

Comune di Porto Sant'Elpidio
Provincia di Provincia di Fermo

TABULATI DI CALCOLO
(Tomo 1 di 2)

OGGETTO: PIANO PARTICOLAREGGIATO AREA PDRU1 STRALCIO STRADA EST
Ponte di 1[^] Cat. sul fosso de el'Albero

COMMITTENTE: Comune di Porto Sant'Elpidio

Porto Sant'Elpidio, 11/12/2015

Il Progettista

(Ing. Andrea Astorri)

Il Direttore dei Lavori

Il Collaudatore

(...)

Studio Tecnico Associato di Progettazione

Largo della Resistenza, 3b - PORTO SANT'ELPIDIO, 90821
+39 0734 901652 - +39 0734 901653

INFORMAZIONI GENERALI

Edificio	Cemento Armato
Costruzione	Nuova
Situazione	-
Intervento	-
Comune	Porto Sant'Elpidio
Provincia	Provincia di Fermo
Oggetto	PIANO PARTICOLAREGGIATO AREA PDRI1STRALCIO STRADA EST
Parte d'opera	Ponte di 1^Cat. sul fosso deel'Albero
Normativa di riferimento	D.M. 14/01/2008
Zona sismica	-
Analisi sismica	Dinamica solo Orizzontale

MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO

Caratteristiche calcestruzzo armato															
N _{id}	γ _k [N/m ³]	α _{T, i} [1/°C]	E [N/mm ²]	G [N/mm ²]	C _{Erid} [%]	Stz	R _{ck} [N/mm ²]	R _{cm} [N/mm ²]	%R _{ck}	γ _c	f _{cd} [N/mm ²]	f _{ctd} [N/mm ²]	f _{cfm} [N/mm ²]	n	n Ac
Clas C25/30_B450C - (C25/30)															
001	25.000	0,000010	31.447	13.103	60	P	30,00	-	0,85	1,50	14,11	1,79	3,07	15	002

LEGENDA:

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

MATERIALI ACCIAIO

Caratteristiche acciaio															
N _{id}	γ _k [N/m ³]	α _{T, i} [1/°C]	E [N/mm ²]	G [N/mm ²]	Stz	f _{yk,1} / f _{yk,2} [N/mm ²]	f _{tk,1} / f _{tk,2} [N/mm ²]	f _{yd,1} / f _{yd,2} [N/mm ²]	f _{td} [N/mm ²]	γ _s	γ _{M1}	γ _{M2}	γ _{M3,SLV}	γ _{M3,SLE}	γ _{M7}
Acciaio B450C - (B450C)															
002	78.500	0,000010	210.000	80.769	P	450,00	-	391,30	-	1,15	-	-	-	-	-
S235 - (S235)															
003	78.500	0,000012	210.000	80.769	P	235,00	360	223,81	-	1,05	1,05	1,25	-	-	-
						215,00	360	204,76							

LEGENDA:

N_{id}	Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.
γ_k	Peso specifico.
α_{T, i}	Coefficiente di dilatazione termica.
E	Modulo elastico normale.
G	Modulo elastico tangenziale.
Stz	Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
f_{tk,1}	Resistenza caratteristica a Rottura (per profili <= 40 mm).
f_{tk,2}	Resistenza caratteristica a Rottura (per profili 40 mm < t <= 80 mm).
f_{td}	Resistenza di calcolo a Rottura (Bulloni).
γ_s	Coefficiente parziale di sicurezza allo SLV del materiale.
γ_{M1}	Coefficiente parziale di sicurezza per instabilità.
γ_{M2}	Coefficiente parziale di sicurezza per sezioni tese indebolite.
γ_{M3,SLV}	Coefficiente parziale di sicurezza per scorrimento allo SLV (Bulloni).
γ_{M3,SLE}	Coefficiente parziale di sicurezza per scorrimento allo SLE (Bulloni).
γ_{M7}	Coefficiente parziale di sicurezza precarico bulloni ad alta resistenza (Bulloni): [-] = parametro NON significativo per il materiale.
f_{yk,1}	Resistenza caratteristica allo snervamento (per profili con t <= 40 mm).
f_{yk,2}	Resistenza caratteristica allo snervamento (per profili con 40 mm < t <= 80 mm).
f_{yd,1}	Resistenza di calcolo (per profili con t <= 40 mm).
f_{yd,2}	Resistenza di calcolo (per profili con 40 mm < t <= 80 mm).
NOTE	[-] = Parametro non significativo per il materiale.

TERRENI

Terreni										
N _{TRN}	γ _T [N/m ³]	K _x [N/cm ³]	K _y [N/cm ³]	K _z [N/cm ³]	φ [°]	c _u [N/mm ²]	c' [N/mm ²]	E _d [N/mm ²]	E _{cu} [N/mm ²]	A _{S-B}
DEPOSITO COSTIERO: Limi Sabbiosi										
T001	18.000	60	60	300	35	0,030	0,000	5	5	0,000
RIPORTO ANTROPICO										
T002	18.000	1	1	1	35	0,000	0,000	1	0	0,000
DEPOSITO COSTIERO: Ghiaie e Sabbie con matrice limosa brunastra										
T003	18.000	60	60	300	38	0,030	0,000	50	24	1,125

Terreni										
N _{TRN}	γ _T	K			φ	c _u	c'	E _d	E _{cu}	A _{S-B}
		K _X	K _Y	K _Z						
	[N/m³]	[N/cm³]	[N/cm³]	[N/cm³]	[°]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	
DEPOSITI MARINI: Argille Limose grigio azzurre										
T004	18.000	100	100	500	35	0,600	0,600	12	180	0,125

LEGENDA:

- N_{TRN}Numero identificativo del terreno.
- γ_TPeso specifico del terreno.
- KValori della costante di sottofondo del terreno nelle direzioni degli assi del riferimento globale X (K_X), Y (K_Y), e Z (K_Z).
- φAngolo di attrito del terreno.
- c_uCoesione non drenata.
- c'Coesione efficace.
- E_dModulo edometrico.
- E_{cu}Modulo elastico in condizione non drenate.
- A_{S-B}Parametro "A" di Skempton-Bjerrum per pressioni interstiziali.



STRATIGRAFIE

Stratigrafie						
N _{TRN}	Q _i	Q _f	Cmp. S.	Add	ΔEd	
	[m]	[m]				
[S002]-Fosso dell'Albero						
T002	0,00	-1,00	coerente	denso	nulla	
T001	-1,00	-2,30	coerente	denso	lineare	
T003	-2,30	-7,50	coerente	denso	lineare	
T004	-7,50	INF	coerente	denso	radice quadrata	

LEGENDA:

- N_{TRN}Numero identificativo della stratigrafia.
- Q_iQuota iniziale dello strato (riferito alla quota iniziale della stratigrafia).
- Q_fQuota finale dello strato (riferito alla quota iniziale della stratigrafia). INF = infinito (profondità dello strato finale).
- Cmp. S.Comportamento dello strato.
- AddAddensamento dello strato.
- ΔEdVariazione con la profondità del modulo edometrico.

SEZIONI ASTE

Sezioni aste																						
N _{Id}	Tp	Label	Dimensioni										v	A	Area per Taglio		Inerzia				I _{XY}	ΔΘI _{pr}
			B	H	Sp _w	L _w	Sp _{f,0}	L _{f,0}	Sp _{f,1}	L _{f,1}	L _{f,2}	L _{f,3}			A _{X,T}	A _{Y,T}	I _X	I _T	I _Y			
001		30x150	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]		[cm ²]	[cm ²]	[cm ²]	[cm ⁴]	[cm ⁴]	[cm ⁴]	[cm ⁴]		[°]
003		Ø60	30	150	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4.500	3.750	3.750	8.437.500	1.350.000	337.500	0	0,00	
			60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.827	2.545	2.545	636.173	1.272.345	636.173	0	0,00	

LEGENDA:

- N_{id}Numero identificativo della sezione.
- TpTipo di sezione.
- LabelIdentificativo della sezione come indicato nelle carpenterie.
- BBase/Diametro/Raggio.
- HAltezza/Lato/Altezza di colmo.
- Sp_wSpessore anima.
- L_wLunghezza anima.
- Sp_{f,0}Spessore ala 0.
- L_{f,0}Lunghezza ala 0.
- Sp_{f,1}Spessore ala 1.
- L_{f,1}Lunghezza ala 1.
- L_{f,2}Lunghezza ala 2.
- L_{f,3}Lunghezza ala 3.
- vNel caso di sezioni poligonali, indica il numero dei vertici della sezione.
- AArea della sezione.
- ΔΘI_{pr}Rotazione degli assi principali d'inerzia rispetto agli assi X, Y, espresse in gradi sessadecimali.
- InerziaInerzie della sezione rispetto agli assi.

SEZIONI PROFILATI IN ACCIAIO

Sezioni profilati in acciaio - parte I																			
N _{id}	Tp	Label	b	b ₁	h	t _f	t _{f1}	t _w	t _p	r _w	r _f	r _{w/f}	h _i	d	p _w	p _f	d _{sp,w}	d _{sp,f}	
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[%]	[%]	[mm]	[mm]
001	I	IPE 500	200	-	500	16	-	10	-	-	-	21	468	426	-	-	-	-	

LEGENDA:

- N_{id}Numero identificativo del profilato.
- TpTipo di profilato.
- LabelIdentificativo del profilato come indicato nelle carpenterie.
- bBase del profilato.
- b₁Seconda base (per profilati composti).
- hAltezza.
- t_fSpessore ala.
- t_{f1}Spessore seconda ala (per profilati composti).
- t_wSpessore anima.
- t_pSpessore piatto (per profilati composti).
- r_wRaggio anima.
- r_fRaggio ala.
- r_{w/f}Raggio anima/ala.
- h_iAltezza anima.
- dAltezza netta raccordi.
- p_wPendenza anima.
- p_fPendenza ala.

Sezioni profilati in acciaio - parte I																		
N _{id}	Tp	Label	b	b ₁	h	t _f	t _{f1}	t _w	t _p	r _w	r _f	r _{w/f}	h _i	d	p _w	p _f	d _{sp,w}	d _{sp,f}
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[%]	[%]	[mm]	[mm]
d _{sp,w}		Distanza spessore anima.																
d _{sp,f}		Distanza spessore ala.																

SEZIONI PROFILATI IN ACCIAIO

Sezioni profilati in acciaio - parte II																	
N _{id}	Tp	Label	Dir	TC	d _{x/y}	P _{abb}	A	A _v	I	W _{el,sup/dx}	W _{el,inf/sx}	W _{pl}	i	I _w	I _T	I _{xy}	α _{xy}
					[mm]	[mm]	[cm ²]	[cm ²]	[cm ⁴]	[cm ³]	[cm ³]	[cm ³]	[cm]	[cm ⁴]	[cm ⁴]	[cm ⁴]	[°]
001	I	IPE 500	X	-	-	0	116	60	48200,0	1928,0	1928,0	2194,0	20,4	0,0	89	0	0,0
			Y		-			72	2142,0	214,2	214,2	335,9	4,3				

LEGENDA:

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

ANALISI CARICHI

Analisi carichi										
N _{id}	T. C.	Descrizione del Carico	Tipologie di Carico	Peso Proprio Descrizione	PP	Permanente NON Strutturale Descrizione	PNS	Sovraccarico Accidentale Descrizione	SA	Carico Neve [N/m ²]
001	S	Platea	Abitazioni	<i>*vedi le relative tabelle dei carichi</i>	-	Sottofondo e pavimento di tipo industriale in calcestruzzo	2.000	Rimesse e parcheggi per il transito di automezzi di peso a pieno carico fino a 30 kN (Cat. F – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	2.500	0
002	S	Impalcato di Ponte di 1^Categoria a Travi incorporate su soletta collaborante di predalles precompresso	Permanenti NON Strutturali	Soetta in calcestruzzo armato collaborante su predalles precompresso tipo A2 Pr50, h=55 con getto integrativo di cm. 20. Interasse ml. 2.00	5.500	Tappetino Bituminoso a chiusura del ponte, costituito da binder cm. 7 e tappatino di usura cm. 2	2.000	Ponte carrabile di 1^ Categoria. Carico equivalente (Tab. 5.1.II - DM 14.01.2008)	20.000	600

LEGENDA:

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

TIPOLOGIE DI CARICO

								Tipologie di carico	
N _{id}	Descrizione			F+E	+/- F	CDC	ψ ₀	ψ ₁	ψ ₂
0001	Carico Permanente			SI	NO	Permanente	1,00	1,00	1,00
0002	Permanenti NON Strutturali			SI	NO	Permanente	1,00	1,00	1,00
0003	Abitazioni			SI	NO	Media	0,70	0,50	0,30
0004	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.			SI	NO	Breve	0,50	0,20	0,00
0005	Sisma X			NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00
0006	Sisma Y			NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00
0007	Sisma Z			NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00
0008	Sisma Ecc.X			NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00
0009	Sisma Ecc.Y			NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00

LEGENDA:

- N_{id}** Numero identificativo della Tipologia di Carico.
- F+E** Indica se la tipologia di carico considerata è AGENTE con il sisma.
- +/- F** Indica se la tipologia di carico è ALTERNATA (cioè considerata due volte con segno opposto) o meno.
- CDC** Indica la classe di durata del carico.
- NOTA: dato significativo solo per elementi in materiale legnoso.
- ψ₀** Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLU e SLE (carichi rari).
- ψ₁** Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLE (carichi frequenti).
- ψ₂** Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLE (carichi frequenti e quasi permanenti).

SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

Id_{Comb}	CC 01 Carico Permanente	CC 02 Permanenti NON Strutturali	CC 03 Abitazioni	CC 04 Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
01	1,00	0,00	0,00	0,00
02	1,00	0,00	0,00	0,75
03	1,00	0,00	1,05	0,00
04	1,00	0,00	1,05	0,75
05	1,00	1,50	0,00	0,00
06	1,00	1,50	0,00	0,75
07	1,00	1,50	1,05	0,00
08	1,00	1,50	1,05	0,75
09	1,00	0,00	1,50	0,00
10	1,00	0,00	1,50	0,75
11	1,00	1,50	1,50	0,00
12	1,00	1,50	1,50	0,75
13	1,00	0,00	0,00	1,50
14	1,00	0,00	1,05	1,50
15	1,00	1,50	0,00	1,50
16	1,00	1,50	1,05	1,50
17	1,30	0,00	0,00	0,00
18	1,30	0,00	0,00	0,75
19	1,30	0,00	1,05	0,00
20	1,30	0,00	1,05	0,75
21	1,30	1,50	0,00	0,00
22	1,30	1,50	0,00	0,75
23	1,30	1,50	1,05	0,00
24	1,30	1,50	1,05	0,75
25	1,30	0,00	1,50	0,00
26	1,30	0,00	1,50	0,75
27	1,30	1,50	1,50	0,00
28	1,30	1,50	1,50	0,75
29	1,30	0,00	0,00	1,50
30	1,30	0,00	1,05	1,50
31	1,30	1,50	0,00	1,50
32	1,30	1,50	1,05	1,50

Id_{Comb}
CC

Numero identificativo della Combinazione di Carico.
Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Abitazioni
CC 04= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.

SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche				
Id_{Comb}	CC 01 Carico Permanente	CC 02 Permanenti NON Strutturali	CC 03 Abitazioni	CC 04 Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
01	1,00	1,00	0,30	0,00

Id_{Comb}
CC

Numero identificativo della Combinazione di Carico.
Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Abitazioni
CC 04= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.

COMBINAZIONI SISMICHE

Alle combinazioni riportate nella precedente tabella è stato aggiunto l'effetto del sisma secondo la formula (3.2.16) riportata al punto 3.2.4 del D.M. 14-01-2008. L'azione sismica è stata considerata come caratterizzata da tre componenti traslazionali lungo i tre assi globali X, Y e Z; la risposta della struttura è stata calcolata separatamente per i tre effetti e quindi combinata secondo la seguente espressione simbolica:

$$\alpha = \alpha_i + 0.3 * \alpha_{ii} + 0.3 * \alpha_{iii}$$

con α effetto totale dell'azione sismica, α_i , α_{ii} e α_{iii} azioni sismiche nelle tre direzioni. E' stata effettuata una rotazione degli indici e dei segni, per cui le combinazioni totali generate sono le :

(con α'_p sollecitazione dovuta alla combinazione delle condizioni statiche e α sollecitazione dovuta al sisma; in particolare $\alpha_x, \alpha_y, \alpha_z, \alpha_{ex}, \alpha_{ey}$ sono rispettivamente le sollecitazioni dovute al sisma agente in direzione x, in direzioni y, in direzione z, per eccentricità accidentale positiva in direzione x e per eccentricità accidentale positiva in direzione y)

1) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **2)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **3)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **4)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **5)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **6)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **7)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **8)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **9)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (-\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **10)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (-\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **11)** $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (-\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **12)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **13)** $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **14)** $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **15)** $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **16)** $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **17)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **18)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **19)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **20)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **21)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **22)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **23)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **24)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **25)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **26)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **27)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **28)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$

$-0.3 * (\alpha_z);$ **28)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z);$ **29)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z);$ **30)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z);$ **31)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z);$ **32)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z);$ **33)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey});$ **34)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey});$ **35)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey});$ **36)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey});$ **37)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey});$ **38)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey});$ **39)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey});$ **40)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey});$ **41)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey});$ **42)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey});$ **43)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey});$ **44)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey});$ **45)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey});$ **46)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey});$ **47)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey});$ **48)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}).$

Nel caso di verifiche effettuate con sollecitazioni composte, per tenere conto del fatto che le sollecitazioni sismiche sono state ricavate come CQC delle sollecitazioni derivanti dai modi di vibrazione, dette N, Mx, My, Tx e Ty le sollecitazioni dovute al sisma, per ognuna delle combinazioni precedenti, sono state ricavate 32 combinazioni di carico permutando nel seguente modo i segni delle sollecitazioni derivanti dal sisma:

1) N, Mx, My, Tx e Ty; **2)** N, Mx, -My, Tx e Ty; **3)** N, -Mx, My, Tx e Ty; **4)** N, -Mx, -My, Tx e Ty; **5)** -N, Mx, My, Tx e Ty; **6)** -N, Mx, -My, Tx e Ty; **7)** -N, -Mx, My, Tx e Ty; **8)** -N, -Mx, -My, Tx e Ty; **9)** N, Mx, My, Tx e -Ty; **10)** N, Mx, -My, Tx e -Ty; **11)** N, -Mx, My, Tx e -Ty; **12)** N, -Mx, -My, Tx e -Ty; **13)** -N, Mx, My, Tx e -Ty; **14)** -N, Mx, -My, Tx e -Ty; **15)** -N, -Mx, My, Tx e -Ty; **16)** -N, -Mx, -My, Tx e -Ty; **17)** N, Mx, My, -Tx e Ty; **18)** N, Mx, -My, -Tx e Ty; **19)** N, -Mx, My, -Tx e Ty; **20)** N, -Mx, -My, -Tx e Ty; **21)** -N, Mx, My, -Tx e Ty; **22)** -N, Mx, -My, -Tx e Ty; **23)** -N, -Mx, My, -Tx e Ty; **24)** -N, -Mx, -My, -Tx e Ty; **25)** N, Mx, My, -Tx e -Ty; **26)** N, Mx, -My, -Tx e -Ty; **27)** N, -Mx, My, -Tx e -Ty; **28)** N, -Mx, -My, -Tx e -Ty; **29)** -N, Mx, My, -Tx e -Ty; **30)** -N, Mx, -My, -Tx e -Ty; **31)** -N, -Mx, My, -Tx e -Ty; **32)** -N, -Mx, -My, -Tx e -Ty.

SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)

SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)				
IdComb	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04
	Carico Permanente	Permanenti NON Strutturali	Abitazioni	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
01	1,00	1,00	0,70	0,50
02	1,00	1,00	1,00	0,50
03	1,00	1,00	0,70	1,00

IdComb Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Abitazioni
CC 04= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.

SERVIZIO(SLE): Frequente

SERVIZIO(SLE): Frequente				
IdComb	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04
	Carico Permanente	Permanenti NON Strutturali	Abitazioni	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
01	1,00	1,00	0,30	0,00
02	1,00	1,00	0,50	0,00
03	1,00	1,00	0,30	0,20

IdComb Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Abitazioni
CC 04= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.

SERVIZIO(SLE): Quasi permanente

SERVIZIO(SLE): Quasi permanente				
IdComb	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04
	Carico Permanente	Permanenti NON Strutturali	Abitazioni	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
01	1,00	1,00	0,30	0,00

IdComb Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Abitazioni
CC 04= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.

COMBINAZIONI DI CARICO PER GEOTECNICA (Cedimenti)

Combinazioni di carico per geotecnica (Cedimenti)		
№CMB	Comb	λ
001	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Abitazioni * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5	1,00
002	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Abitazioni * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5	1,00
003	SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Abitazioni * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1	1,00
004	SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Abitazioni * 0.3	1,00
005	SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Abitazioni * 0.5	1,00
006	SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Abitazioni * 0.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.2	1,00
007	SLE Perm:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Abitazioni * 0.3	1,00

LEGENDA:

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

COMBINAZIONI DI CARICO PER GEOTECNICA (Scorrimento)

Combinazioni di carico per geotecnica (Scorrimento)		
n_{CMB}	Comb	λ
001	SLU:Carico Permanente * 1	1,00
002	SLU:Carico Permanente * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
003	SLU:Carico Permanente * 1 + Abitazioni * 1.05	1,00
004	SLU:Carico Permanente * 1 + Abitazioni * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
005	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1.5	1,00
006	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
007	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Abitazioni * 1.05	1,00
008	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Abitazioni * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
009	SLU:Carico Permanente * 1 + Abitazioni * 1.5	1,00
010	SLU:Carico Permanente * 1 + Abitazioni * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
011	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Abitazioni * 1.5	1,00
012	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Abitazioni * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
013	SLU:Carico Permanente * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
014	SLU:Carico Permanente * 1 + Abitazioni * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
015	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
016	SLU:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Abitazioni * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
017	SLU:Carico Permanente * 1.3	1,00
018	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
019	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Abitazioni * 1.05	1,00
020	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Abitazioni * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
021	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.5	1,00
022	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
023	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Abitazioni * 1.05	1,00
024	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Abitazioni * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
025	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Abitazioni * 1.5	1,00
026	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Abitazioni * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
027	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Abitazioni * 1.5	1,00
028	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Abitazioni * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.75	1,00
029	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
030	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Abitazioni * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
031	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
032	SLU:Carico Permanente * 1.3 + Permanenti NON Strutturali * 1.5 + Abitazioni * 1.05 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1.5	1,00
033	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx + ECx) + 0,3 * (Sy + ECy)	1,00
034	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx + ECx) - 0,3 * (Sy + ECy)	1,00
035	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx + ECx) + 0,3 * (Sy - ECy)	1,00
036	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx + ECx) - 0,3 * (Sy - ECy)	1,00
037	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx + ECx) + 0,3 * (-Sy + ECy)	1,00
038	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx + ECx) - 0,3 * (-Sy + ECy)	1,00
039	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx + ECx) + 0,3 * (-Sy - ECy)	1,00
040	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx + ECx) - 0,3 * (-Sy - ECy)	1,00
041	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (-Sx + ECx) + 0,3 * (Sy + ECy)	1,00
042	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (-Sx + ECx) - 0,3 * (Sy + ECy)	1,00
043	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (-Sx + ECx) + 0,3 * (Sy - ECy)	1,00
044	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (-Sx + ECx) - 0,3 * (Sy - ECy)	1,00
045	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (-Sx + ECx) + 0,3 * (-Sy + ECy)	1,00
046	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (-Sx + ECx) - 0,3 * (-Sy + ECy)	1,00
047	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (-Sx + ECx) + 0,3 * (-Sy - ECy)	1,00
048	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (-Sx + ECx) - 0,3 * (-Sy - ECy)	1,00
049	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx - ECx) + 0,3 * (Sy + ECy)	1,00
050	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx - ECx) - 0,3 * (Sy + ECy)	1,00
051	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx - ECx) + 0,3 * (Sy - ECy)	1,00
052	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx - ECx) - 0,3 * (Sy - ECy)	1,00
053	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx - ECx) + 0,3 * (-Sy + ECy)	1,00
054	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. + (Sx - ECx) - 0,3 * (-Sy + ECy)	1,00

LEGENDA:

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

DATI GENERALI ANALISI SISMICA

Dati generali analisi sismica											
Ang	NV	CD	MP	Dir	TS	EcA	Ir _{Temp}	C.S.T.	RP	RH	ξ
[°]				X	[PI]	S	N	B	SI	SI	5
0	200	B	ca	Y	[PI]						

LEGENDA:

- Ang** Direzione di una componente dell'azione sismica rispetto all'asse X (sistema di riferimento globale); la seconda componente dell'azione sismica e' assunta con direzione ruotata di 90 gradi rispetto alla prima.
- NV** Nel caso di analisi dinamica, indica il numero di modi di vibrazione considerati.
- CD** Classe di duttilità: [A] = Alta - [B] = Bassa - [ND] = Non Dissipativa - [-] = Nessuna.
- MP** Tipo di struttura sismo-resistente prevalente: [ca] = calcestruzzo armato - [caOld] = calcestruzzo armato esistente - [muOld] = muratura esistente - [muNew] = muratura nuova - [muArm] = muratura armata - [ac] = acciaio.
- Dir** Direzione del sisma.
- TS** Tipologia della struttura:
Cemento armato: [T 1C] = Telai ad una sola campata - [T +C] = Telai a più campate - [P] = Pareti accoppiate o miste equivalenti a pareti- [2P NC] = Due pareti per direzione non accoppiate - [P NC] = Pareti non accoppiate - [DT] = Deformabili torsionalmente - [PI] = Pendolo inverso;
Muratura: [P] = un solo piano - [PP] = più di un piano;
Acciaio: [T 1C] = Telai ad una sola campata - [T +C] = Telai a più campate - [CT] = controventi concentrici diagonale tesa - [CV] = controventi concentrici a V - [M] = mensola o pendolo inverso - [TT] = telaio con tamponature.
- EcA** Eccentricita' accidentale: [S] = considerata come condizione di carico statica aggiuntiva - [N] = Considerata come incremento delle sollecitazioni.
- Ir_{Temp}** Per piani con distribuzione dei tamponamenti in pianta fortemente irregolare, l'eccentricità accidentale è stata incrementata di un fattore pari a 2: [SI] = Distribuzione tamponamenti irregolare fortemente - [NO] = Distribuzione tamponamenti regolare.
- C.S.T.** Categoria di sottosuolo: [A] = Ammassi rocciosi affioranti o terreni molto rigidi - [B] = Rocce tenere e depositi di terreni a grana grossa molto addensati o terreni a grana fina molto consistenti - [C] = Depositi di terreni a grana grossa mediamente addensati o terreni a grana fina mediamente consistenti - [D] = Depositi di terreni a grana grossa scarsamente addensati o di terreni a grana fina scarsamente consistenti - [E] = Terreni dei sottosuoli di tipo C o D per spessore non superiore a 20 m - [S1] = Depositi di terreni caratterizzati da valori di $V_{s,30}$ inferiori a 100 m/s (ovvero $10 < c_{u,30} < 20$ kPa), che includono uno strato di almeno 8 m di terreni a grana fina di bassa consistenza, oppure che includono almeno 3 m di torba o di argille altamente organiche - [S2] = Depositi di terreni suscettibili di liquefazione, di argille sensitive o qualsiasi altra categoria di sottosuolo non classificabile nei tipi precedenti.
- RP** Regolarita' in pianta: [S] = Struttura regolare - [N] = Struttura non regolare.
- RH** Regolarita' in altezza: [S] = Struttura regolare - [N] = Struttura non regolare.
- ξ** Coefficiente viscoso equivalente.
- NOTE** [-] = Parametro non significativo per il tipo di calcolo effettuato.

DATI GENERALI ANALISI SISMICA - FATTORI DI STRUTTURA

						Fattori di struttura
Dir. X		Dir. Y		Dir. Z		
q	α_u/α_1	K _w	q	α_u/α_1	K _w	q
1,50	1,00	-	1,50	1,00	-	1,50

LEGENDA:

- q** Fattore di riduzione dello spettro di risposta sismico allo SLU (Fattore di struttura).
- α_u/α_1** Rapporto di sovraresistenza.
- K_w** Fattore di riduzione di q₀.

Stato Limite	T _r	a _g /g	Amplif. Stratigrafica S _s	C _c	F ₀	T [*] _c	T _B	T _C	T _D
	[t]					[s]	[s]	[s]	[s]
SLO	45	0,0575	1,200	1,418	2,511	0,281	0,133	0,399	1,830
SLD	75	0,0747	1,200	1,408	2,513	0,291	0,137	0,410	1,899
SLV	712	0,2103	1,190	1,391	2,496	0,310	0,144	0,431	2,441
SLC	1462	0,2740	1,125	1,381	2,506	0,321	0,148	0,443	2,696

LEGENDA:

- T_r** Periodo di ritorno dell'azione sismica. [t] = anni.
- a_g/g** Coefficiente di accelerazione al suolo.
- S_s** Coefficienti di Amplificazione Stratigrafica allo SLO/SLD/SLV/SLC.
- C_c** Coefficienti di Amplificazione di T_c allo SLO/SLD/SLV/SLC.
- F₀** Valore massimo del fattore di amplificazione dello spettro in accelerazione orizzontale.
- T^{*}_c** Periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro in accelerazione orizzontale.
- T_B** Periodo di inizio del tratto accelerazione costante dello spettro di progetto.
- T_C** Periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro di progetto.
- T_D** Periodo di inizio del tratto a spostamento costante dello spettro di progetto.

CI Ed	V _N	V _R	Lat.	Long.	Q _g	C _{Top}	CATop
	[t]	[t]	[°ssdc]	[°ssdc]	[m]		
3	50	75	43.2602	13.7605	2	T1	1,00

LEGENDA:

- CI Ed** Classe dell'edificio.
- Lat.** Latitudine geografica del sito.
- Long.** Longitudine geografica del sito.

CI Ed	V _N	V _R	Lat.	Long.	Q _a	CTop	CATop
	[t]	[t]	[°ssdc]	[°ssdc]	[m]		
3	50	75	43.2602	13.7605	2	T1	1,00

Q_a Altitudine geografica del sito.

CTop Categoria topografica (Vedi NOTE).

CATop Coefficiente di amplificazione topografica.

NOTE [-] = Parametro non significativo per il tipo di calcolo effettuato.

Categoria topografica.

T1: Superficie pianeeggiante, pendii e rilievi isolati con inclinazione media $i \leq 15^\circ$.

T2: Pendii con inclinazione media $i > 15^\circ$.

T3: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media $15^\circ \leq i \leq 30^\circ$.

T4: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media $i > 30^\circ$.

PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA

Dir	M _{Str}	M _{SLU}	M _{Ecc,SLU}	M _{SLD}	M _{Ecc,SLD}	%T.M _{Ecc}	ΣV _{Ed,SLU}
	[N-s/m]	[N-s/m]	[N-s/m]	[N-s/m]	[N-s/m]	[%]	[N]
X	944.089	699.315	659.014	699.315	659.014	94,2	1.863.476
Y	944.089	699.315	562.414	699.315	562.414	85,4	2.397.783
Z	944.089	0	0	0	0	100,0	0

LEGENDA:

Dir Direzione del sisma.

M_{Str} Massa complessiva della struttura.

M_{SLU} Massa eccitabile allo SLU.

M_{Ecc,SLU} Massa Eccitata dal sisma allo SLU.

M_{SLD} Massa eccitabile della struttura allo SLD, nelle direzioni X, Y, Z.

M_{Ecc,SLD} Massa Eccitata dal sisma allo SLD.

%T.M_{Ecc} Percentuale Totale di Masse Eccitate dal sisma.

ΣV_{Ed,SLU} Tagliante totale, alla base, per sisma allo SLU.

RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONE MODI DI VIBRAZIONE N.200

Sptr	T	a _{g,0}	a _{g,y}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
	[s]	[m/s ²]	[m/s ²]			[%]	[N-s/m]
Modo Vibrazione n. 1							
SLU-X	0,086	3,429	0,000	73,355	0,0137	0,8	5.381
SLU-Y	0,086	3,429	0,000	726,213	0,1352	75,4	527.385
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,086	1,716	0,000	73,355	0,0137	0,8	5.381
SLD-Y	0,086	1,716	0,000	726,213	0,1352	75,4	527.385
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,716	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,716	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 2							
SLU-X	0,018	2,665	0,000	265,536	0,0023	10,1	70.509
SLU-Y	0,018	2,665	0,000	-27,043	-0,0002	0,1	731
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,018	1,060	0,000	265,536	0,0023	10,1	70.509
SLD-Y	0,018	1,060	0,000	-27,043	-0,0002	0,1	731
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,060	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,060	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 3							
SLU-X	0,017	2,651	0,000	248,906	0,0019	8,9	61.954
SLU-Y	0,017	2,651	0,000	-18,327	-0,0001	0,0	336
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,017	1,049	0,000	248,906	0,0019	8,9	61.954
SLD-Y	0,017	1,049	0,000	-18,327	-0,0001	0,0	336
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,049	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,049	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 4							
SLU-X	0,019	2,669	0,000	-207,032	-0,0019	6,1	42.862
SLU-Y	0,019	2,669	0,000	20,227	0,0002	0,1	409
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,019	1,064	0,000	-207,032	-0,0019	6,1	42.862
SLD-Y	0,019	1,064	0,000	20,227	0,0002	0,1	409
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,064	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,064	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 5							
SLU-X	0,017	2,647	0,000	-206,929	-0,0015	6,1	42.820
SLU-Y	0,017	2,647	0,000	30,298	0,0002	0,1	918
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,017	1,045	0,000	-206,929	-0,0015	6,1	42.820
SLD-Y	0,017	1,045	0,000	30,298	0,0002	0,1	918
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,045	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,045	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 6							
SLU-X	0,020	2,686	0,000	200,207	0,0021	5,7	40.083

Sptr	T	a _{a.o}	a _{a.v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLU-Y	0,020	2,686	0,000	-3,170	0,0000	0,0	10
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,020	1,079	0,000	200,207	0,0021	5,7	40.083
SLD-Y	0,020	1,079	0,000	-3,170	0,0000	0,0	10
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,079	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,079	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 7							
SLU-X	0,017	2,644	0,000	199,637	0,0014	5,7	39.855
SLU-Y	0,017	2,644	0,000	22,776	0,0002	0,1	519
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,017	1,042	0,000	199,637	0,0014	5,7	39.855
SLD-Y	0,017	1,042	0,000	22,776	0,0002	0,1	519
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,042	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,042	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 8							
SLU-X	0,072	3,277	0,000	197,293	0,0262	5,6	38.924
SLU-Y	0,072	3,277	0,000	-78,527	-0,0104	0,9	6.166
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,072	1,585	0,000	197,293	0,0262	5,6	38.924
SLD-Y	0,072	1,585	0,000	-78,527	-0,0104	0,9	6.166
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,585	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,585	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 9							
SLU-X	0,016	2,635	0,000	147,421	0,0009	3,1	21.733
SLU-Y	0,016	2,635	0,000	-17,352	-0,0001	0,0	301
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,016	1,034	0,000	147,421	0,0009	3,1	21.733
SLD-Y	0,016	1,034	0,000	-17,352	-0,0001	0,0	301
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,034	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,034	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 10							
SLU-X	0,030	2,797	0,000	144,327	0,0033	3,0	20.830
SLU-Y	0,030	2,797	0,000	-8,590	-0,0002	0,0	74
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,030	1,174	0,000	144,327	0,0033	3,0	20.830
SLD-Y	0,030	1,174	0,000	-8,590	-0,0002	0,0	74
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,174	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,174	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 11							
SLU-X	0,017	2,654	0,000	-134,050	-0,0010	2,6	17.969
SLU-Y	0,017	2,654	0,000	2,738	0,0000	0,0	7
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,017	1,050	0,000	-134,050	-0,0010	2,6	17.969
SLD-Y	0,017	1,050	0,000	2,738	0,0000	0,0	7
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,050	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,050	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 12							
SLU-X	0,027	2,766	0,000	120,944	0,0023	2,1	14.627
SLU-Y	0,027	2,766	0,000	-31,064	-0,0006	0,1	965
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,027	1,147	0,000	120,944	0,0023	2,1	14.627
SLD-Y	0,027	1,147	0,000	-31,064	-0,0006	0,1	965
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,147	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,147	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 13							
SLU-X	0,004	2,496	0,000	107,234	0,0000	1,6	11.499
SLU-Y	0,004	2,496	0,000	22,738	0,0000	0,1	517
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	107,234	0,0000	1,6	11.499
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	22,738	0,0000	0,1	517
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 14							
SLU-X	0,013	2,605	0,000	106,759	0,0005	1,6	11.397
SLU-Y	0,013	2,605	0,000	-11,440	-0,0001	0,0	131
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,013	1,009	0,000	106,759	0,0005	1,6	11.397
SLD-Y	0,013	1,009	0,000	-11,440	-0,0001	0,0	131
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,009	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,009	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-

Sptr	T	a _{q,o}	a _{q,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Modo Vibrazione n. 15							
SLU-X	0,022	2,702	0,000	-104,198	-0,0013	1,6	10.857
SLU-Y	0,022	2,702	0,000	1,131	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,022	1,092	0,000	-104,198	-0,0013	1,6	10.857
SLD-Y	0,022	1,092	0,000	1,131	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,092	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,092	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 16							
SLU-X	0,020	2,678	0,000	-103,221	-0,0010	1,5	10.654
SLU-Y	0,020	2,678	0,000	-7,851	-0,0001	0,0	62
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,020	1,072	0,000	-103,221	-0,0010	1,5	10.654
SLD-Y	0,020	1,072	0,000	-7,851	-0,0001	0,0	62
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,072	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,072	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 17							
SLU-X	0,016	2,634	0,000	100,343	0,0006	1,4	10.069
SLU-Y	0,016	2,634	0,000	-9,058	-0,0001	0,0	82
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,016	1,034	0,000	100,343	0,0006	1,4	10.069
SLD-Y	0,016	1,034	0,000	-9,058	-0,0001	0,0	82
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,034	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,034	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 18							
SLU-X	0,014	2,616	0,000	-98,177	-0,0005	1,4	9.639
SLU-Y	0,014	2,616	0,000	1,179	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,014	1,018	0,000	-98,177	-0,0005	1,4	9.639
SLD-Y	0,014	1,018	0,000	1,179	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,018	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,018	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 19							
SLU-X	0,004	2,504	0,000	91,843	0,0000	1,2	8.435
SLU-Y	0,004	2,504	0,000	-6,754	0,0000	0,0	46
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,923	0,000	91,843	0,0000	1,2	8.435
SLD-Y	0,004	0,923	0,000	-6,754	0,0000	0,0	46
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,923	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,923	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 20							
SLU-X	0,049	3,011	0,000	-89,260	-0,0054	1,1	7.967
SLU-Y	0,049	3,011	0,000	21,124	0,0013	0,1	446
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,049	1,357	0,000	-89,260	-0,0054	1,1	7.967
SLD-Y	0,049	1,357	0,000	21,124	0,0013	0,1	446
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,357	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,357	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 21							
SLU-X	0,024	2,725	0,000	-84,507	-0,0012	1,0	7.141
SLU-Y	0,024	2,725	0,000	-3,360	0,0000	0,0	11
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,024	1,112	0,000	-84,507	-0,0012	1,0	7.141
SLD-Y	0,024	1,112	0,000	-3,360	0,0000	0,0	11
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,112	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,112	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 22							
SLU-X	0,013	2,605	0,000	-83,333	-0,0004	1,0	6.944
SLU-Y	0,013	2,605	0,000	13,125	0,0001	0,0	172
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,013	1,009	0,000	-83,333	-0,0004	1,0	6.944
SLD-Y	0,013	1,009	0,000	13,125	0,0001	0,0	172
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,009	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,009	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 23							
SLU-X	0,018	2,660	0,000	-75,981	-0,0006	0,8	5.773
SLU-Y	0,018	2,660	0,000	6,970	0,0001	0,0	49
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,018	1,056	0,000	-75,981	-0,0006	0,8	5.773
SLD-Y	0,018	1,056	0,000	6,970	0,0001	0,0	49
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,056	0,000	-	-	-	-

Sptr	T	a _{a,o}	a _{a,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Elast-Y	-	1,056	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 24							
SLU-X	0,010	2,569	0,000	-74,535	-0,0002	0,8	5.555
SLU-Y	0,010	2,569	0,000	12,569	0,0000	0,0	158
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,978	0,000	-74,535	-0,0002	0,8	5.555
SLD-Y	0,010	0,978	0,000	12,569	0,0000	0,0	158
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,978	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,978	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 25							
SLU-X	0,015	2,631	0,000	74,306	0,0005	0,8	5.521
SLU-Y	0,015	2,631	0,000	-10,691	-0,0001	0,0	114
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,015	1,031	0,000	74,306	0,0005	0,8	5.521
SLD-Y	0,015	1,031	0,000	-10,691	-0,0001	0,0	114
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,031	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,031	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 26							
SLU-X	0,025	2,744	0,000	-74,208	-0,0012	0,8	5.507
SLU-Y	0,025	2,744	0,000	3,971	0,0001	0,0	16
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,025	1,128	0,000	-74,208	-0,0012	0,8	5.507
SLD-Y	0,025	1,128	0,000	3,971	0,0001	0,0	16
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,128	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,128	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 27							
SLU-X	0,015	2,622	0,000	-73,860	-0,0004	0,8	5.455
SLU-Y	0,015	2,622	0,000	53,724	0,0003	0,4	2.886
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,015	1,023	0,000	-73,860	-0,0004	0,8	5.455
SLD-Y	0,015	1,023	0,000	53,724	0,0003	0,4	2.886
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,023	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,023	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 28							
SLU-X	0,019	2,670	0,000	-72,298	-0,0007	0,7	5.227
SLU-Y	0,019	2,670	0,000	7,587	0,0001	0,0	58
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,019	1,065	0,000	-72,298	-0,0007	0,7	5.227
SLD-Y	0,019	1,065	0,000	7,587	0,0001	0,0	58
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,065	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,065	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 29							
SLU-X	0,004	2,505	0,000	-69,456	0,0000	0,7	4.824
SLU-Y	0,004	2,505	0,000	10,543	0,0000	0,0	111
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,923	0,000	-69,456	0,0000	0,7	4.824
SLD-Y	0,004	0,923	0,000	10,543	0,0000	0,0	111
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,923	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,923	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 30							
SLU-X	0,004	2,502	0,000	-65,175	0,0000	0,6	4.248
SLU-Y	0,004	2,502	0,000	4,934	0,0000	0,0	24
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	-65,175	0,0000	0,6	4.248
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	4,934	0,0000	0,0	24
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 31							
SLU-X	0,022	2,707	0,000	-62,746	-0,0008	0,6	3.937
SLU-Y	0,022	2,707	0,000	-4,130	-0,0001	0,0	17
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,022	1,096	0,000	-62,746	-0,0008	0,6	3.937
SLD-Y	0,022	1,096	0,000	-4,130	-0,0001	0,0	17
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,096	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,096	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 32							
SLU-X	0,004	2,502	0,000	62,347	0,0000	0,6	3.887
SLU-Y	0,004	2,502	0,000	-3,513	0,0000	0,0	12
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,921	0,000	62,347	0,0000	0,6	3.887
SLD-Y	0,004	0,921	0,000	-3,513	0,0000	0,0	12

Sptr	T	a _{a,o}	a _{a,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 33							
SLU-X	0,011	2,580	0,000	-60,868	-0,0002	0,5	3.705
SLU-Y	0,011	2,580	0,000	-11,822	0,0000	0,0	140
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,011	0,987	0,000	-60,868	-0,0002	0,5	3.705
SLD-Y	0,011	0,987	0,000	-11,822	0,0000	0,0	140
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,987	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,987	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 34							
SLU-X	0,004	2,502	0,000	58,130	0,0000	0,5	3.379
SLU-Y	0,004	2,502	0,000	-9,764	0,0000	0,0	95
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	58,130	0,0000	0,5	3.379
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	-9,764	0,0000	0,0	95
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 35							
SLU-X	0,011	2,583	0,000	58,041	0,0002	0,5	3.369
SLU-Y	0,011	2,583	0,000	-23,832	-0,0001	0,1	568
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,011	0,990	0,000	58,041	0,0002	0,5	3.369
SLD-Y	0,011	0,990	0,000	-23,832	-0,0001	0,1	568
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,990	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,990	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 36							
SLU-X	0,033	2,829	0,000	-57,576	-0,0016	0,5	3.315
SLU-Y	0,033	2,829	0,000	3,367	0,0001	0,0	11
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,033	1,201	0,000	-57,576	-0,0016	0,5	3.315
SLD-Y	0,033	1,201	0,000	3,367	0,0001	0,0	11
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,201	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,201	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 37							
SLU-X	0,020	2,684	0,000	57,359	0,0006	0,5	3.290
SLU-Y	0,020	2,684	0,000	-12,844	-0,0001	0,0	165
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,020	1,077	0,000	57,359	0,0006	0,5	3.290
SLD-Y	0,020	1,077	0,000	-12,844	-0,0001	0,0	165
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,077	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,077	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 38							
SLU-X	0,049	3,007	0,000	57,168	0,0034	0,5	3.268
SLU-Y	0,049	3,007	0,000	-42,092	-0,0025	0,3	1.772
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,049	1,354	0,000	57,168	0,0034	0,5	3.268
SLD-Y	0,049	1,354	0,000	-42,092	-0,0025	0,3	1.772
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,354	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,354	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 39							
SLU-X	0,004	2,505	0,000	54,608	0,0000	0,4	2.982
SLU-Y	0,004	2,505	0,000	-4,565	0,0000	0,0	21
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,923	0,000	54,608	0,0000	0,4	2.982
SLD-Y	0,004	0,923	0,000	-4,565	0,0000	0,0	21
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,923	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,923	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 40							
SLU-X	0,004	2,502	0,000	52,640	0,0000	0,4	2.771
SLU-Y	0,004	2,502	0,000	10,803	0,0000	0,0	117
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	52,640	0,0000	0,4	2.771
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	10,803	0,0000	0,0	117
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 41							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	-5,182	0,0000	0,0	27
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	-50,619	0,0000	0,4	2.562
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0

Sptr	T	a _{a,o}	a _{a,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLD-X	0,004	0,916	0,000	-5,182	0,0000	0,0	27
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	-50,619	0,0000	0,4	2.562
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 42							
SLU-X	0,037	2,878	0,000	-49,864	-0,0018	0,4	2.486
SLU-Y	0,037	2,878	0,000	-34,728	-0,0012	0,2	1.206
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,037	1,243	0,000	-49,864	-0,0018	0,4	2.486
SLD-Y	0,037	1,243	0,000	-34,728	-0,0012	0,2	1.206
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,243	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,243	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 43							
SLU-X	0,012	2,593	0,000	46,646	0,0002	0,3	2.176
SLU-Y	0,012	2,593	0,000	-1,743	0,0000	0,0	3
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,012	0,998	0,000	46,646	0,0002	0,3	2.176
SLD-Y	0,012	0,998	0,000	-1,743	0,0000	0,0	3
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,998	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,998	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 44							
SLU-X	0,004	2,502	0,000	45,551	0,0000	0,3	2.075
SLU-Y	0,004	2,502	0,000	-6,162	0,0000	0,0	38
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	45,551	0,0000	0,3	2.075
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	-6,162	0,0000	0,0	38
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 45							
SLU-X	0,004	2,502	0,000	44,844	0,0000	0,3	2.011
SLU-Y	0,004	2,502	0,000	-8,976	0,0000	0,0	81
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	44,844	0,0000	0,3	2.011
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	-8,976	0,0000	0,0	81
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 46							
SLU-X	0,004	2,503	0,000	-43,484	0,0000	0,3	1.891
SLU-Y	0,004	2,503	0,000	7,775	0,0000	0,0	60
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,922	0,000	-43,484	0,0000	0,3	1.891
SLD-Y	0,004	0,922	0,000	7,775	0,0000	0,0	60
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 47							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	42,319	0,0000	0,3	1.791
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	0,015	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	42,319	0,0000	0,3	1.791
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	0,015	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 48							
SLU-X	0,004	2,501	0,000	-42,301	0,0000	0,3	1.789
SLU-Y	0,004	2,501	0,000	-2,460	0,0000	0,0	6
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	-42,301	0,0000	0,3	1.789
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	-2,460	0,0000	0,0	6
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 49							
SLU-X	0,024	2,729	0,000	39,886	0,0006	0,2	1.591
SLU-Y	0,024	2,729	0,000	6,031	0,0001	0,0	36
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,024	1,115	0,000	39,886	0,0006	0,2	1.591
SLD-Y	0,024	1,115	0,000	6,031	0,0001	0,0	36
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,115	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,115	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 50							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	-39,868	0,0000	0,2	1.589

Sptr	T	a _{a,o}	a _{a,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	-9,856	0,0000	0,0	97
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	-39,868	0,0000	0,2	1.589
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	-9,856	0,0000	0,0	97
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 51							
SLU-X	0,004	2,504	0,000	39,732	0,0000	0,2	1.579
SLU-Y	0,004	2,504	0,000	-1,646	0,0000	0,0	3
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,922	0,000	39,732	0,0000	0,2	1.579
SLD-Y	0,004	0,922	0,000	-1,646	0,0000	0,0	3
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 52							
SLU-X	0,004	2,502	0,000	39,673	0,0000	0,2	1.574
SLU-Y	0,004	2,502	0,000	0,140	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	39,673	0,0000	0,2	1.574
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	0,140	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 53							
SLU-X	0,010	2,570	0,000	-39,396	-0,0001	0,2	1.552
SLU-Y	0,010	2,570	0,000	13,998	0,0000	0,0	196
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,979	0,000	-39,396	-0,0001	0,2	1.552
SLD-Y	0,010	0,979	0,000	13,998	0,0000	0,0	196
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,979	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,979	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 54							
SLU-X	0,004	2,504	0,000	38,647	0,0000	0,2	1.494
SLU-Y	0,004	2,504	0,000	0,855	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,922	0,000	38,647	0,0000	0,2	1.494
SLD-Y	0,004	0,922	0,000	0,855	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 55							
SLU-X	0,006	2,525	0,000	38,164	0,0000	0,2	1.457
SLU-Y	0,006	2,525	0,000	1,332	0,0000	0,0	2
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,006	0,941	0,000	38,164	0,0000	0,2	1.457
SLD-Y	0,006	0,941	0,000	1,332	0,0000	0,0	2
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,941	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,941	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 56							
SLU-X	0,004	2,496	0,000	-36,052	0,0000	0,2	1.300
SLU-Y	0,004	2,496	0,000	38,155	0,0000	0,2	1.456
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,915	0,000	-36,052	0,0000	0,2	1.300
SLD-Y	0,004	0,915	0,000	38,155	0,0000	0,2	1.456
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,915	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,915	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 57							
SLU-X	0,019	2,668	0,000	-38,002	-0,0003	0,2	1.444
SLU-Y	0,019	2,668	0,000	2,723	0,0000	0,0	7
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,019	1,063	0,000	-38,002	-0,0003	0,2	1.444
SLD-Y	0,019	1,063	0,000	2,723	0,0000	0,0	7
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,063	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,063	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 58							
SLU-X	0,015	2,621	0,000	-36,780	-0,0002	0,2	1.353
SLU-Y	0,015	2,621	0,000	-2,577	0,0000	0,0	7
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,015	1,022	0,000	-36,780	-0,0002	0,2	1.353
SLD-Y	0,015	1,022	0,000	-2,577	0,0000	0,0	7
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,022	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,022	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-

Sptr	T	a _{q,o}	a _{q,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Modo Vibrazione n. 59							
SLU-X	0,004	2,501	0,000	36,566	0,0000	0,2	1.337
SLU-Y	0,004	2,501	0,000	-5,431	0,0000	0,0	29
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	36,566	0,0000	0,2	1.337
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	-5,431	0,0000	0,0	29
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 60							
SLU-X	0,005	2,515	0,000	35,632	0,0000	0,2	1.270
SLU-Y	0,005	2,515	0,000	-4,791	0,0000	0,0	23
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,932	0,000	35,632	0,0000	0,2	1.270
SLD-Y	0,005	0,932	0,000	-4,791	0,0000	0,0	23
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,932	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,932	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 61							
SLU-X	0,021	2,688	0,000	35,306	0,0004	0,2	1.247
SLU-Y	0,021	2,688	0,000	-3,000	0,0000	0,0	9
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,021	1,080	0,000	35,306	0,0004	0,2	1.247
SLD-Y	0,021	1,080	0,000	-3,000	0,0000	0,0	9
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,080	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,080	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 62							
SLU-X	0,017	2,642	0,000	-4,652	0,0000	0,0	22
SLU-Y	0,017	2,642	0,000	34,827	0,0002	0,2	1.213
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,017	1,041	0,000	-4,652	0,0000	0,0	22
SLD-Y	0,017	1,041	0,000	34,827	0,0002	0,2	1.213
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,041	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,041	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 63							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	-20,154	0,0000	0,1	406
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	34,300	0,0000	0,2	1.177
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	-20,154	0,0000	0,1	406
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	34,300	0,0000	0,2	1.177
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 64							
SLU-X	0,004	2,502	0,000	-34,158	0,0000	0,2	1.167
SLU-Y	0,004	2,502	0,000	10,810	0,0000	0,0	117
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,921	0,000	-34,158	0,0000	0,2	1.167
SLD-Y	0,004	0,921	0,000	10,810	0,0000	0,0	117
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 65							
SLU-X	0,004	2,501	0,000	33,973	0,0000	0,2	1.154
SLU-Y	0,004	2,501	0,000	0,965	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	33,973	0,0000	0,2	1.154
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	0,965	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 66							
SLU-X	0,005	2,506	0,000	-32,876	0,0000	0,2	1.081
SLU-Y	0,005	2,506	0,000	2,172	0,0000	0,0	5
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,924	0,000	-32,876	0,0000	0,2	1.081
SLD-Y	0,005	0,924	0,000	2,172	0,0000	0,0	5
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,924	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,924	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 67							
SLU-X	0,011	2,583	0,000	-32,827	-0,0001	0,2	1.078
SLU-Y	0,011	2,583	0,000	14,463	0,0000	0,0	209
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,011	0,990	0,000	-32,827	-0,0001	0,2	1.078
SLD-Y	0,011	0,990	0,000	14,463	0,0000	0,0	209
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,990	0,000	-	-	-	-

Sptr	T	a _{a.o}	a _{a.v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Elast-Y	-	0,990	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 68							
SLU-X	0,035	2,852	0,000	32,631	0,0010	0,2	1.065
SLU-Y	0,035	2,852	0,000	20,016	0,0006	0,1	401
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,035	1,221	0,000	32,631	0,0010	0,2	1.065
SLD-Y	0,035	1,221	0,000	20,016	0,0006	0,1	401
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,221	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,221	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 69							
SLU-X	0,011	2,577	0,000	30,853	0,0001	0,1	952
SLU-Y	0,011	2,577	0,000	-2,059	0,0000	0,0	4
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,011	0,985	0,000	30,853	0,0001	0,1	952
SLD-Y	0,011	0,985	0,000	-2,059	0,0000	0,0	4
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,985	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,985	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 70							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	30,710	0,0000	0,1	943
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	-6,790	0,0000	0,0	46
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	30,710	0,0000	0,1	943
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	-6,790	0,0000	0,0	46
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 71							
SLU-X	0,010	2,569	0,000	-30,285	-0,0001	0,1	917
SLU-Y	0,010	2,569	0,000	5,424	0,0000	0,0	29
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,978	0,000	-30,285	-0,0001	0,1	917
SLD-Y	0,010	0,978	0,000	5,424	0,0000	0,0	29
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,978	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,978	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 72							
SLU-X	0,030	2,791	0,000	-29,706	-0,0007	0,1	882
SLU-Y	0,030	2,791	0,000	-10,399	-0,0002	0,0	108
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,030	1,168	0,000	-29,706	-0,0007	0,1	882
SLD-Y	0,030	1,168	0,000	-10,399	-0,0002	0,0	108
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,168	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,168	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 73							
SLU-X	0,005	2,516	0,000	-28,935	0,0000	0,1	837
SLU-Y	0,005	2,516	0,000	3,762	0,0000	0,0	14
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,933	0,000	-28,935	0,0000	0,1	837
SLD-Y	0,005	0,933	0,000	3,762	0,0000	0,0	14
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,933	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,933	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 74							
SLU-X	0,010	2,568	0,000	-28,890	-0,0001	0,1	835
SLU-Y	0,010	2,568	0,000	-7,615	0,0000	0,0	58
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,977	0,000	-28,890	-0,0001	0,1	835
SLD-Y	0,010	0,977	0,000	-7,615	0,0000	0,0	58
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,977	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,977	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 75							
SLU-X	0,015	2,628	0,000	28,150	0,0002	0,1	792
SLU-Y	0,015	2,628	0,000	-24,157	-0,0001	0,1	584
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,015	1,029	0,000	28,150	0,0002	0,1	792
SLD-Y	0,015	1,029	0,000	-24,157	-0,0001	0,1	584
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,029	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,029	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 76							
SLU-X	0,013	2,598	0,000	28,090	0,0001	0,1	789
SLU-Y	0,013	2,598	0,000	-4,180	0,0000	0,0	17
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,013	1,003	0,000	28,090	0,0001	0,1	789
SLD-Y	0,013	1,003	0,000	-4,180	0,0000	0,0	17

Sptr	T	a _{a.o}	a _{a.v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,003	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,003	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 77							
SLU-X	0,010	2,568	0,000	-28,025	-0,0001	0,1	785
SLU-Y	0,010	2,568	0,000	-4,269	0,0000	0,0	18
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,977	0,000	-28,025	-0,0001	0,1	785
SLD-Y	0,010	0,977	0,000	-4,269	0,0000	0,0	18
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,977	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,977	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 78							
SLU-X	0,004	2,501	0,000	-27,994	0,0000	0,1	784
SLU-Y	0,004	2,501	0,000	-1,020	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	-27,994	0,0000	0,1	784
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	-1,020	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 79							
SLU-X	0,004	2,496	0,000	27,307	0,0000	0,1	746
SLU-Y	0,004	2,496	0,000	12,062	0,0000	0,0	145
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	27,307	0,0000	0,1	746
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	12,062	0,0000	0,0	145
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 80							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	-27,207	0,0000	0,1	740
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	-0,353	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	-27,207	0,0000	0,1	740
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	-0,353	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 81							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	26,539	0,0000	0,1	704
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	-3,075	0,0000	0,0	9
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	26,539	0,0000	0,1	704
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	-3,075	0,0000	0,0	9
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 82							
SLU-X	0,004	2,501	0,000	-26,325	0,0000	0,1	693
SLU-Y	0,004	2,501	0,000	-2,733	0,0000	0,0	7
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	-26,325	0,0000	0,1	693
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	-2,733	0,0000	0,0	7
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 83							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	-25,547	0,0000	0,1	653
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	23,505	0,0000	0,1	552
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	-25,547	0,0000	0,1	653
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	23,505	0,0000	0,1	552
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 84							
SLU-X	0,004	2,501	0,000	-23,480	0,0000	0,1	551
SLU-Y	0,004	2,501	0,000	-3,924	0,0000	0,0	15
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	-23,480	0,0000	0,1	551
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	-3,924	0,0000	0,0	15
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 85							
SLU-X	0,005	2,516	0,000	-23,331	0,0000	0,1	544
SLU-Y	0,005	2,516	0,000	3,593	0,0000	0,0	13
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0

Sptr	T	a _{a,o}	a _{a,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLD-X	0,005	0,932	0,000	-23,331	0,0000	0,1	544
SLD-Y	0,005	0,932	0,000	3,593	0,0000	0,0	13
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,932	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,932	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 86							
SLU-X	0,004	2,503	0,000	22,938	0,0000	0,1	526
SLU-Y	0,004	2,503	0,000	-2,634	0,0000	0,0	7
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,922	0,000	22,938	0,0000	0,1	526
SLD-Y	0,004	0,922	0,000	-2,634	0,0000	0,0	7
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 87							
SLU-X	0,006	2,528	0,000	-22,701	0,0000	0,1	515
SLU-Y	0,006	2,528	0,000	-2,998	0,0000	0,0	9
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,006	0,943	0,000	-22,701	0,0000	0,1	515
SLD-Y	0,006	0,943	0,000	-2,998	0,0000	0,0	9
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,943	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,943	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 88							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	22,666	0,0000	0,1	514
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	6,308	0,0000	0,0	40
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	22,666	0,0000	0,1	514
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	6,308	0,0000	0,0	40
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 89							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	22,631	0,0000	0,1	512
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	-8,307	0,0000	0,0	69
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	22,631	0,0000	0,1	512
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	-8,307	0,0000	0,0	69
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 90							
SLU-X	0,004	2,498	0,000	10,679	0,0000	0,0	114
SLU-Y	0,004	2,498	0,000	-21,664	0,0000	0,1	469
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,917	0,000	10,679	0,0000	0,0	114
SLD-Y	0,004	0,917	0,000	-21,664	0,0000	0,1	469
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 91							
SLU-X	0,004	2,505	0,000	21,660	0,0000	0,1	469
SLU-Y	0,004	2,505	0,000	-1,943	0,0000	0,0	4
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,923	0,000	21,660	0,0000	0,1	469
SLD-Y	0,004	0,923	0,000	-1,943	0,0000	0,0	4
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,923	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,923	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 92							
SLU-X	0,016	2,641	0,000	21,515	0,0001	0,1	463
SLU-Y	0,016	2,641	0,000	14,494	0,0001	0,0	210
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,016	1,040	0,000	21,515	0,0001	0,1	463
SLD-Y	0,016	1,040	0,000	14,494	0,0001	0,0	210
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,040	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,040	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 93							
SLU-X	0,004	2,496	0,000	21,321	0,0000	0,1	455
SLU-Y	0,004	2,496	0,000	-10,102	0,0000	0,0	102
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,915	0,000	21,321	0,0000	0,1	455
SLD-Y	0,004	0,915	0,000	-10,102	0,0000	0,0	102
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,915	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,915	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 94							
SLU-X	0,016	2,640	0,000	18,794	0,0001	0,1	353

Sptr	T	a _{a,o}	a _{a,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLU-Y	0,016	2,640	0,000	21,223	0,0001	0,1	450
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,016	1,039	0,000	18,794	0,0001	0,1	353
SLD-Y	0,016	1,039	0,000	21,223	0,0001	0,1	450
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,039	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,039	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 95							
SLU-X	0,008	2,546	0,000	20,773	0,0000	0,1	432
SLU-Y	0,008	2,546	0,000	-3,495	0,0000	0,0	12
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,008	0,958	0,000	20,773	0,0000	0,1	432
SLD-Y	0,008	0,958	0,000	-3,495	0,0000	0,0	12
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,958	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,958	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 96							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	-20,678	0,0000	0,1	428
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	-3,690	0,0000	0,0	14
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	-20,678	0,0000	0,1	428
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	-3,690	0,0000	0,0	14
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 97							
SLU-X	0,010	2,564	0,000	20,592	0,0000	0,1	424
SLU-Y	0,010	2,564	0,000	-12,673	0,0000	0,0	161
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,974	0,000	20,592	0,0000	0,1	424
SLD-Y	0,010	0,974	0,000	-12,673	0,0000	0,0	161
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,974	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,974	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 98							
SLU-X	0,004	2,498	0,000	6,679	0,0000	0,0	45
SLU-Y	0,004	2,498	0,000	20,581	0,0000	0,1	424
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,917	0,000	6,679	0,0000	0,0	45
SLD-Y	0,004	0,917	0,000	20,581	0,0000	0,1	424
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 99							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	12,335	0,0000	0,0	152
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	-20,081	0,0000	0,1	403
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	12,335	0,0000	0,0	152
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	-20,081	0,0000	0,1	403
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 100							
SLU-X	0,004	2,503	0,000	-19,939	0,0000	0,1	398
SLU-Y	0,004	2,503	0,000	7,228	0,0000	0,0	52
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,921	0,000	-19,939	0,0000	0,1	398
SLD-Y	0,004	0,921	0,000	7,228	0,0000	0,0	52
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 101							
SLU-X	0,004	2,503	0,000	19,689	0,0000	0,1	388
SLU-Y	0,004	2,503	0,000	-12,984	0,0000	0,0	169
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,921	0,000	19,689	0,0000	0,1	388
SLD-Y	0,004	0,921	0,000	-12,984	0,0000	0,0	169
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 102							
SLU-X	0,008	2,547	0,000	-19,375	0,0000	0,1	375
SLU-Y	0,008	2,547	0,000	-1,162	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,008	0,959	0,000	-19,375	0,0000	0,1	375
SLD-Y	0,008	0,959	0,000	-1,162	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,959	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,959	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-

Sptr	T	a _{q,o}	a _{q,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Modo Vibrazione n. 103							
SLU-X	0,004	2,504	0,000	19,303	0,0000	0,1	373
SLU-Y	0,004	2,504	0,000	-5,783	0,0000	0,0	33
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,922	0,000	19,303	0,0000	0,1	373
SLD-Y	0,004	0,922	0,000	-5,783	0,0000	0,0	33
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 104							
SLU-X	0,010	2,571	0,000	-8,602	0,0000	0,0	74
SLU-Y	0,010	2,571	0,000	-19,165	-0,0001	0,1	367
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,980	0,000	-8,602	0,0000	0,0	74
SLD-Y	0,010	0,980	0,000	-19,165	-0,0001	0,1	367
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,980	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,980	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 105							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	-5,202	0,0000	0,0	27
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	19,094	0,0000	0,1	365
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	-5,202	0,0000	0,0	27
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	19,094	0,0000	0,1	365
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 106							
SLU-X	0,006	2,526	0,000	19,022	0,0000	0,1	362
SLU-Y	0,006	2,526	0,000	1,148	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,006	0,941	0,000	19,022	0,0000	0,1	362
SLD-Y	0,006	0,941	0,000	1,148	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,941	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,941	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 107							
SLU-X	0,004	2,502	0,000	-18,956	0,0000	0,1	359
SLU-Y	0,004	2,502	0,000	2,584	0,0000	0,0	7
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	-18,956	0,0000	0,1	359
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	2,584	0,0000	0,0	7
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 108							
SLU-X	0,020	2,678	0,000	18,779	0,0002	0,1	353
SLU-Y	0,020	2,678	0,000	4,652	0,0000	0,0	22
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,020	1,071	0,000	18,779	0,0002	0,1	353
SLD-Y	0,020	1,071	0,000	4,652	0,0000	0,0	22
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,071	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,071	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 109							
SLU-X	0,005	2,507	0,000	18,586	0,0000	0,0	345
SLU-Y	0,005	2,507	0,000	2,506	0,0000	0,0	6
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,925	0,000	18,586	0,0000	0,0	345
SLD-Y	0,005	0,925	0,000	2,506	0,0000	0,0	6
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,925	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,925	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 110							
SLU-X	0,005	2,507	0,000	-18,320	0,0000	0,0	336
SLU-Y	0,005	2,507	0,000	6,271	0,0000	0,0	39
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,925	0,000	-18,320	0,0000	0,0	336
SLD-Y	0,005	0,925	0,000	6,271	0,0000	0,0	39
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,925	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,925	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 111							
SLU-X	0,021	2,697	0,000	-18,315	-0,0002	0,0	335
SLU-Y	0,021	2,697	0,000	-6,659	-0,0001	0,0	44
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,021	1,088	0,000	-18,315	-0,0002	0,0	335
SLD-Y	0,021	1,088	0,000	-6,659	-0,0001	0,0	44
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,088	0,000	-	-	-	-

Sptr	T	a _{a.o}	a _{a.v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Elast-Y	-	1,088	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 112							
SLU-X	0,004	2,505	0,000	16,811	0,0000	0,0	283
SLU-Y	0,004	2,505	0,000	-1,825	0,0000	0,0	3
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,923	0,000	16,811	0,0000	0,0	283
SLD-Y	0,004	0,923	0,000	-1,825	0,0000	0,0	3
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,923	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,923	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 113							
SLU-X	0,004	2,500	0,000	16,356	0,0000	0,0	268
SLU-Y	0,004	2,500	0,000	-4,138	0,0000	0,0	17
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,919	0,000	16,356	0,0000	0,0	268
SLD-Y	0,004	0,919	0,000	-4,138	0,0000	0,0	17
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 114							
SLU-X	0,004	2,501	0,000	16,056	0,0000	0,0	258
SLU-Y	0,004	2,501	0,000	0,306	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,919	0,000	16,056	0,0000	0,0	258
SLD-Y	0,004	0,919	0,000	0,306	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 115							
SLU-X	0,005	2,506	0,000	-15,928	0,0000	0,0	254
SLU-Y	0,005	2,506	0,000	5,601	0,0000	0,0	31
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,924	0,000	-15,928	0,0000	0,0	254
SLD-Y	0,005	0,924	0,000	5,601	0,0000	0,0	31
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,924	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,924	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 116							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	-15,789	0,0000	0,0	249
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	-5,216	0,0000	0,0	27
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	-15,789	0,0000	0,0	249
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	-5,216	0,0000	0,0	27
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 117							
SLU-X	0,004	2,502	0,000	-15,553	0,0000	0,0	242
SLU-Y	0,004	2,502	0,000	-4,519	0,0000	0,0	20
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,921	0,000	-15,553	0,0000	0,0	242
SLD-Y	0,004	0,921	0,000	-4,519	0,0000	0,0	20
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 118							
SLU-X	0,007	2,529	0,000	-15,524	0,0000	0,0	241
SLU-Y	0,007	2,529	0,000	-3,986	0,0000	0,0	16
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,007	0,943	0,000	-15,524	0,0000	0,0	241
SLD-Y	0,007	0,943	0,000	-3,986	0,0000	0,0	16
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,943	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,943	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 119							
SLU-X	0,004	2,503	0,000	15,176	0,0000	0,0	230
SLU-Y	0,004	2,503	0,000	-1,246	0,0000	0,0	2
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,921	0,000	15,176	0,0000	0,0	230
SLD-Y	0,004	0,921	0,000	-1,246	0,0000	0,0	2
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 120							
SLU-X	0,008	2,545	0,000	14,895	0,0000	0,0	222
SLU-Y	0,008	2,545	0,000	-3,693	0,0000	0,0	14
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,008	0,957	0,000	14,895	0,0000	0,0	222
SLD-Y	0,008	0,957	0,000	-3,693	0,0000	0,0	14

Sptr	T	a _{a.o}	a _{a.v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,957	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,957	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 121							
SLU-X	0,012	2,596	0,000	14,860	0,0001	0,0	221
SLU-Y	0,012	2,596	0,000	1,715	0,0000	0,0	3
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,012	1,001	0,000	14,860	0,0001	0,0	221
SLD-Y	0,012	1,001	0,000	1,715	0,0000	0,0	3
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,001	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,001	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 122							
SLU-X	0,005	2,516	0,000	14,739	0,0000	0,0	217
SLU-Y	0,005	2,516	0,000	-3,567	0,0000	0,0	13
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,933	0,000	14,739	0,0000	0,0	217
SLD-Y	0,005	0,933	0,000	-3,567	0,0000	0,0	13
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,933	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,933	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 123							
SLU-X	0,004	2,505	0,000	14,732	0,0000	0,0	217
SLU-Y	0,004	2,505	0,000	3,302	0,0000	0,0	11
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,923	0,000	14,732	0,0000	0,0	217
SLD-Y	0,004	0,923	0,000	3,302	0,0000	0,0	11
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,923	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,923	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 124							
SLU-X	0,005	2,516	0,000	14,547	0,0000	0,0	212
SLU-Y	0,005	2,516	0,000	-1,114	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,932	0,000	14,547	0,0000	0,0	212
SLD-Y	0,005	0,932	0,000	-1,114	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,932	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,932	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 125							
SLU-X	0,007	2,536	0,000	-13,839	0,0000	0,0	192
SLU-Y	0,007	2,536	0,000	2,279	0,0000	0,0	5
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,007	0,949	0,000	-13,839	0,0000	0,0	192
SLD-Y	0,007	0,949	0,000	2,279	0,0000	0,0	5
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,949	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,949	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 126							
SLU-X	0,006	2,525	0,000	13,751	0,0000	0,0	189
SLU-Y	0,006	2,525	0,000	0,226	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,006	0,940	0,000	13,751	0,0000	0,0	189
SLD-Y	0,006	0,940	0,000	0,226	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,940	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,940	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 127							
SLU-X	0,005	2,510	0,000	13,451	0,0000	0,0	181
SLU-Y	0,005	2,510	0,000	-4,985	0,0000	0,0	25
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,927	0,000	13,451	0,0000	0,0	181
SLD-Y	0,005	0,927	0,000	-4,985	0,0000	0,0	25
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,927	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,927	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 128							
SLU-X	0,005	2,507	0,000	-13,389	0,0000	0,0	179
SLU-Y	0,005	2,507	0,000	-0,516	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,925	0,000	-13,389	0,0000	0,0	179
SLD-Y	0,005	0,925	0,000	-0,516	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,925	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,925	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 129							
SLU-X	0,010	2,563	0,000	13,338	0,0000	0,0	178
SLU-Y	0,010	2,563	0,000	-1,849	0,0000	0,0	3
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0

Sptr	T	a _{a.o}	a _{a.v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLD-X	0,010	0,973	0,000	13,338	0,0000	0,0	178
SLD-Y	0,010	0,973	0,000	-1,849	0,0000	0,0	3
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,973	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,973	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 130							
SLU-X	0,010	2,566	0,000	-12,945	0,0000	0,0	168
SLU-Y	0,010	2,566	0,000	-0,963	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,976	0,000	-12,945	0,0000	0,0	168
SLD-Y	0,010	0,976	0,000	-0,963	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,976	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,976	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 131							
SLU-X	0,004	2,504	0,000	12,846	0,0000	0,0	165
SLU-Y	0,004	2,504	0,000	-8,102	0,0000	0,0	66
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,922	0,000	12,846	0,0000	0,0	165
SLD-Y	0,004	0,922	0,000	-8,102	0,0000	0,0	66
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 132							
SLU-X	0,004	2,498	0,000	-5,358	0,0000	0,0	29
SLU-Y	0,004	2,498	0,000	12,615	0,0000	0,0	159
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,917	0,000	-5,358	0,0000	0,0	29
SLD-Y	0,004	0,917	0,000	12,615	0,0000	0,0	159
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 133							
SLU-X	0,005	2,511	0,000	12,581	0,0000	0,0	158
SLU-Y	0,005	2,511	0,000	1,833	0,0000	0,0	3
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,928	0,000	12,581	0,0000	0,0	158
SLD-Y	0,005	0,928	0,000	1,833	0,0000	0,0	3
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,928	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,928	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 134							
SLU-X	0,007	2,533	0,000	-12,557	0,0000	0,0	158
SLU-Y	0,007	2,533	0,000	-0,453	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,007	0,947	0,000	-12,557	0,0000	0,0	158
SLD-Y	0,007	0,947	0,000	-0,453	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,947	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,947	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 135							
SLU-X	0,005	2,512	0,000	12,495	0,0000	0,0	156
SLU-Y	0,005	2,512	0,000	-2,236	0,0000	0,0	5
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,929	0,000	12,495	0,0000	0,0	156
SLD-Y	0,005	0,929	0,000	-2,236	0,0000	0,0	5
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,929	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,929	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 136							
SLU-X	0,004	2,496	0,000	-3,914	0,0000	0,0	15
SLU-Y	0,004	2,496	0,000	12,358	0,0000	0,0	153
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	-3,914	0,0000	0,0	15
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	12,358	0,0000	0,0	153
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 137							
SLU-X	0,006	2,527	0,000	12,333	0,0000	0,0	152
SLU-Y	0,006	2,527	0,000	0,829	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,006	0,942	0,000	12,333	0,0000	0,0	152
SLD-Y	0,006	0,942	0,000	0,829	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,942	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,942	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 138							
SLU-X	0,009	2,552	0,000	5,981	0,0000	0,0	36

Sptr	T	a _{a.o}	a _{a.v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLU-Y	0,009	2,552	0,000	-12,305	0,0000	0,0	151
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,009	0,963	0,000	5,981	0,0000	0,0	36
SLD-Y	0,009	0,963	0,000	-12,305	0,0000	0,0	151
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,963	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,963	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 139							
SLU-X	0,010	2,568	0,000	12,251	0,0000	0,0	150
SLU-Y	0,010	2,568	0,000	-1,569	0,0000	0,0	2
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,977	0,000	12,251	0,0000	0,0	150
SLD-Y	0,010	0,977	0,000	-1,569	0,0000	0,0	2
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,977	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,977	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 140							
SLU-X	0,006	2,528	0,000	-12,206	0,0000	0,0	149
SLU-Y	0,006	2,528	0,000	-1,212	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,006	0,942	0,000	-12,206	0,0000	0,0	149
SLD-Y	0,006	0,942	0,000	-1,212	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,942	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,942	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 141							
SLU-X	0,010	2,564	0,000	12,100	0,0000	0,0	146
SLU-Y	0,010	2,564	0,000	-1,892	0,0000	0,0	4
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,973	0,000	12,100	0,0000	0,0	146
SLD-Y	0,010	0,973	0,000	-1,892	0,0000	0,0	4
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,973	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,973	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 142							
SLU-X	0,004	2,504	0,000	12,031	0,0000	0,0	145
SLU-Y	0,004	2,504	0,000	-2,400	0,0000	0,0	6
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,922	0,000	12,031	0,0000	0,0	145
SLD-Y	0,004	0,922	0,000	-2,400	0,0000	0,0	6
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,922	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 143							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	3,330	0,0000	0,0	11
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	-11,946	0,0000	0,0	143
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,917	0,000	3,330	0,0000	0,0	11
SLD-Y	0,004	0,917	0,000	-11,946	0,0000	0,0	143
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 144							
SLU-X	0,004	2,501	0,000	11,940	0,0000	0,0	143
SLU-Y	0,004	2,501	0,000	-0,078	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,919	0,000	11,940	0,0000	0,0	143
SLD-Y	0,004	0,919	0,000	-0,078	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 145							
SLU-X	0,004	2,502	0,000	11,939	0,0000	0,0	143
SLU-Y	0,004	2,502	0,000	8,734	0,0000	0,0	76
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,921	0,000	11,939	0,0000	0,0	143
SLD-Y	0,004	0,921	0,000	8,734	0,0000	0,0	76
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,921	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 146							
SLU-X	0,004	2,496	0,000	-3,738	0,0000	0,0	14
SLU-Y	0,004	2,496	0,000	11,889	0,0000	0,0	141
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,915	0,000	-3,738	0,0000	0,0	14
SLD-Y	0,004	0,915	0,000	11,889	0,0000	0,0	141
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,915	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,915	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-

Sptr	T	a _{q,o}	a _{q,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Modo Vibrazione n. 147							
SLU-X	0,010	2,568	0,000	-11,694	0,0000	0,0	137
SLU-Y	0,010	2,568	0,000	-0,876	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,977	0,000	-11,694	0,0000	0,0	137
SLD-Y	0,010	0,977	0,000	-0,876	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,977	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,977	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 148							
SLU-X	0,004	2,499	0,000	-4,386	0,0000	0,0	19
SLU-Y	0,004	2,499	0,000	11,586	0,0000	0,0	134
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,918	0,000	-4,386	0,0000	0,0	19
SLD-Y	0,004	0,918	0,000	11,586	0,0000	0,0	134
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,918	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,918	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 149							
SLU-X	0,006	2,523	0,000	-11,221	0,0000	0,0	126
SLU-Y	0,006	2,523	0,000	2,069	0,0000	0,0	4
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,006	0,938	0,000	-11,221	0,0000	0,0	126
SLD-Y	0,006	0,938	0,000	2,069	0,0000	0,0	4
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,938	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,938	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 150							
SLU-X	0,008	2,545	0,000	-11,114	0,0000	0,0	124
SLU-Y	0,008	2,545	0,000	4,235	0,0000	0,0	18
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,008	0,957	0,000	-11,114	0,0000	0,0	124
SLD-Y	0,008	0,957	0,000	4,235	0,0000	0,0	18
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,957	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,957	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 151							
SLU-X	0,005	2,517	0,000	-11,006	0,0000	0,0	121
SLU-Y	0,005	2,517	0,000	-1,112	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,933	0,000	-11,006	0,0000	0,0	121
SLD-Y	0,005	0,933	0,000	-1,112	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,933	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,933	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 152							
SLU-X	0,009	2,558	0,000	-11,003	0,0000	0,0	121
SLU-Y	0,009	2,558	0,000	4,952	0,0000	0,0	25
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,009	0,968	0,000	-11,003	0,0000	0,0	121
SLD-Y	0,009	0,968	0,000	4,952	0,0000	0,0	25
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,968	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,968	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 153							
SLU-X	0,009	2,562	0,000	10,965	0,0000	0,0	120
SLU-Y	0,009	2,562	0,000	5,620	0,0000	0,0	32
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,009	0,972	0,000	10,965	0,0000	0,0	120
SLD-Y	0,009	0,972	0,000	5,620	0,0000	0,0	32
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,972	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,972	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 154							
SLU-X	0,005	2,517	0,000	-10,947	0,0000	0,0	120
SLU-Y	0,005	2,517	0,000	1,521	0,0000	0,0	2
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,933	0,000	-10,947	0,0000	0,0	120
SLD-Y	0,005	0,933	0,000	1,521	0,0000	0,0	2
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,933	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,933	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 155							
SLU-X	0,006	2,527	0,000	-10,414	0,0000	0,0	108
SLU-Y	0,006	2,527	0,000	-1,068	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,006	0,942	0,000	-10,414	0,0000	0,0	108
SLD-Y	0,006	0,942	0,000	-1,068	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,942	0,000	-	-	-	-

Sptr	T	a _{a,o}	a _{a,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Elast-Y	-	0,942	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 156							
SLU-X	0,008	2,547	0,000	-10,388	0,0000	0,0	108
SLU-Y	0,008	2,547	0,000	-0,056	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,008	0,959	0,000	-10,388	0,0000	0,0	108
SLD-Y	0,008	0,959	0,000	-0,056	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,959	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,959	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 157							
SLU-X	0,008	2,549	0,000	1,468	0,0000	0,0	2
SLU-Y	0,008	2,549	0,000	-10,367	0,0000	0,0	107
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,008	0,961	0,000	1,468	0,0000	0,0	2
SLD-Y	0,008	0,961	0,000	-10,367	0,0000	0,0	107
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,961	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,961	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 158							
SLU-X	0,005	2,510	0,000	10,276	0,0000	0,0	106
SLU-Y	0,005	2,510	0,000	2,021	0,0000	0,0	4
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,927	0,000	10,276	0,0000	0,0	106
SLD-Y	0,005	0,927	0,000	2,021	0,0000	0,0	4
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,927	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,927	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 159							
SLU-X	0,005	2,511	0,000	-10,237	0,0000	0,0	105
SLU-Y	0,005	2,511	0,000	0,559	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,928	0,000	-10,237	0,0000	0,0	105
SLD-Y	0,005	0,928	0,000	0,559	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,928	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,928	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 160							
SLU-X	0,010	2,563	0,000	-9,869	0,0000	0,0	97
SLU-Y	0,010	2,563	0,000	6,434	0,0000	0,0	41
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,973	0,000	-9,869	0,0000	0,0	97
SLD-Y	0,010	0,973	0,000	6,434	0,0000	0,0	41
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,973	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,973	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 161							
SLU-X	0,010	2,566	0,000	9,832	0,0000	0,0	97
SLU-Y	0,010	2,566	0,000	1,064	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,975	0,000	9,832	0,0000	0,0	97
SLD-Y	0,010	0,975	0,000	1,064	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,975	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,975	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 162							
SLU-X	0,004	2,501	0,000	-9,749	0,0000	0,0	95
SLU-Y	0,004	2,501	0,000	1,505	0,0000	0,0	2
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,919	0,000	-9,749	0,0000	0,0	95
SLD-Y	0,004	0,919	0,000	1,505	0,0000	0,0	2
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 163							
SLU-X	0,009	2,561	0,000	-9,625	0,0000	0,0	93
SLU-Y	0,009	2,561	0,000	-0,421	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,009	0,971	0,000	-9,625	0,0000	0,0	93
SLD-Y	0,009	0,971	0,000	-0,421	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,971	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,971	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 164							
SLU-X	0,010	2,570	0,000	-9,550	0,0000	0,0	91
SLU-Y	0,010	2,570	0,000	8,014	0,0000	0,0	64
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,979	0,000	-9,550	0,0000	0,0	91
SLD-Y	0,010	0,979	0,000	8,014	0,0000	0,0	64

Sptr	T	a _{a,o}	a _{a,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,979	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,979	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 165							
SLU-X	0,007	2,532	0,000	9,423	0,0000	0,0	89
SLU-Y	0,007	2,532	0,000	2,729	0,0000	0,0	7
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,007	0,947	0,000	9,423	0,0000	0,0	89
SLD-Y	0,007	0,947	0,000	2,729	0,0000	0,0	7
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,947	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,947	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 166							
SLU-X	0,010	2,564	0,000	-9,396	0,0000	0,0	88
SLU-Y	0,010	2,564	0,000	-0,739	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,973	0,000	-9,396	0,0000	0,0	88
SLD-Y	0,010	0,973	0,000	-0,739	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,973	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,973	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 167							
SLU-X	0,009	2,557	0,000	5,425	0,0000	0,0	29
SLU-Y	0,009	2,557	0,000	9,350	0,0000	0,0	87
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,009	0,968	0,000	5,425	0,0000	0,0	29
SLD-Y	0,009	0,968	0,000	9,350	0,0000	0,0	87
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,968	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,968	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 168							
SLU-X	0,004	2,500	0,000	2,887	0,0000	0,0	8
SLU-Y	0,004	2,500	0,000	-9,320	0,0000	0,0	87
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,919	0,000	2,887	0,0000	0,0	8
SLD-Y	0,004	0,919	0,000	-9,320	0,0000	0,0	87
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 169							
SLU-X	0,007	2,530	0,000	-9,251	0,0000	0,0	86
SLU-Y	0,007	2,530	0,000	-1,452	0,0000	0,0	2
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,007	0,944	0,000	-9,251	0,0000	0,0	86
SLD-Y	0,007	0,944	0,000	-1,452	0,0000	0,0	2
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,944	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,944	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 170							
SLU-X	0,006	2,525	0,000	9,192	0,0000	0,0	84
SLU-Y	0,006	2,525	0,000	-0,265	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,006	0,940	0,000	9,192	0,0000	0,0	84
SLD-Y	0,006	0,940	0,000	-0,265	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,940	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,940	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 171							
SLU-X	0,005	2,515	0,000	-9,012	0,0000	0,0	81
SLU-Y	0,005	2,515	0,000	1,474	0,0000	0,0	2
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,931	0,000	-9,012	0,0000	0,0	81
SLD-Y	0,005	0,931	0,000	1,474	0,0000	0,0	2
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,931	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,931	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 172							
SLU-X	0,008	2,550	0,000	0,421	0,0000	0,0	0
SLU-Y	0,008	2,550	0,000	-8,978	0,0000	0,0	81
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,008	0,962	0,000	0,421	0,0000	0,0	0
SLD-Y	0,008	0,962	0,000	-8,978	0,0000	0,0	81
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,962	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,962	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 173							
SLU-X	0,012	2,588	0,000	8,862	0,0000	0,0	79
SLU-Y	0,012	2,588	0,000	0,559	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0

Sptr	T	a _{a.o}	a _{a.v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLD-X	0,012	0,994	0,000	8,862	0,0000	0,0	79
SLD-Y	0,012	0,994	0,000	0,559	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,994	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,994	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 174							
SLU-X	0,004	2,498	0,000	0,947	0,0000	0,0	1
SLU-Y	0,004	2,498	0,000	-8,851	0,0000	0,0	78
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,917	0,000	0,947	0,0000	0,0	1
SLD-Y	0,004	0,917	0,000	-8,851	0,0000	0,0	78
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 175							
SLU-X	0,004	2,500	0,000	-5,901	0,0000	0,0	35
SLU-Y	0,004	2,500	0,000	8,849	0,0000	0,0	78
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,919	0,000	-5,901	0,0000	0,0	35
SLD-Y	0,004	0,919	0,000	8,849	0,0000	0,0	78
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 176							
SLU-X	0,005	2,517	0,000	8,709	0,0000	0,0	76
SLU-Y	0,005	2,517	0,000	-4,541	0,0000	0,0	21
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,933	0,000	8,709	0,0000	0,0	76
SLD-Y	0,005	0,933	0,000	-4,541	0,0000	0,0	21
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,933	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,933	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 177							
SLU-X	0,004	2,498	0,000	-0,841	0,0000	0,0	1
SLU-Y	0,004	2,498	0,000	8,677	0,0000	0,0	75
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,917	0,000	-0,841	0,0000	0,0	1
SLD-Y	0,004	0,917	0,000	8,677	0,0000	0,0	75
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 178							
SLU-X	0,005	2,509	0,000	-8,668	0,0000	0,0	75
SLU-Y	0,005	2,509	0,000	3,305	0,0000	0,0	11
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,927	0,000	-8,668	0,0000	0,0	75
SLD-Y	0,005	0,927	0,000	3,305	0,0000	0,0	11
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,927	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,927	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 179							
SLU-X	0,009	2,559	0,000	-7,219	0,0000	0,0	52
SLU-Y	0,009	2,559	0,000	-8,666	0,0000	0,0	75
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,009	0,969	0,000	-7,219	0,0000	0,0	52
SLD-Y	0,009	0,969	0,000	-8,666	0,0000	0,0	75
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,969	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,969	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 180							
SLU-X	0,004	2,498	0,000	-8,651	0,0000	0,0	75
SLU-Y	0,004	2,498	0,000	4,540	0,0000	0,0	21
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,917	0,000	-8,651	0,0000	0,0	75
SLD-Y	0,004	0,917	0,000	4,540	0,0000	0,0	21
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 181							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	-8,625	0,0000	0,0	74
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	-8,311	0,0000	0,0	69
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,917	0,000	-8,625	0,0000	0,0	74
SLD-Y	0,004	0,917	0,000	-8,311	0,0000	0,0	69
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 182							
SLU-X	0,004	2,501	0,000	-8,140	0,0000	0,0	66

Sptr	T	a _{a.o}	a _{a.v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLU-Y	0,004	2,501	0,000	8,568	0,0000	0,0	73
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,919	0,000	-8,140	0,0000	0,0	66
SLD-Y	0,004	0,919	0,000	8,568	0,0000	0,0	73
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 183							
SLU-X	0,005	2,513	0,000	8,553	0,0000	0,0	73
SLU-Y	0,005	2,513	0,000	-1,514	0,0000	0,0	2
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,930	0,000	8,553	0,0000	0,0	73
SLD-Y	0,005	0,930	0,000	-1,514	0,0000	0,0	2
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,930	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,930	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 184							
SLU-X	0,006	2,526	0,000	8,543	0,0000	0,0	73
SLU-Y	0,006	2,526	0,000	0,420	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,006	0,941	0,000	8,543	0,0000	0,0	73
SLD-Y	0,006	0,941	0,000	0,420	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,941	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,941	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 185							
SLU-X	0,004	2,496	0,000	-0,658	0,0000	0,0	0
SLU-Y	0,004	2,496	0,000	8,532	0,0000	0,0	73
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	-0,658	0,0000	0,0	0
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	8,532	0,0000	0,0	73
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 186							
SLU-X	0,006	2,522	0,000	-8,485	0,0000	0,0	72
SLU-Y	0,006	2,522	0,000	1,592	0,0000	0,0	3
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,006	0,938	0,000	-8,485	0,0000	0,0	72
SLD-Y	0,006	0,938	0,000	1,592	0,0000	0,0	3
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,938	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,938	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 187							
SLU-X	0,004	2,502	0,000	-8,254	0,0000	0,0	68
SLU-Y	0,004	2,502	0,000	-4,255	0,0000	0,0	18
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,920	0,000	-8,254	0,0000	0,0	68
SLD-Y	0,004	0,920	0,000	-4,255	0,0000	0,0	18
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,920	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 188							
SLU-X	0,005	2,508	0,000	-8,095	0,0000	0,0	66
SLU-Y	0,005	2,508	0,000	-2,655	0,0000	0,0	7
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,926	0,000	-8,095	0,0000	0,0	66
SLD-Y	0,005	0,926	0,000	-2,655	0,0000	0,0	7
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,926	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,926	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 189							
SLU-X	0,007	2,530	0,000	8,054	0,0000	0,0	65
SLU-Y	0,007	2,530	0,000	0,722	0,0000	0,0	1
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,007	0,945	0,000	8,054	0,0000	0,0	65
SLD-Y	0,007	0,945	0,000	0,722	0,0000	0,0	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,945	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,945	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 190							
SLU-X	0,008	2,548	0,000	7,957	0,0000	0,0	63
SLU-Y	0,008	2,548	0,000	-3,681	0,0000	0,0	14
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,008	0,960	0,000	7,957	0,0000	0,0	63
SLD-Y	0,008	0,960	0,000	-3,681	0,0000	0,0	14
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,960	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,960	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-

Sptr	T	a _{q,o}	a _{q,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Modo Vibrazione n. 191							
SLU-X	0,004	2,501	0,000	7,936	0,0000	0,0	63
SLU-Y	0,004	2,501	0,000	2,170	0,0000	0,0	5
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,919	0,000	7,936	0,0000	0,0	63
SLD-Y	0,004	0,919	0,000	2,170	0,0000	0,0	5
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,919	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 192							
SLU-X	0,010	2,567	0,000	2,736	0,0000	0,0	7
SLU-Y	0,010	2,567	0,000	7,882	0,0000	0,0	62
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,977	0,000	2,736	0,0000	0,0	7
SLD-Y	0,010	0,977	0,000	7,882	0,0000	0,0	62
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,977	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,977	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 193							
SLU-X	0,004	2,498	0,000	2,899	0,0000	0,0	8
SLU-Y	0,004	2,498	0,000	-7,846	0,0000	0,0	62
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,917	0,000	2,899	0,0000	0,0	8
SLD-Y	0,004	0,917	0,000	-7,846	0,0000	0,0	62
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 194							
SLU-X	0,004	2,497	0,000	7,716	0,0000	0,0	60
SLU-Y	0,004	2,497	0,000	-4,192	0,0000	0,0	18
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,916	0,000	7,716	0,0000	0,0	60
SLD-Y	0,004	0,916	0,000	-4,192	0,0000	0,0	18
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,916	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 195							
SLU-X	0,006	2,524	0,000	-7,606	0,0000	0,0	58
SLU-Y	0,006	2,524	0,000	2,186	0,0000	0,0	5
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,006	0,939	0,000	-7,606	0,0000	0,0	58
SLD-Y	0,006	0,939	0,000	2,186	0,0000	0,0	5
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,939	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,939	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 196							
SLU-X	0,004	2,506	0,000	-7,604	0,0000	0,0	58
SLU-Y	0,004	2,506	0,000	2,221	0,0000	0,0	5
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,924	0,000	-7,604	0,0000	0,0	58
SLD-Y	0,004	0,924	0,000	2,221	0,0000	0,0	5
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,924	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,924	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 197							
SLU-X	0,010	2,569	0,000	7,423	0,0000	0,0	55
SLU-Y	0,010	2,569	0,000	-0,230	0,0000	0,0	0
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,010	0,978	0,000	7,423	0,0000	0,0	55
SLD-Y	0,010	0,978	0,000	-0,230	0,0000	0,0	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,978	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,978	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 198							
SLU-X	0,004	2,498	0,000	-4,420	0,0000	0,0	20
SLU-Y	0,004	2,498	0,000	-7,401	0,0000	0,0	55
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,917	0,000	-4,420	0,0000	0,0	20
SLD-Y	0,004	0,917	0,000	-7,401	0,0000	0,0	55
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 199							
SLU-X	0,005	2,508	0,000	-0,523	0,0000	0,0	0
SLU-Y	0,005	2,508	0,000	-7,353	0,0000	0,0	54
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,005	0,926	0,000	-0,523	0,0000	0,0	0
SLD-Y	0,005	0,926	0,000	-7,353	0,0000	0,0	54
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,926	0,000	-	-	-	-

Sptr	T	a _{a,o}	a _{a,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Elast-Y	-	0,926	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 200							
SLU-X	0,004	2,498	0,000	1,765	0,0000	0,0	3
SLU-Y	0,004	2,498	0,000	-7,265	0,0000	0,0	53
SLU-Z	0,000	0,000	1,277	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,004	0,917	0,000	1,765	0,0000	0,0	3
SLD-Y	0,004	0,917	0,000	-7,265	0,0000	0,0	53
SLD-Z	0,000	0,000	0,271	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,277	-	-	-	-

LEGENDA:

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

LIVELLI O PIANI

Id Lv	Descrizione	Z _{Lv}	H _{Lv}	Q _{ex,lv}	PR	Rd _{Tmp}	Massa del piano			Crd _{G,s}		Crd _{G,SLU}		Crd _{G,SLD}		Crd _{R,SLU}		Livelli o piani	
							M _{L,St}	M _{L,SLU}	M _{L,SLD}	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y		
							[N·s ² /m]	[N·s ² /m]	[N·s ² /m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]		
01	Piano Terra	0,00	1,50	1,50	NO	NO	566.541	555.785	555.785	24,44	63,16	24,44	63,16	24,44	63,16	26,85	64,62		
02	Fondazione	0,00		0,00	NO	NO	377.577	326.666	326.666	26,54	63,11	26,54	63,09	26,54	63,09	0,00	0,00		

LEGENDA:

- Id_{Lv}
- Numero identificativo del livello o piano.
- Z_{Lv}
- Quota di calpestio del livello o piano, relativa al sistema di riferimento globale X, Y, Z.
- H_{Lv}
- Altezza del livello o piano.
- Q_{ex,lv}
- Quota dell'estradosso dell'impalcato del livello o piano.
- PR
- Indica se l'impalcato (orizzontale) è considerato rigido nel calcolo: [SI] = Piano Rigido - [NO] = Piano non Rigido.
- Rd_{Tmp}
- In alternativa vedere tabella "Solai e Balconi" in quanto il comportamento rigido potrebbe essere stato assegnato ai singoli solai del livello.
Per i piani con riduzione dei tamponamenti, sono state incrementate le azioni di calcolo per gli elementi verticali (pilastri e pareti) di un fattore 1,4: [SI] = Piano con riduzione dei tamponamenti - [NO] = Piano senza riduzione dei tamponamenti.
- M_{L,St}
- Massa del piano valutata in condizioni statiche.
- M_{L,SLU}
- Massa del piano valutata allo SLU.
- M_{L,SLD}
- Massa del piano valutata allo SLD.
- Crd_{G,s}
- Coordinate del baricentro delle masse, valutate in condizioni statiche.
- Crd_{G,SLU}
- Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLU.
- Crd_{G,SLD}
- Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLD.
- Crd_{R,SLU}
- Coordinate del baricentro delle rigidezze, valutate per SLU.

TRAVI IN ELEVAZIONE

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _{LI}	Sezione			V. Int.			Stz	Note	Mt rl	AA /C S	Nd i	Nd f	Dis- j	Q _{LLI}		Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz .	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Piano Terra					Travata: TraveP2-7a-13a-14a-15a													
Trave P2-7a	0,80	001	▤	30x150	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 21	00 25	1,16	2,25	2,25	NO	-
Trave 7a-13a	4,27	001	▤	30x150	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 25	00 20	4,27	2,25	2,25	NO	-
Trave 13a-14a	4,51	001	▤	30x150	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 20	00 18	4,51	2,25	2,25	NO	-
Trave 14a-15a	1,12	001	▤	30x150	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 18	00 28	1,46	2,25	2,25	NO	-
Piano Terra					Travata: Piano Terra													
Trave Acciaio 12a-23a	9,10	002	I	IPE 500	0,00	S;S;S;S;N; N	S;S;S;S;N; N	-		00 3	-	00 24	00 03	9,50	1,75	1,75	NO	-
Trave Acciaio 11a-22a	9,18	002	I	IPE 500	0,00	S;S;S;S;N; N	S;S;S;S;N; N	-		00 3	-	00 04	00 05	9,58	1,75	1,75	NO	-
Trave Acciaio 10a-21a	9,26	002	I	IPE 500	0,00	S;S;S;S;N; N	S;S;S;S;N; N	-		00 3	-	00 06	00 07	9,66	1,75	1,75	NO	-
Trave Acciaio 9a-20a	9,34	002	I	IPE 500	0,00	S;S;S;S;N; N	S;S;S;S;N; N	-		00 3	-	00 08	00 29	9,74	1,75	1,75	NO	-
Trave Acciaio 8a-19a	9,42	002	I	IPE 500	0,00	S;S;S;S;N; N	S;S;S;S;N; N	-		00 3	-	00 09	00 10	9,83	1,75	1,75	NO	-
Trave Acciaio 6a-18a	9,50	002	I	IPE 500	0,00	S;S;S;S;N; N	S;S;S;S;N; N	-		00 3	-	00 22	00 11	9,91	1,75	1,75	NO	-
Trave Acciaio 5a-17a	9,58	002	I	IPE 500	0,00	S;S;S;S;N;	S;S;S;S;N;	-		00	-	00	00	9,98	1,75	1,75	NO	-

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _{LI}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C S	Nd i	Nd f	Dis- j	Q _{LLI}		Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz .	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 4a-16a	9,66	002	I	IPE 500	0,00	N S;S;S;S;N; N	N S;S;S;S;N; N	-		3 00 3	-	13 00 15	14 00 16	10,0 6	1,75	1,75	NO	-
Trave Acciaio 3a-14a	8,65	002	I	IPE 500	0,00	S;S;S;S;N; N	S;S;S;S;N; N	-		00 3	-	00 17	00 18	8,85	1,75	1,75	NO	-
Trave Acciaio 1a-7a	0,79	002	I	IPE 500	0,00	S;S;S;S;N; N	S;S;S;S;N; N	-		00 3	-	00 23	00 25	0,99	1,75	1,75	NO	-
Trave Acciaio 2a-13a	4,61	002	I	IPE 500	0,00	S;S;S;S;N; N	S;S;S;S;N; N	-		00 3	-	00 19	00 20	4,81	1,75	1,75	NO	-

LEGENDA:

- Id_{Tr}** Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
- L_{LI}** Lunghezza libera d'Inflessione.
- Id_{Sz}** Identificativo della sezione, nella relativa tabella.
- Tp** Tipo di sezione.
- Label** Identificativo della sezione, come indicato nelle carpenterie.
- Rtz** Angolo di rotazione della sezione.
- V. Int.** Identificativo delle condizioni di vincolo agli estremi inferiore e superiore del pilastro, costituito da sei caratteri. I primi tre, sono relativi alla traslazione rispettivamente lungo gli assi 1, 2 e 3, mentre i secondi tre sono relativi rispettivamente alla rotazione intorno agli assi 1, 2 e 3 (Assi 1, 2, 3: riferimento locale). Il carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è presente o assente.
- Stz** Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
- Note** Note relative all'analisi sismica: [el. spingente] = elemento di tipo "spingente" - [el. mensola] = elemento a mensola - [el. > 20m] = elemento pressochè orizzontale con luce superiore a 20m.
- Mtrl** Identificativo del materiale.
- AA/CS** Identificativo dell'aggressività dell'ambiente o della classe di servizio:
 Aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo;
 Classe di servizio: [BSA] = Ambiente con umidità bassa - [MDA] = Ambiente con umidità media - [ALT] = Ambiente con umidità alta.
- Nd_i** Identificativo del nodo iniziale, nella relativa tabella.
- Nd_f** Identificativo del nodo finale, nella relativa tabella.
- Dis_{i-j}** Distanza tra il nodo iniziale e finale.
- Q_{LLI}** Quota agli estremi iniziale e finale del tratto di trave libero d'inflettersi (Lunghezza Libera d'Inflessione), valutata rispetto al livello (piano) di appartenenza.
- Clc Fnd** Indica se l'elemento strutturale è incluso nel calcolo della "struttura di fondazione" ("elementi progettati per rimanere in campo elastico"). [Si] = elemento progettato per rimanere in campo elastico; [No] = elemento non progettato per rimanere in campo elastico.
- Pr/Sc** Indica se l'elemento strutturale è incluso nel modello per il calcolo delle azioni sismiche. [1] = non incluso; [-] = incluso.

PARETI

Pareti											
Q _m		H _m		Sp	L _m	A _m	Mtrl	AA	Clc Fnd	Stz	
Iniz. [m]	Fin. [m]	Iniz. [m]	Fin. [m]								
					[cm]	[m]	[m ²]				
Piano Terra					PareteP4-P3-P2-P1						
Parete P3-P4											
0,00	0,00	1,50	1,50	0,40	10,98	16,48	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[0207-00001-00024]		[0207-00584-00206]		[0207-00024-00584]		[00391-00561-00037]		[00206-00584-00583]		[00206-00559-00205]	
[00560-00012-00189]		[00560-00189-00188]		[00206-00583-00559]		[00561-00188-00187]		[00225-00012-00560]		[00561-00187-00037]	
[00031-00559-00403]		[00022-00225-00563]		[00031-00205-00559]		[00562-00561-00391]		[00563-00560-00188]		[00563-00225-00560]	
[00562-00188-00561]		[00562-00563-00188]		[00392-00562-00391]		[00224-00022-00563]		[00559-00583-00403]		[00036-00564-00393]	
[00403-00583-00404]		[00564-00562-00393]		[00024-00208-00584]		[00393-00562-00392]		[00564-00563-00562]		[00564-00224-00563]	
[00565-00566-00564]		[00584-00209-00582]		[00223-00224-00564]		[00584-00582-00583]		[00431-00565-00036]		[00208-00209-00584]	
[00566-00223-00564]		[00565-00564-00036]		[00222-00223-00566]		[00432-00565-00431]		[00583-00582-00405]		[00567-00565-00432]	
[00209-00210-00582]		[00433-00567-00432]		[00583-00405-00404]		[00009-00222-00566]		[00567-00566-00565]		[00567-00009-00566]	
[00568-00569-00567]		[00582-00211-00581]		[00221-00009-00567]		[00582-00581-00580]		[00035-00568-00433]		[00582-00580-00406]	
[00569-00221-00567]		[00568-00567-00433]		[00219-00220-00569]		[00220-00221-00569]		[00582-00210-00211]		[00570-00568-00418]	
[00405-00582-00406]		[00218-00219-00570]		[00406-00580-00032]		[00418-00568-00035]		[00570-00569-00568]		[00570-00219-00569]	
[00417-00570-00418]		[00580-00410-00032]		[00416-00571-00417]		[00580-00579-00410]		[00581-00004-00212]		[00581-00212-00579]	
[00571-00570-00417]		[00572-00570-00571]		[00572-00218-00570]		[00572-00008-00218]		[00211-00004-00581]		[00217-00008-00572]	
[00413-00573-00034]		[00580-00581-00579]		[00212-00213-00578]		[00034-00571-00416]		[00573-00572-00571]		[00573-00571-00034]	
[00410-00579-00411]		[00573-00217-00572]		[00574-00413-00414]		[00579-00578-00577]		[00216-00217-00573]		[00579-00577-00411]	
[00574-00573-00413]		[00215-00216-00575]		[00575-00573-00574]		[00575-00216-00573]		[00415-00574-00414]		[00212-00578-00579]	
[00411-00577-00412]		[00033-00576-00415]		[00578-00214-00576]		[00006-00215-00575]		[00576-00006-00575]		[00576-00575-00574]	
[00576-00574-00415]		[00578-00576-00577]		[00213-00214-00578]		[00577-00033-00412]		[00214-00006-00576]		[00577-00576-00033]	
Parete P2-P3											
0,00	0,00	1,50	1,50	0,40	9,77	14,65	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[00189-00012-00536]		[00189-00536-00188]		[00012-00190-00536]		[00397-00538-00030]		[00188-00557-00535]		[00188-00535-00187]	
[00537-00021-00070]		[00540-00069-00539]		[00037-00535-00394]		[00538-00069-00068]		[00204-00021-00537]		[00538-00068-00030]	
[00037-00187-00535]		[00540-00023-00204]		[00188-00536-00558]		[00188-00558-00557]		[00539-00069-00538]		[00539-00538-00397]	
[00540-00070-00069]		[00540-00537-00070]		[00203-00023-00540]		[00540-00204-00537]		[00042-00539-00397]		[00541-00539-00428]	
[00536-00190-00558]		[00202-00203-00541]		[00535-00557-00394]		[00428-00539-00042]		[00541-00540-00539]		[00541-00203-00540]	
[00429-00541-00428]		[00190-00191-00558]		[00430-00542-00429]		[00558-00556-00557]		[00558-00191-00013]		[00558-00013-00556]	
[00542-00541-00429]		[00543-00541-00542]		[00543-00202-00541]		[00543-00201-00202]		[00557-00396-00395]		[00019-00201-00543]	
[00544-00019-00543]		[00200-00019-00544]		[00557-00556-00396]		[00041-00542-00430]		[00544-00543-00542]		[00544-00542-00041]	
[00013-00192-00556]		[00546-00544-00545]		[00546-00200-00544]		[00394-00557-00395]		[00424-00544-00041]		[00545-00544-00424]	
[00556-00554-00038]		[00199-00200-00546]		[00423-00545-00424]		[00422-00545-00423]		[00556-00192-00555]		[00547-00545-00422]	
[00556-00555-00554]		[00040-00547-00422]		[00192-00193-00555]		[00198-00199-00546]		[00547-00546-00545]		[00547-00198-00546]	
[00396-00556-00038]		[00017-00198-00547]		[00548-00040-00419]		[00554-00555-00553]		[00554-00426-00427]		[00554-00553-00426]	
[00548-00547-00040]		[00197-00017-00549]		[00549-00547-00548]		[00549-00017-00547]		[00420-00548-00419]		[00555-00193-00194]	
[00555-00194-00553]		[00421-00550-00420]		[00038-00554-00427]		[00196-00197-00549]		[00550-00196-00549]		[00550-00549-00548]	
[00550-00548-00420]		[00426-00553-00425]		[00015-00195-00552]		[00553-00552-00551]		[00195-00196-00550]		[00553-00015-00552]	
[00551-00550-00421]		[00551-00421-00039]		[00552-00550-00551]		[00552-00195-00550]		[00425-00551-00039]		[00553-00551-00425]	
[00194-00015-00553]											
Parete P1-P2											

Pareti										
Q _m		H _m		Sp	L _m	A _m	Mtrl	AA	Clc Fnd	Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.							
[m]	[m]	[m]	[m]	[cm]	[m]	[m ²]				
0,00	0,00	1,50	1,50	0,40	4,92	7,38	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00068-00473-00030]	[00068-00069-00473]	[00079-00026-00475]	[00030-00473-00398]	[00476-00082-00045]	[00069-00474-00485]					
[00069-00070-00474]	[00476-00081-00082]	[00475-00080-00081]	[00399-00476-00045]	[00021-00071-00474]	[00475-00026-00080]					
[00478-00079-00475]	[00477-00476-00399]	[00021-00474-00070]	[00477-00081-00476]	[00478-00081-00477]	[00400-00477-00399]					
[00474-00071-00485]	[00478-00475-00081]	[00078-00079-00478]	[00401-00477-00400]	[00069-00485-00473]	[00077-00078-00479]					
[00473-00485-00398]	[00479-00477-00401]	[00479-00478-00477]	[00398-00485-00043]	[00479-00078-00478]	[00402-00479-00401]					
[00044-00480-00402]	[00485-00072-00484]	[00071-00072-00485]	[00485-00484-00483]	[00480-00479-00402]	[00481-00479-00480]					
[00481-00077-00479]	[00481-00076-00077]	[00043-00483-00409]	[00075-00076-00481]	[00482-00075-00481]	[00072-00073-00484]					
[00485-00483-00043]	[00407-00480-00044]	[00482-00481-00480]	[00482-00480-00407]	[00074-00075-00482]	[00408-00482-00407]					
[00484-00482-00483]	[00484-00073-00074]	[00409-00483-00408]	[00484-00074-00482]	[00483-00482-00408]						
Piano Terra PareteP6-P5										
Parete P5-P6										
0,00	0,00	1,50	1,50	0,40	20,54	30,82	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00588-00268-00057]	[00228-00002-00586]	[00228-00632-00227]	[00228-00586-00632]	[00002-00003-00586]	[00227-00632-00631]					
[00265-00027-00587]	[00588-00267-00268]	[00587-00266-00267]	[00434-00588-00057]	[00227-00585-00226]	[00587-00027-00266]					
[00589-00588-00434]	[00227-00631-00585]	[00590-00265-00587]	[00590-00587-00267]	[00435-00589-00434]	[00046-00585-00438]					
[00589-00267-00588]	[00589-00590-00267]	[00264-00265-00590]	[00436-00589-00435]	[00046-00226-00585]	[00263-00264-00591]					
[00585-00631-00438]	[00591-00264-00590]	[00591-00589-00436]	[00586-00229-00632]	[00591-00590-00589]	[00437-00591-00436]					
[00592-00593-00591]	[00438-00631-00439]	[00262-00263-00591]	[00586-00003-00229]	[00056-00592-00437]	[00632-00230-00630]					
[00593-00262-00591]	[00592-00591-00437]	[00261-00262-00593]	[00456-00592-00056]	[00632-00630-00631]	[00260-00261-00594]					
[00229-00230-00632]	[00631-00630-00440]	[00594-00592-00456]	[00594-00261-00593]	[00594-00593-00592]	[00455-00594-00456]					
[00596-00594-00595]	[00230-00231-00630]	[00595-00594-00455]	[00631-00440-00439]	[00259-00260-00594]	[00596-00259-00594]					
[00454-00595-00455]	[00630-00232-00629]	[00258-00259-00596]	[00055-00595-00454]	[00630-00629-00628]	[00257-00258-00597]					
[00630-00628-00441]	[00597-00595-00055]	[00597-00596-00595]	[00630-00231-00232]	[00597-00258-00596]	[00451-00597-00055]					
[00599-00597-00598]	[00440-00630-00441]	[00598-00597-00451]	[00441-00628-00047]	[00256-00257-00597]	[00599-00256-00597]					
[00452-00598-00451]	[00628-00442-00047]	[00028-00256-00599]	[00453-00598-00452]	[00628-00627-00442]	[00600-00255-00028]					
[00629-00005-00233]	[00054-00600-00453]	[00629-00233-00627]	[00600-00028-00599]	[00600-00599-00598]	[00600-00598-00453]					
[00602-00600-00601]	[00232-00005-00629]	[00602-00254-00600]	[00628-00629-00627]	[00254-00255-00600]	[00601-00600-00054]					
[00457-00601-00054]	[00233-00234-00627]	[00016-00254-00602]	[00458-00601-00457]	[00627-00626-00625]	[00603-00253-00602]					
[00627-00625-00443]	[00459-00603-00458]	[00627-00234-00626]	[00253-00016-00602]	[00603-00602-00601]	[00603-00601-00458]					
[00604-00605-00603]	[00234-00235-00626]	[00252-00253-00603]	[00442-00627-00443]	[00053-00604-00459]	[00625-00048-00444]					
[00605-00252-00603]	[00604-00603-00459]	[00251-00252-00605]	[00466-00604-00053]	[00625-00624-00048]	[00014-00251-00606]					
[00626-00235-00236]	[00606-00251-00605]	[00606-00604-00466]	[00626-00236-00624]	[00606-00605-00604]	[00467-00606-00466]					
[00608-00250-00014]	[00443-00625-00444]	[00607-00606-00467]	[00236-00007-00624]	[00608-00014-00606]	[00468-00607-00467]					
[00625-00626-00624]	[00608-00606-00607]	[00249-00250-00608]	[00052-00607-00468]	[00624-00623-00622]	[00609-00248-00608]					
[00624-00622-00445]	[00465-00609-00052]	[00624-00007-00623]	[00248-00249-00608]	[00609-00608-00607]	[00609-00607-00052]					
[00247-00248-00609]	[00007-00237-00623]	[00610-00465-00464]	[00048-00624-00445]	[00445-00622-00446]	[00622-00447-00446]					
[00610-00609-00465]	[00011-00247-00611]	[00611-00609-00610]	[00611-00247-00609]	[00463-00610-00464]	[00622-00621-00447]					
[00237-00238-00623]	[00051-00612-00463]	[00622-00623-00621]	[00246-00011-00611]	[00612-00246-00611]	[00612-00611-00610]					
[00612-00610-00463]	[00238-00239-00621]	[00623-00238-00621]	[00621-00620-00619]	[00245-00246-00612]	[00614-00245-00612]					
[00613-00614-00612]	[00613-00051-00460]	[00613-00612-00051]	[00461-00613-00460]	[00244-00245-00614]	[00621-00619-00049]					
[00621-00239-00620]	[00462-00615-00461]	[00239-00029-00620]	[00010-00244-00614]	[00615-00614-00613]	[00615-00010-00614]					
[00615-00613-00461]	[00447-00621-00049]	[00619-00449-00448]	[00619-00618-00449]	[00243-00010-00615]	[00617-00243-00615]					
[00242-00243-00617]	[00616-00617-00615]	[00616-00615-00462]	[00616-00462-00050]	[00450-00616-00050]	[00620-00029-00240]					
[00620-00240-00618]	[00449-00618-00450]	[00049-00619-00448]	[00241-00242-00617]	[00618-00617-00616]	[00618-00241-00617]					
[00618-00616-00450]	[00240-00241-00618]	[00619-00620-00618]								

LEGENDA:

- Q_m

H_m

Sp

L_m

A_m

Mtrl

AA

Clc Fnd

Stz

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

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

Spessore dell'elemento.

Lunghezza dell'elemento.

Area dell'elemento.

Identificativo del materiale.

Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo.

Indica se l'elemento strutturale è incluso nel calcolo della “struttura di fondazione” (“elementi progettati per rimanere in campo elastico”). [Si] = elemento progettato per rimanere in campo elastico; [No] = elemento non progettato per rimanere in campo elastico.

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

Shell in cui risulta suddiviso l'elemento.

PLATEE

Platee						
Lv	N _{id}	Sp	A _{El}	Mtrl	Id _{Ter}	Clc Fnd
		[m]	[m ²]			
Fondazione	1	0,60	41,15	001	T001	SI
SHELL						
[00083-00490-00488]	[00487-00067-00061]	[00066-00399-00045]	[00066-00134-00399]	[00045-00399-00470]	[00470-00399-00534]	
[00469-00534-00486]	[00469-00486-00062]	[00083-00488-00063]	[00488-00186-00063]	[00062-00486-00133]	[00491-00490-00084]	
[00487-00061-00031]	[00490-00185-00186]	[00490-00186-00488]	[00403-00487-00031]	[00486-00534-00133]	[00403-00185-00490]	
[00403-00031-00185]	[00184-00487-00403]	[00184-00067-00487]	[00489-00184-00403]	[00084-00490-00083]	[00534-00533-00133]	
[00404-00403-00490]	[00404-00489-00403]	[00405-00404-00491]	[00183-00489-00404]	[00183-00184-00489]	[00494-00399-00400]	
[00491-00404-00490]	[00182-00183-00405]	[00085-00491-00084]	[00405-00183-00404]	[00406-00182-00405]	[00534-00400-00533]	
[00399-00134-00400]	[00406-00405-00491]	[00470-00534-00469]	[00497-00411-00493]	[00492-00085-00086]	[00492-00491-00085]	
[00492-00406-00491]	[00133-00533-00132]	[00181-00182-00406]	[00032-00406-00492]	[00032-00181-00406]	[00087-00496-00086]	
[00400-00401-00533]	[00496-00492-00086]	[00088-00496-00087]	[00400-00135-00401]	[00180-00181-00032]	[00410-00180-00032]	
[00493-00032-00492]	[00493-00410-00032]	[00493-00492-00496]	[00134-00135-00400]	[00497-00496-00088]	[00135-00136-00401]	
[00533-00401-00530]	[00179-00180-00410]	[00411-00410-00493]	[00411-00179-00410]	[00497-00493-00496]	[00533-00530-00532]	
[00089-00497-00088]	[00178-00411-00412]	[00178-00179-00411]	[00533-00532-00131]	[00177-00412-00033]	[00494-00412-00411]	
[00494-00411-00497]	[00177-00178-00412]	[00498-00089-00090]	[00498-00497-00089]	[00498-00494-00497]	[00033-00494-00498]	
[00033-00412-00494]	[00401-00136-00402]	[00401-00402-00530]	[00091-00498-00090]	[00414-00415-00499]	[00415-00177-00033]	
[00176-00177-00415]	[00415-00033-00498]	[00414-00176-00415]	[00136-00137-00402]	[00499-00498-00091]	[00499-00415-00498]	
[00092-00499-00091]	[00175-00176-00414]	[00034-00413-00500]	[00132-00533-00131]	[00530-00529-00532]	[00413-00414-00499]	

Platee					
Lv	N _{id}	Sp [m]	A _{El} [m ²]	Mtrl	Id _{Ter} Clc Fnd
[00093-00499-00092]	[00413-00175-00414]	[00034-00174-00413]	[00402-00137-00044]	[00402-00044-00529]	[00174-00175-00413]
[00500-00413-00499]	[00500-00499-00093]	[00530-00402-00529]	[00501-00416-00500]	[00094-00500-00093]	[00173-00174-00034]
[00501-00094-00095]	[00137-00138-00044]	[00416-00034-00500]	[00416-00173-00034]	[00417-00172-00416]	[00532-00529-00531]
[00501-00500-00094]	[00172-00173-00416]	[00171-00172-00417]	[00532-00531-00129]	[00417-00416-00501]	[00096-00501-00095]
[00097-00502-00096]	[00532-00129-00130]	[00044-00407-00529]	[00044-00138-00407]	[00418-00171-00417]	[00495-00418-00035]
[00502-00417-00501]	[00502-00418-00417]	[00502-00501-00096]	[00170-00171-00418]	[00529-00407-00528]	[00495-00170-00418]
[00035-00418-00502]	[00169-00495-00433]	[00529-00528-00531]	[00503-00433-00035]	[00433-00495-00035]	[00169-00170-00495]
[00131-00532-00130]	[00099-00503-00098]	[00503-00502-00097]	[00503-00097-00098]	[00503-00035-00502]	[00100-00504-00099]
[00407-00139-00408]	[00407-00408-00528]	[00432-00433-00503]	[00531-00528-00128]	[00168-00169-00433]	[00168-00433-00432]
[00504-00503-00099]	[00504-00432-00503]	[00166-00167-00036]	[00431-00432-00504]	[00431-00168-00432]	[00167-00168-00431]
[00129-00531-00128]	[00508-00504-00100]	[00036-00431-00504]	[00101-00508-00100]	[00138-00139-00407]	[00036-00167-00431]
[00393-00036-00505]	[00408-00140-00409]	[00393-00166-00036]	[00505-00504-00508]	[00505-00036-00504]	[00165-00166-00393]
[00102-00508-00101]	[00103-00509-00102]	[00128-00528-00127]	[00139-00140-00408]	[00528-00409-00527]	[00509-00505-00508]
[00509-00508-00102]	[00392-00505-00509]	[00392-00165-00393]	[00392-00393-00505]	[00528-00527-00127]	[00408-00409-00528]
[00506-00392-00509]	[00409-00141-00043]	[00164-00165-00392]	[00510-00103-00104]	[00391-00164-00392]	[00391-00392-00506]
[00037-00506-00510]	[00510-00509-00103]	[00510-00506-00509]	[00162-00163-00037]	[00163-00164-00391]	[00037-00391-00506]
[00105-00510-00104]	[00037-00163-00391]	[00511-00394-00510]	[00409-00043-00527]	[00106-00511-00105]	[00140-00141-00409]
[00394-00037-00510]	[00394-00162-00037]	[00511-00510-00105]	[00395-00161-00394]	[00141-00519-00043]	[00160-00395-00396]
[00141-00142-00519]	[00161-00162-00394]	[00395-00394-00511]	[00512-00396-00395]	[00127-00527-00126]	[00160-00161-00395]
[00043-00519-00398]	[00108-00512-00107]	[00512-00511-00106]	[00512-00106-00107]	[00512-00395-00511]	[00109-00513-00108]
[00043-00398-00527]	[00038-00160-00396]	[00159-00160-00038]	[00038-00396-00512]	[00527-00398-00526]	[00527-00125-00126]
[00513-00512-00108]	[00513-00038-00512]	[00425-00426-00514]	[00427-00038-00513]	[00427-00159-00038]	[00158-00159-00427]
[00527-00526-00125]	[00110-00513-00109]	[00426-00158-00427]	[00426-00427-00513]	[00425-00157-00426]	[00519-00030-00398]
[00519-00143-00030]	[00157-00158-00426]	[00514-00426-00513]	[00514-00513-00110]	[00156-00157-00425]	[00519-00142-00143]
[00111-00514-00110]	[00398-00030-00526]	[00515-00111-00112]	[00526-00030-00397]	[00507-00156-00425]	[00039-00425-00514]
[00039-00507-00425]	[00526-00397-00525]	[00526-00525-00124]	[00515-00514-00111]	[00515-00039-00514]	[00155-00156-00507]
[00155-00507-00039]	[00113-00515-00112]	[00421-00155-00039]	[00421-00039-00515]	[00114-00516-00113]	[00125-00526-00124]
[00154-00155-00421]	[00143-00144-00397]	[00420-00421-00515]	[00420-00154-00421]	[00516-00515-00113]	[00516-00420-00515]
[00152-00153-00419]	[00153-00154-00420]	[00143-00397-00030]	[00115-00520-00114]	[00419-00420-00516]	[00419-00153-00420]
[00520-00516-00114]	[00517-00516-00520]	[00397-00042-00525]	[00151-00040-00422]	[00397-00144-00042]	[00040-00152-00419]
[00517-00419-00516]	[00517-00040-00419]	[00151-00152-00040]	[00117-00521-00116]	[00144-00145-00042]	[00422-00040-00517]
[00124-00525-00123]	[00525-00042-00524]	[00521-00517-00520]	[00521-00520-00115]	[00521-00115-00116]	[00118-00522-00117]
[00518-00422-00517]	[00518-00517-00521]	[00423-00422-00518]	[00150-00151-00423]	[00423-00151-00422]	[00525-00524-00122]
[00042-00145-00428]	[00522-00521-00117]	[00522-00518-00521]	[00120-00523-00119]	[00424-00150-00423]	[00424-00518-00522]
[00424-00423-00518]	[00149-00150-00424]	[00042-00428-00524]	[00119-00522-00118]	[00041-00149-00424]	[00041-00424-00522]
[00147-00148-00430]	[00123-00525-00122]	[00428-00429-00524]	[00148-00149-00041]	[00523-00041-00522]	[00523-00522-00119]
[00430-00041-00523]	[00430-00148-00041]	[00524-00429-00523]	[00428-00146-00429]	[00122-00524-00121]	[00145-00146-00428]
[00429-00430-00523]	[00429-00147-00430]	[00146-00147-00429]	[00524-00120-00121]	[00524-00523-00120]	
Fondazione		2	0,60	32,84	001
T001					
SI					
SHELL					
[00269-00438-00633]	[00635-00058-00471]	[00059-00634-00311]	[00059-00312-00634]	[00311-00634-00670]	[00311-00670-00310]
[00057-00434-00065]	[00057-00670-00434]	[00636-00635-00471]	[00633-00060-00064]	[00633-00046-00060]	[00269-00633-00064]
[00065-00434-00309]	[00636-00471-00472]	[00439-00438-00269]	[00438-00046-00633]	[00438-00636-00472]	[00438-00472-00046]
[00352-00635-00636]	[00270-00439-00269]	[00310-00670-00057]	[00352-00058-00635]	[00439-00636-00438]	[00634-00312-00665]
[00440-00637-00439]	[00271-00440-00270]	[00634-00665-00670]	[00351-00352-00636]	[00637-00351-00636]	[00637-00636-00439]
[00440-00439-00270]	[00272-00441-00271]	[00670-00665-00669]	[00670-00669-00435]	[00670-00435-00434]	[00350-00351-00637]
[00441-00637-00440]	[00441-00440-00271]	[00273-00047-00272]	[00638-00350-00637]	[00638-00637-00441]	[00309-00435-00308]
[00349-00350-00638]	[00434-00435-00309]	[00047-00441-00272]	[00047-00638-00441]	[00639-00348-00638]	[00348-00349-00638]
[00665-00313-00664]	[00639-00047-00442]	[00442-00047-00273]	[00347-00348-00639]	[00274-00442-00273]	[00639-00638-00047]
[00275-00443-00274]	[00665-00664-00669]	[00435-00436-00308]	[00435-00669-00436]	[00443-00639-00442]	[00443-00442-00274]
[00640-00443-00444]	[00640-00639-00443]	[00313-00314-00664]	[00345-00346-00640]	[00444-00443-00275]	[00640-00347-00639]
[00640-00346-00347]	[00641-00640-00048]	[00308-00436-00307]	[00276-00444-00275]	[00048-00444-00276]	[00669-00668-00436]
[00048-00640-00444]	[00445-00048-00277]	[00445-00641-00048]	[00641-00345-00640]	[00344-00345-00641]	[00669-00664-00668]
[00277-00048-00276]	[00436-00668-00437]	[00343-00344-00641]	[00447-00642-00446]	[00436-00437-00307]	[00278-00445-00277]
[00446-00641-00445]	[00446-00445-00278]	[00279-00447-00278]	[00314-00315-00664]	[00642-00343-00641]	[00642-00641-00446]
[00307-00437-00306]	[00447-00446-00278]	[00049-00447-00279]	[00280-00049-00279]	[00664-00315-00663]	[00342-00343-00642]
[00664-00663-00668]	[00281-00448-00280]	[00437-00056-00306]	[00648-00049-00448]	[00643-00642-00447]	[00643-00447-00049]
[00643-00342-00642]	[00643-00341-00342]	[00448-00049-00280]	[00437-00668-00056]	[00644-00648-00449]	[00648-00643-00049]
[00282-00449-00281]	[00449-00648-00448]	[00315-00316-00663]	[00340-00341-00643]	[00449-00448-00281]	[00644-00643-00648]
[00644-00340-00643]	[00668-00663-00056]	[00450-00649-00449]	[00306-00056-00305]	[00339-00340-00644]	[00645-00644-00649]
[00283-00450-00282]	[00450-00449-00282]	[00649-00644-00449]	[00337-00338-00645]	[00056-00456-00305]	[00284-00050-00283]
[00663-00316-00317]	[00645-00339-00644]	[00645-00338-00339]	[00663-00317-00662]	[00050-00649-00450]	[00050-00450-00283]
[00462-00650-00050]	[00285-00462-00284]	[00663-00662-00456]	[00650-00645-00649]	[00650-00649-00050]	[00056-00663-00456]
[00462-00050-00284]	[00335-00646-00651]	[00336-00337-00646]	[00646-00645-00650]	[00312-00313-00665]	[00646-00337-00645]
[00286-00461-00285]	[00461-00650-00462]	[00461-00462-00285]	[00651-00646-00650]	[00651-00650-00461]	[00456-00662-00455]
[00334-00335-00647]	[00335-00336-00646]	[00456-00455-00304]	[00647-00335-00651]	[00460-00651-00461]	[00460-00461-00286]
[00287-00460-00286]	[00317-00318-00662]	[00652-00647-00651]	[00463-00051-00288]	[00305-00456-00304]	[00051-00460-00287]
[00652-00651-00460]	[00652-00460-00051]	[00652-00334-00647]	[00289-00463-00288]	[00662-00318-00661]	[00288-00051-00287]
[00463-00652-00051]	[00333-00334-00652]	[00653-00333-00652]	[00662-00661-00454]	[00290-00465-00289]	[00455-00454-00303]
[00464-00463-00289]	[00653-00652-00463]	[00653-00463-00464]	[00332-00333-00653]	[00318-00319-00661]	[00662-00454-00455]
[00052-00654-00465]	[00465-00464-00289]	[00465-00653-00464]	[00331-00332-00653]	[00304-00455-00303]	[00291-00052-00290]
[00654-00331-00653]	[00454-00661-00055]	[00654-00653-00465]	[00052-00465-00290]	[00292-00468-00666]	[00292-00666-00291]
[00454-00055-00302]	[00330-00331-00654]	[00468-00052-00666]	[00666-00052-00291]	[00303-00454-00302]	[00468-00654-00052]
[00293-00467-00292]	[00319-00320-00661]	[00328-00329-00655]	[00655-00330-00654]	[00655-00329-00330]	[00655-00654-00468]
[00467-00655-00468]	[00467-00468-00292]	[00656-00328-00655]	[00661-00660-00451]	[00667-00467-00293]	[00294-00466-00667]
[00661-00451-00055]	[00294-00667-00293]	[00656-00467-00466]	[00466-00467-00667]	[00656-00655-00467]	[00295-00053-00294]
[00661-00320-00660]	[00327-00328-00656]	[00055-00451-00301]	[00320-00321-00660]	[00053-00656-00466]	[00053-00466-00294]
[00302-00055-00301]	[00326-00327-00656]	[00451-00660-00452]	[00325-00326-00657]	[00459-00053-00295]	[00296-00459-00295]
[00657-00656-00053]	[00657-00053-00459]	[00657-00326-00656]	[00451-00452-00300]	[00297-00458-00296]	[00296-00659-00452]
[00458-00657-00459]	[00458-00459-00296]	[00660-00321-00659]	[00298-00457-00297]	[00301-00451-00300]	[00457-00658-00458]
[00658-00657-00458]	[00658-00325-00657]	[00658-00324-00325]	[00457-00458-00297]	[00452-00453-00300]	[00453-00054-00299]
[00452-00659-00453]	[00323-00324-00658]	[00054-00658-00457]	[00054-00457-00298]	[00453-00659-00054]	[00659-00658-00054]
[00659-00323-00658]	[00300-00453-00299]	[00299-00054-00298]	[00322-00323-00659]	[00321-00322-00659]	
Fondazione		3	0,20	211,40	001
T001					
SI					
SHELL					
[00066-00353-00671]	[00066-00671-00134]	[00353-01034-00671]	[00353-00354-01034]	[00671-01034-00134]	[00182-00943-00183]

		Platee			
Lv	N _{id}	Sp	A _{El}	Mtrl	Id _{Ter}
		[m]	[m ²]		Clc Fnd
[00354-01031-01034]	[00354-00355-01031]	[01034-01031-01033]	[00675-00269-00673]	[00674-00390-00067]	[01034-00135-00134]
[01034-01033-00135]	[00269-00064-00673]	[00355-00356-01031]	[00884-00386-00387]	[00356-00357-01019]	[00356-01019-01031]
[01031-01030-01033]	[01031-01019-01030]	[00942-00389-00390]	[00942-00390-00674]	[00357-00999-01019]	[00135-01033-00136]
[00357-00358-00999]	[00358-00359-00999]	[00184-00674-00067]	[01033-01032-00136]	[00913-00389-00942]	[00913-00388-00389]
[01033-01030-01032]	[00913-00884-00387]	[00913-00387-00388]	[00856-00385-00386]	[00856-00386-00884]	[00180-00972-00181]
[00800-00381-00382]	[01019-01018-01030]	[00857-00856-00885]	[00856-00384-00385]	[01019-00999-01018]	[00270-00269-00675]
[00773-00381-00800]	[00183-00674-00184]	[00746-00379-00380]	[00675-00673-00677]	[00677-00375-00376]	[00677-00673-00374]
[00800-00382-00383]	[00183-00942-00674]	[00673-00064-00374]	[00677-00374-00375]	[00359-00360-00971]	[00885-00856-00884]
[00828-00384-00856]	[00828-00800-00383]	[00943-00942-00183]	[00885-00884-00913]	[00828-00383-00384]	[00720-00378-00379]
[00720-00379-00746]	[00773-00746-00380]	[00943-00913-00942]	[00720-00377-00378]	[00857-00828-00856]	[00773-00380-00381]
[00359-00971-00999]	[00914-00913-00943]	[00801-00773-00800]	[00829-00828-00857]	[00944-00914-00943]	[00944-00182-00181]
[00136-01032-00137]	[00914-00885-00913]	[00801-00800-00828]	[00695-00677-00376]	[00695-00376-00377]	[00695-00377-00720]
[00829-00801-00828]	[00747-00720-00746]	[00747-00746-00773]	[00944-00943-00182]	[00360-00361-00941]	[00360-00941-00971]
[00678-00677-00695]	[00721-00695-00720]	[00721-00720-00747]	[00678-00675-00677]	[00774-00773-00801]	[00774-00747-00773]
[00696-00678-00695]	[00886-00885-00914]	[00886-00857-00885]	[00887-00886-00915]	[00272-00271-00676]	[01030-01029-01032]
[01030-01018-01029]	[00696-00695-00721]	[00858-00857-00886]	[00858-00829-00857]	[00999-00971-00998]	[00915-00914-00944]
[00915-00886-00914]	[00748-00721-00747]	[00748-00747-00774]	[00887-00858-00886]	[00999-00998-01018]	[00802-00774-00801]
[00802-00801-00829]	[00945-00944-00972]	[00676-00675-00678]	[00775-00774-00802]	[00676-00270-00675]	[00676-00271-00270]
[00972-00944-00181]	[00775-00748-00774]	[00889-00860-00888]	[00698-00697-00723]	[00362-00912-00941]	[00179-00972-00180]
[00273-00272-00679]	[00178-00973-00179]	[00679-00272-00676]	[00679-00678-00696]	[00679-00676-00678]	[00830-00829-00858]
[00830-00802-00829]	[00722-00721-00748]	[00722-00696-00721]	[00945-00915-00944]	[00947-00917-00946]	[00749-00722-00748]
[00803-00775-00802]	[00803-00802-00830]	[00697-00679-00696]	[00697-00696-00722]	[00723-00722-00749]	[00749-00748-00775]
[00859-00830-00858]	[01032-01029-00138]	[00973-00972-00179]	[00859-00858-00887]	[00973-00945-00972]	[00916-00887-00915]
[00916-00915-00945]	[00274-00273-00680]	[00776-00775-00803]	[00776-00749-00775]	[00974-00178-00177]	[00275-00274-00680]
[00680-00273-00679]	[00680-00679-00697]	[01018-01017-01029]	[00946-00945-00973]	[00946-00916-00945]	[00888-00859-00887]
[00888-00887-00916]	[00831-00803-00830]	[00831-00830-00859]	[00917-00888-00916]	[00723-00697-00722]	[00835-00807-00834]
[00974-00973-00178]	[00974-00946-00973]	[00917-00916-00946]	[00176-00974-00177]	[01018-00998-01017]	[00277-00276-00682]
[00681-00275-00680]	[00750-00749-00776]	[00750-00723-00749]	[00804-00776-00803]	[00804-00803-00831]	[00860-00859-00888]
[00860-00831-00859]	[00698-00680-00697]	[00971-00941-00970]	[00971-00970-00998]	[00947-00946-00974]	[00681-00680-00698]
[00725-00724-00751]	[00175-00975-00176]	[00699-00698-00724]	[00889-00888-00917]	[00832-00804-00831]	[00832-00831-00860]
[00699-00681-00698]	[00724-00723-00750]	[00724-00698-00723]	[00777-00750-00776]	[00777-00776-00804]	[00918-00889-00917]
[00276-00275-00681]	[00918-00917-00947]	[00137-01032-00138]	[00173-00976-00174]	[00975-00974-00176]	[00805-00777-00804]
[00861-00860-00889]	[00861-00832-00860]	[00975-00947-00974]	[00751-00750-00777]	[00805-00804-00832]	[00778-00751-00777]
[00751-00724-00750]	[00362-00363-00912]	[00976-00175-00174]	[00890-00889-00918]	[00833-00805-00832]	[00833-00832-00861]
[00778-00777-00805]	[00281-00280-00684]	[00890-00861-00889]	[00948-00918-00947]	[00725-00699-00724]	[00682-00276-00681]
[00682-00681-00699]	[00921-00892-00920]	[00364-00883-00912]	[00834-00806-00833]	[00976-00975-00175]	[00948-00947-00975]
[00919-00890-00918]	[00919-00918-00948]	[00976-00948-00975]	[00862-00833-00861]	[00862-00861-00890]	[00806-00805-00833]
[00806-00778-00805]	[00171-00977-00172]	[00278-00277-00682]	[00364-00365-00883]	[00700-00699-00725]	[00700-00682-00699]
[00279-00278-00683]	[00752-00725-00751]	[00752-00751-00778]	[00361-00362-00941]	[00683-00278-00682]	[00683-00682-00700]
[00779-00778-00806]	[00779-00752-00778]	[00170-00978-00171]	[00835-00834-00863]	[00949-00919-00948]	[00949-00948-00976]
[01029-01017-01028]	[00726-00700-00725]	[00834-00833-00862]	[00891-00890-00919]	[00891-00862-00890]	[00726-00725-00752]
[00701-00700-00726]	[00998-00997-01017]	[00168-00979-00169]	[00701-00683-00700]	[00807-00806-00834]	[00753-00752-00779]
[00753-00726-00752]	[00977-00173-00172]	[00977-00949-00976]	[00977-00976-00173]	[00920-00919-00949]	[00920-00891-00919]
[00863-00862-00891]	[00863-00834-00862]	[00998-00970-00997]	[00807-00779-00806]	[01029-01028-00139]	[00684-00280-00279]
[00684-00279-00683]	[00686-00283-00685]	[00780-00753-00779]	[00780-00779-00807]	[00282-00281-00685]	[00727-00701-00726]
[00727-00726-00753]	[00684-00683-00701]	[00950-00949-00977]	[00950-00920-00949]	[00941-00940-00970]	[00892-00891-00920]
[00892-00863-00891]	[00979-00170-00169]	[00687-00285-00284]	[00702-00684-00701]	[00702-00701-00727]	[00865-00864-00893]
[00754-00727-00753]	[00808-00807-00835]	[00808-00780-00807]	[00754-00753-00780]	[00921-00920-00950]	[00864-00863-00892]
[00284-00283-00686]	[00978-00977-00171]	[00978-00950-00977]	[00864-00835-00863]	[00781-00780-00808]	[00781-00754-00780]
[00951-00950-00978]	[00951-00921-00950]	[00836-00808-00835]	[00836-00835-00864]	[00755-00728-00754]	[00685-00684-00702]
[00685-00281-00684]	[00728-00702-00727]	[00728-00727-00754]	[00979-00978-00170]	[00893-00864-00892]	[00979-00951-00978]
[00941-00912-00940]	[00893-00892-00921]	[00363-00364-00912]	[00922-00893-00921]	[00809-00808-00836]	[00809-00781-00808]
[00865-00836-00864]	[00922-00921-00951]	[00703-00702-00728]	[00703-00685-00702]	[00755-00754-00781]	[01029-00139-00138]
[00366-00367-00827]	[00923-00894-00922]	[00687-00284-00686]	[00167-00980-00168]	[00283-00282-00685]	[00756-00755-00782]
[00952-00922-00951]	[00952-00951-00979]	[00686-00685-00703]	[00923-00922-00952]	[00782-00755-00781]	[00894-00893-00922]
[00894-00865-00893]	[00980-00952-00979]	[00729-00703-00728]	[00729-00728-00755]	[00837-00809-00836]	[00837-00836-00865]
[00756-00729-00755]	[00782-00781-00809]	[01017-01016-01028]	[01017-00997-01016]	[00166-01000-00167]	[00163-01002-00164]
[00365-00855-00883]	[00866-00865-00894]	[00866-00837-00865]	[00810-00809-00837]	[00810-00782-00809]	[00704-00686-00703]
[00704-00703-00729]	[00953-00923-00952]	[00980-00979-00168]	[00156-01006-00157]	[00687-00686-00704]	[00970-00969-00997]
[01001-00166-00165]	[00730-00729-00756]	[00730-00704-00729]	[00970-00940-00969]	[00867-00866-00895]	[00783-00756-00782]
[00783-00782-00810]	[00867-00838-00866]	[00953-00952-00980]	[01000-00980-00167]	[00838-00837-00866]	[00838-00810-00837]
[00868-00839-00867]	[00895-00866-00894]	[00895-00894-00923]	[00286-00285-00687]	[00705-00687-00704]	[01003-01002-00162]
[00981-00980-01000]	[00954-00924-00953]	[00731-00730-00757]	[00855-00854-00883]	[00705-00704-00730]	[00811-00783-00810]
[00811-00810-00838]	[00757-00730-00756]	[00757-00756-00783]	[00855-00827-00854]	[00981-00953-00980]	[00924-00923-00953]
[00924-00895-00923]	[00954-00953-00981]	[00912-00883-00911]	[00896-00895-00924]	[00731-00705-00730]	[00164-01001-00165]
[00288-00287-00688]	[00896-00867-00895]	[00839-00838-00867]	[00839-00811-00838]	[00912-00911-00940]	[00784-00783-00811]
[00784-00757-00783]	[00688-00286-00687]	[00287-00286-00688]	[01001-01000-00166]	[00688-00687-00705]	[00366-00827-00855]
[01001-00981-01000]	[00139-01028-00140]	[00161-01003-00162]	[00706-00688-00705]	[00812-00784-00811]	[00812-00811-00839]
[00758-00757-00784]	[00706-00705-00731]	[00982-00981-01001]	[00982-00954-00981]	[00897-00896-00925]	[00827-00826-00854]
[00868-00867-00896]	[00925-00896-00924]	[00925-00924-00954]	[00758-00731-00757]	[00289-00288-00689]	[00827-00799-00826]
[00897-00868-00896]	[00785-00758-00784]	[00840-00812-00839]	[00840-00839-00868]	[00689-00288-00688]	[01002-00982-01001]
[00785-00784-00812]	[00955-00954-00982]	[00955-00925-00954]	[00690-00290-00289]	[00689-00688-00706]	[00732-00706-00731]
[00732-00731-00758]	[01028-01016-01027]	[01002-01001-00164]	[00786-00759-00785]	[00813-00785-00812]	[00869-00868-00897]
[00869-00840-00868]	[00708-00707-00733]	[00983-00982-01002]	[00983-00955-00982]	[00814-00786-00813]	[00707-00689-00706]
[00707-00706-00732]	[00926-00897-00925]	[00926-00925-00955]	[00162-01002-00163]	[00813-00812-00840]	[00759-00758-00785]
[00759-00732-00758]	[00898-00897-00926]	[01028-01027-00140]	[00956-00955-00983]	[00956-00926-00955]	[00841-00840-00869]
[00841-00813-00840]	[00735-00734-00761]	[00690-00689-00707]	[00690-00289-00689]	[00984-00983-01003]	[00786-00785-00813]
[00159-01004-00160]	[00733-00707-00732]	[00733-00732-00759]	[01003-00983-01002]	[00708-00690-00707]	[00898-00869-00897]
[00158-01005-00159]	[00735-00709-00734]	[00292-00291-00691]	[00814-00813-00841]	[00984-00956-00983]	[00291-00290-00690]
[00883-00882-00911]	[00787-00760-00786]	[00927-00926-00956]	[00927-00898-00926]	[00997-00996-01016]	[00870-00841-00869]
[00870-00869-00898]	[00760-00759-00786]	[00760-00733-00759]	[00997-00969-00996]	[01004-00161-00160]	[00295-00294-00693]
[00787-00786-00814]	[00692-00293-00292]	[00899-00898-00927]	[00899-00870-00898]	[00940-00911-00939]	[00957-00956-00984]
[00957-00927-00956]	[00842-00814-00841]	[00842-00841-00870]	[00691-00690-00708]	[00691-00291-00690]	[00734-00708-00733]
[00734-00733-00760]	[01004-00984-01003]	[01004-01003-00161]	[00940-00939-00969]	[00928-00927-00957]	[00928-00899-00927]
[00871-00842-00870]	[00871-00870-00899]	[00815-00787-00814]	[00815-00814-00842]	[00692-00292-00691]	[00958-00957-00985]
[00709-00691-00708]	[00709-00708-00734]	[00761-00734-00760]	[00985-00957-00984]	[00985-00984-01004]	[00761-00760-00787]

Lv		N _{id}	Sp	A _{El}	Mtrl	Id _{Ter}	Platee
			[m]	[m ²]			Clc Fnd
[00365-00366-00855]	[00692-00691-00709]	[00712-00297-00694]	[00958-00928-00957]	[00843-00815-00842]	[00843-00842-00871]		
[00900-00871-00899]	[00900-00899-00928]	[00367-00368-00827]	[00299-00298-00713]	[00140-01027-00141]	[00986-00985-01005]		
[00710-00709-00735]	[00294-00293-00692]	[00788-00787-00815]	[00788-00761-00787]	[01005-01004-00159]	[01005-00985-01004]		
[00762-00761-00788]	[00762-00735-00761]	[00157-01005-00158]	[00816-00815-00843]	[00816-00788-00815]	[00929-00900-00928]		
[00929-00928-00958]	[00959-00958-00986]	[00872-00871-00900]	[00737-00711-00736]	[00710-00692-00709]	[00737-00736-00763]		
[00872-00843-00871]	[00986-00958-00985]	[00844-00843-00872]	[00789-00762-00788]	[00789-00788-00816]	[00844-00816-00843]		
[00296-00693-00711]	[00693-00692-00710]	[00959-00929-00958]	[00901-00900-00929]	[00901-00872-00900]	[00296-00295-00693]		
[00845-00844-00873]	[00736-00710-00735]	[00736-00735-00762]	[01006-01005-00157]	[00873-00844-00872]	[00693-00294-00692]		
[01006-00986-01005]	[00930-00929-00959]	[00930-00901-00929]	[00873-00872-00901]	[01007-00156-00155]	[01007-01006-00156]		
[00817-00789-00816]	[00817-00816-00844]	[00763-00762-00789]	[00763-00736-00762]	[00987-00986-01006]	[00711-00710-00736]		
[00711-00693-00710]	[00368-00369-00799]	[00845-00817-00844]	[00987-00959-00986]	[00370-00772-00799]	[00298-00297-00712]		
[00370-00371-00772]	[00960-00959-00987]	[00713-00712-00738]	[00764-00763-00790]	[00152-01020-00153]	[00960-00930-00959]		
[00790-00789-00817]	[00790-00763-00789]	[01007-00987-01006]	[00902-00901-00930]	[00902-00873-00901]	[00854-00853-00882]		
[00694-00296-00711]	[01008-01007-00154]	[00297-00296-00694]	[00764-00737-00763]	[00854-00826-00853]	[00712-00711-00737]		
[00712-00694-00711]	[00874-00873-00902]	[00874-00845-00873]	[00911-00910-00939]	[00903-00902-00931]	[00818-00817-00845]		
[00818-00790-00817]	[00988-00960-00987]	[00988-00987-01007]	[00304-00303-00716]	[00154-01007-00155]	[00931-00930-00960]		
[00931-00902-00930]	[00153-01008-00154]	[00903-00874-00902]	[00961-00960-00988]	[00961-00931-00960]	[00911-00882-00910]		
[01008-00988-01007]	[00883-00854-00882]	[00738-00712-00737]	[00738-00737-00764]	[00791-00764-00790]	[00791-00790-00818]		
[00969-00939-00968]	[00846-00845-00874]	[00846-00818-00845]	[00300-00299-00713]	[00932-00903-00931]	[00969-00968-00996]		
[00932-00931-00961]	[01020-01008-00153]	[01009-01008-01020]	[00713-00298-00712]	[00765-00738-00764]	[00765-00764-00791]		
[01009-00989-01008]	[00875-00874-00903]	[00875-00846-00874]	[00819-00791-00818]	[00819-00818-00846]	[00147-01023-00148]		
[00962-00961-00989]	[00989-00961-00988]	[00989-00988-01008]	[00799-00772-00798]	[00799-00798-00826]	[00847-00819-00846]		
[00371-00745-00772]	[00847-00846-00875]	[00904-00903-00932]	[00904-00875-00903]	[00792-00765-00791]	[00792-00791-00819]		
[00962-00932-00961]	[01021-00152-00151]	[00372-00373-00745]	[00739-00713-00738]	[00739-00738-00765]	[01009-01020-00152]		
[01027-01026-00142]	[00149-01022-00150]	[00933-00904-00932]	[00933-00932-00962]	[00150-01021-00151]	[00990-00989-01009]		
[01021-01009-00152]	[00990-00962-00989]	[00820-00792-00819]	[00301-00300-00714]	[00820-00819-00847]	[00714-00713-00739]		
[00714-00300-00713]	[00766-00765-00792]	[00766-00739-00765]	[01027-01015-01026]	[00876-00847-00875]	[00876-00875-00904]		
[00373-00065-00672]	[00963-00962-00990]	[00963-00933-00962]	[00740-00739-00766]	[01022-01021-00150]	[00848-00820-00847]		
[00848-00847-00876]	[00905-00904-00933]	[00905-00876-00904]	[01022-01010-01021]	[00740-00714-00739]	[00793-00792-00820]		
[00793-00766-00792]	[00934-00905-00933]	[01010-00990-01009]	[01010-01009-01021]	[00934-00933-00963]	[00767-00766-00793]		
[00769-00768-00795]	[00305-00304-00716]	[00991-00990-01010]	[00991-00963-00990]	[00715-00714-00740]	[00715-00301-00714]		
[00715-00302-00301]	[00821-00820-00848]	[00821-00793-00820]	[00877-00848-00876]	[00877-00876-00905]	[00306-00305-00717]		
[00768-00767-00794]	[00767-00740-00766]	[00769-00742-00768]	[00741-00740-00767]	[00303-00302-00715]	[00741-00715-00740]		
[00794-00793-00821]	[00794-00767-00793]	[01016-00996-01015]	[00849-00821-00848]	[00849-00848-00877]	[01024-01012-01023]		
[00906-00905-00934]	[00906-00777-00905]	[00964-00934-00963]	[00964-00963-00991]	[01011-01010-01022]	[01011-00991-01010]		
[00822-00821-00849]	[00772-00745-00771]	[00935-00906-00934]	[00935-00934-00964]	[00768-00741-00767]	[00716-00715-00741]		
[00716-00303-00715]	[00141-01027-00142]	[00939-00910-00938]	[00822-00794-00821]	[01012-01011-01023]	[00878-00849-00877]		
[00878-00877-00906]	[00992-00991-01011]	[00992-00964-00991]	[01023-01011-01022]	[01023-01022-00149]	[01023-00149-00148]		
[00742-00716-00741]	[00742-00741-00768]	[00850-00822-00849]	[00850-00849-00878]	[00939-00938-00968]	[01012-00992-01011]		
[00965-00935-00964]	[00965-00964-00992]	[00908-00907-00936]	[00907-00906-00935]	[00907-00878-00906]	[00795-00768-00794]		
[00795-00794-00822]	[00373-00672-00745]	[00882-00881-00910]	[01024-00147-00146]	[00823-00822-00850]	[00823-00795-00822]		
[00879-00850-00878]	[00879-00878-00907]	[00717-00305-00716]	[00717-00716-00742]	[01024-01023-00147]	[00936-00935-00965]		
[00936-00907-00935]	[00144-01025-00145]	[00908-00879-00907]	[00993-00965-00992]	[00993-00992-01012]	[00369-00370-00799]		
[00996-00995-01015]	[00996-00968-00995]	[00743-00742-00769]	[00826-00825-00853]	[00145-01024-00146]	[00994-00993-01013]		
[00826-00798-00825]	[00743-00717-00742]	[00796-00795-00823]	[00796-00769-00795]	[00966-00936-00965]	[00966-00965-00993]		
[00880-00851-00879]	[00851-00823-00850]	[00851-00850-00879]	[01013-00993-01012]	[01013-01012-01024]	[00371-00372-00745]		
[00309-00308-00719]	[00770-00769-00796]	[00770-00743-00769]	[00065-00309-00672]	[00824-00823-00851]	[00824-00796-00823]		
[00672-00309-00719]	[00994-00966-00993]	[01025-01013-01024]	[01025-01024-00145]	[00880-00879-00908]	[00937-00908-00936]		
[00937-00936-00966]	[00718-00717-00743]	[00718-00306-00717]	[00718-00307-00306]	[00797-00796-00824]	[00797-00770-00796]		
[00852-00851-00880]	[00772-00771-00798]	[00852-00824-00851]	[00744-00743-00770]	[00744-00718-00743]	[00308-00307-00718]		
[00798-00797-00825]	[00967-00966-00994]	[00967-00937-00966]	[00909-00880-00908]	[00909-00908-00937]	[01014-00994-01013]		
[01014-01013-01025]	[00798-00771-00797]	[00882-00853-00881]	[00995-00967-00994]	[00995-00994-01014]	[00719-00308-00718]		
[00719-00718-00744]	[00771-00744-00770]	[00771-00770-00797]	[01026-00144-00143]	[00938-00937-00967]	[00938-00909-00937]		
[00142-01026-00143]	[00825-00824-00852]	[00825-00797-00824]	[00881-00852-00880]	[00881-00880-00909]	[01015-01014-01026]		
[01026-01014-01025]	[01026-01025-00144]	[00745-00744-00771]	[00853-00852-00881]	[00968-00967-00995]	[00968-00938-00967]		
[01015-00995-01014]	[00368-00799-00827]	[00910-00909-00938]	[00910-00881-00909]	[00745-00672-00719]	[00853-00825-00852]		
[01016-01015-01027]	[00745-00719-00744]						

LEGENDA:

- Lv**
Identificativo del livello, nella relativa tabella.
- N_{id}**
Numero identificativo della platea.
- Mtrl**
Identificativo del materiale.
- Id_{ter}**
Identificativo del terreno, nella relativa tabella.
- Clc Fnd**
Indica se l'elemento strutturale è incluso nel calcolo della "struttura di fondazione" ("elementi progettati per rimanere in campo elastico"). [Si] = elemento progettato per rimanere in campo elastico; [No] = elemento non progettato per rimanere in campo elastico.
- Shell**
Shell in cui risulta suddiviso l'elemento.

PALI

Pali										
Id _{Pl}	Id _{Nd}	D _p	Sz	L _{pl}	Mtrl	Tp Pl	Tcn pl	A	α	N _{In,Str}
		[cm]		[m]						
PALO1	00031	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO2	00032	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO3	00033	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO4	00034	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO5	00035	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO6	00036	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO7	00037	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO8	00038	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO9	00039	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO10	00040	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO11	00041	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO12	00042	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO13	00043	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO14	00044	60	●	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3

										Pali
Id _{pl}	Id _{Nd}	D _p [cm]	Sz	L _{pl} [m]	Mtrl	Tp Pl	Tcn pl	A	α	N _{In,Str}
PALO15	00045	60	•	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO16	00046	60	•	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO17	00047	60	•	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO18	00048	60	•	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO19	00049	60	•	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO20	00050	60	•	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO21	00051	60	•	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO22	00052	60	•	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO23	00053	60	•	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO24	00054	60	•	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO25	00055	60	•	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO26	00056	60	•	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO27	00057	60	•	10,00	001	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3

LEGENDA:

- Id_{pl}Identificativo del palo.
- Id_{Nd}Identificativo del nodo in testa al palo.
- D_pDiametro del palo.
- SzSezione del palo.
- L_{pl}Lunghezza del palo.
- MtrlIdentificativo del materiale.
- Tp PlTipologia di palo (Trivellato, Battuto).
- Tcn plTecnologia adottata (in opera, Prefabbricato).
- ACoefficiente di riduzione dell'attrito terreno/palo.
- αCoefficiente di riduzione legato alla coesione.
- N_{In,Str}Numero di indagini stratigrafiche significative.

SOLAI E BALCONI

Solai e Balconi														
Id _{El} m	Vertici del solaio	A _{El}	Sp	Tipologia	B _{tr}	TA	B _{pg}	Sp _{s,s} up	Sp _{s,i} nf	n	Rpt b	PR	I	
		[m²]	[cm]		[cm]		[cm]	[cm]	[cm]		[cm]			
Piano Terra														
001	22a-23a-12a-11a	17,25	20,00	Solaio in Acciaio	0	NO	0	-	-	0	0	SI	O	
002	11a-10a-21a-22a	16,63	20,00	Solaio in Acciaio	0	NO	0	-	-	0	0	SI	O	
003	10a-9a-20a-21a	16,66	20,00	Solaio in Acciaio	0	NO	0	-	-	0	0	SI	O	
004	9a-8a-19a-20a	17,06	20,00	Solaio in Acciaio	0	NO	0	-	-	0	0	SI	O	
005	8a-6a-18a-19a	16,95	20,00	Solaio in Acciaio	0	NO	0	-	-	0	0	SI	O	
006	6a-P3-5a-17a-18a	17,25	20,00	Solaio in Acciaio	0	NO	0	-	-	0	0	SI	O	
007	5a-4a-16a-17a	17,25	20,00	Solaio in Acciaio	0	NO	0	-	-	0	0	SI	O	
008	4a-3a-14a-15a-16a	17,10	20,00	Solaio in Acciaio	0	NO	0	-	-	0	0	SI	O	
009	14a-3a-2a-13a	11,32	20,00	Solaio in Acciaio	0	NO	0	-	-	0	0	SI	O	
010	13a-2a-1a-7a	4,00	20,00	Solaio in Acciaio	0	NO	0	-	-	0	0	SI	O	
Fondazione														
Piano Terra														
Fondazione														

LEGENDA:

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

CARICHI SULLE TRAVI

														Carichi sulle travi	
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Terra															
Piano Terra															
				Travata: TraveP2-7a-13a-14a-15a				Trave: Trave P2-7a				Peso proprio			-11.250
				Travata: TraveP2-7a-13a-14a-15a				Trave: Trave 7a-13a				Peso proprio			-11.250
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4.082	0	-	-	0,53	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.485	0	-	-	0,53	0	0	0	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-14.845	0	-	-	0,53	0	0	0	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-445	0	-	-	0,53	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,53	0	0	-300	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-3.000	0	-	-	0,53	0	0	-3.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,53	0	0	-90	0
Piano Terra															
				Travata: TraveP2-7a-13a-14a-15a				Trave: Trave 13a-14a				Peso proprio			-11.250
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4.303	0	-	-	0,53	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.565	0	-	-	0,53	0	0	0	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-15.649	0	-	-	0,53	0	0	0	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-469	0	-	-	0,53	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,53	0	0	-300	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-3.000	0	-	-	0,53	0	0	-3.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,53	0	0	-90	0
Piano Terra															
				Travata: TraveP2-7a-13a-14a-15a				Trave: Trave 14a-15a				Peso proprio			-11.250

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4.319	0	-	-	0,00	0	0	-3.119	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.571	0	-	-	0,00	0	0	-1.134	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-15.705	0	-	-	0,00	0	0	-11.341	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-340	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-3.000	0	-	-	0,00	0	0	-3.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 12a-23a			Peso proprio			-907	
L	CR001	001	G	0,03	0	0	-5.210	0	-	-	0,00	0	0	-5.171	0
L	CR002	002	G	0,03	0	0	-1.894	0	-	-	0,00	0	0	-1.880	0
L	CR003	002	G	0,03	0	0	-18.945	0	-	-	0,00	0	0	-18.804	0
L	CR004	004	G	0,03	0	0	-568	0	-	-	0,00	0	0	-564	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-69	0	-	-	9,06	0	0	-5.210	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-25	0	-	-	9,06	0	0	-1.894	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	9,06	0	0	-18.945	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-7	0	-	-	9,06	0	0	-568	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 11a-22a			Peso proprio			-907	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-114	0	-	-	9,15	0	0	-4.950	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-42	0	-	-	9,15	0	0	-1.800	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-416	0	-	-	9,15	0	0	-18.001	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-12	0	-	-	9,15	0	0	-540	0
L	CR001	001	G	0,03	0	0	-4.950	0	-	-	0,00	0	0	-4.965	0
L	CR002	002	G	0,03	0	0	-1.800	0	-	-	0,00	0	0	-1.806	0
L	CR003	002	G	0,03	0	0	-18.001	0	-	-	0,00	0	0	-18.056	0
L	CR004	004	G	0,03	0	0	-540	0	-	-	0,00	0	0	-542	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
L	CR001	001	G	9,07	0	0	-5.171	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	9,07	0	0	-1.880	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	002	G	9,07	0	0	-18.803	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR004	004	G	9,07	0	0	-564	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5.210	0	-	-	0,11	0	0	-5.171	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.894	0	-	-	0,11	0	0	-1.880	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-18.944	0	-	-	0,11	0	0	-18.803	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-568	0	-	-	0,11	0	0	-564	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 10a-21a			Peso proprio			-907	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-97	0	-	-	9,23	0	0	-4.931	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-35	0	-	-	9,23	0	0	-1.793	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-352	0	-	-	9,23	0	0	-17.930	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-11	0	-	-	9,23	0	0	-538	0
L	CR001	001	G	0,03	0	0	-4.931	0	-	-	0,00	0	0	-4.917	0
L	CR002	002	G	0,03	0	0	-1.793	0	-	-	0,00	0	0	-1.788	0
L	CR003	002	G	0,03	0	0	-17.930	0	-	-	0,00	0	0	-17.881	0
L	CR004	004	G	0,03	0	0	-538	0	-	-	0,00	0	0	-536	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4.950	0	-	-	0,11	0	0	-4.965	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.800	0	-	-	0,11	0	0	-1.806	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-18.001	0	-	-	0,11	0	0	-18.056	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-540	0	-	-	0,11	0	0	-542	0
L	CR001	001	G	9,15	0	0	-4.965	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	9,15	0	0	-1.806	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	002	G	9,15	0	0	-18.056	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR004	004	G	9,15	0	0	-542	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 9a-20a			Peso proprio			-907	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-112	0	-	-	9,31	0	0	-5.001	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-41	0	-	-	9,31	0	0	-1.819	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-408	0	-	-	9,31	0	0	-18.186	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-12	0	-	-	9,31	0	0	-546	0
L	CR001	001	G	0,03	0	0	-5.001	0	-	-	0,00	0	0	-4.997	0
L	CR002	002	G	0,03	0	0	-1.819	0	-	-	0,00	0	0	-1.817	0
L	CR003	002	G	0,03	0	0	-18.186	0	-	-	0,00	0	0	-18.173	0
L	CR004	004	G	0,03	0	0	-546	0	-	-	0,00	0	0	-545	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4.931	0	-	-	0,11	0	0	-4.917	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.793	0	-	-	0,11	0	0	-1.788	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-17.929	0	-	-	0,11	0	0	-17.881	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-538	0	-	-	0,11	0	0	-536	0
L	CR001	001	G	9,24	0	0	-4.917	0	-	-	0,00	0	0	0	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR002	002	G	9,24	0	0	-1.788	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	002	G	9,24	0	0	-17.881	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR004	004	G	9,24	0	0	-536	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 8a-19a			Peso proprio			-907	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-116	0	-	-	9,39	0	0	-4.925	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-42	0	-	-	9,39	0	0	-1.791	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-423	0	-	-	9,39	0	0	-17.909	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-13	0	-	-	9,39	0	0	-537	0
L	CR001	001	G	0,03	0	0	-4.925	0	-	-	0,00	0	0	-4.925	0
L	CR002	002	G	0,03	0	0	-1.791	0	-	-	0,00	0	0	-1.791	0
L	CR003	002	G	0,03	0	0	-17.909	0	-	-	0,00	0	0	-17.908	0
L	CR004	004	G	0,03	0	0	-537	0	-	-	0,00	0	0	-537	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5.001	0	-	-	0,11	0	0	-4.997	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.819	0	-	-	0,11	0	0	-1.817	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-18.186	0	-	-	0,11	0	0	-18.173	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-546	0	-	-	0,11	0	0	-545	0
L	CR001	001	G	9,31	0	0	-4.997	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	9,31	0	0	-1.817	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	002	G	9,31	0	0	-18.173	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR004	004	G	9,31	0	0	-545	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 6a-18a			Peso proprio			-907	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-117	0	-	-	9,49	0	0	-1.752	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-42	0	-	-	9,49	0	0	-637	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-425	0	-	-	9,49	0	0	-6.370	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-13	0	-	-	9,49	0	0	-191	0
L	CR001	001	G	0,01	0	0	-1.752	0	-	-	9,47	0	0	-4.988	0
L	CR002	002	G	0,01	0	0	-637	0	-	-	9,47	0	0	-1.814	0
L	CR003	002	G	0,01	0	0	-6.370	0	-	-	9,47	0	0	-18.138	0
L	CR004	004	G	0,01	0	0	-191	0	-	-	9,47	0	0	-544	0
L	CR001	001	G	0,03	0	0	-4.988	0	-	-	0,00	0	0	-4.953	0
L	CR002	002	G	0,03	0	0	-1.814	0	-	-	0,00	0	0	-1.801	0
L	CR003	002	G	0,03	0	0	-18.138	0	-	-	0,00	0	0	-18.010	0
L	CR004	004	G	0,03	0	0	-544	0	-	-	0,00	0	0	-540	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4.925	0	-	-	0,11	0	0	-4.925	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.791	0	-	-	0,11	0	0	-1.791	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-17.909	0	-	-	0,11	0	0	-17.908	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-537	0	-	-	0,11	0	0	-537	0
L	CR001	001	G	9,40	0	0	-4.925	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	9,40	0	0	-1.791	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	002	G	9,40	0	0	-17.908	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR004	004	G	9,40	0	0	-537	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 5a-17a			Peso proprio			-907	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-131	0	-	-	9,55	0	0	-4.910	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-48	0	-	-	9,55	0	0	-1.786	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-477	0	-	-	9,55	0	0	-17.855	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-14	0	-	-	9,55	0	0	-536	0
L	CR001	001	G	0,03	0	0	-4.910	0	-	-	0,00	0	0	-4.946	0
L	CR002	002	G	0,03	0	0	-1.786	0	-	-	0,00	0	0	-1.798	0
L	CR003	002	G	0,03	0	0	-17.855	0	-	-	0,00	0	0	-17.984	0
L	CR004	004	G	0,03	0	0	-536	0	-	-	0,00	0	0	-540	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4.988	0	-	-	0,11	0	0	-4.952	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.814	0	-	-	0,11	0	0	-1.801	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-18.138	0	-	-	0,11	0	0	-18.009	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-544	0	-	-	0,11	0	0	-540	0
L	CR001	001	G	9,47	0	0	-4.952	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	9,47	0	0	-1.801	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	002	G	9,47	0	0	-18.009	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR004	004	G	9,47	0	0	-540	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 4a-16a			Peso proprio			-907	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-93	0	-	-	9,63	0	0	-4.946	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-34	0	-	-	9,63	0	0	-1.799	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-338	0	-	-	9,63	0	0	-17.986	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-10	0	-	-	9,63	0	0	-540	0
L	CR001	001	G	0,03	0	0	-4.946	0	-	-	1,11	0	0	-4.948	0
L	CR002	002	G	0,03	0	0	-1.799	0	-	-	1,11	0	0	-1.799	0
L	CR003	002	G	0,03	0	0	-17.986	0	-	-	1,11	0	0	-17.994	0
L	CR004	004	G	0,03	0	0	-540	0	-	-	1,11	0	0	-540	0
L	CR001	001	G	8,55	0	0	-4.948	0	-	-	0,00	0	0	-3.451	0
L	CR002	002	G	8,55	0	0	-1.799	0	-	-	0,00	0	0	-1.255	0
L	CR003	002	G	8,55	0	0	-17.994	0	-	-	0,00	0	0	-12.551	0
L	CR004	004	G	8,55	0	0	-540	0	-	-	0,00	0	0	-377	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4.910	0	-	-	0,11	0	0	-4.946	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.786	0	-	-	0,11	0	0	-1.798	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-17.856	0	-	-	0,11	0	0	-17.985	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-536	0	-	-	0,11	0	0	-540	0
L	CR001	001	G	9,55	0	0	-4.946	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	9,55	0	0	-1.798	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	002	G	9,55	0	0	-17.985	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR004	004	G	9,55	0	0	-540	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,00	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,00	0	0	-60	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 3a-14a			Peso proprio			-907	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	8,62	0	0	-4.938	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-33	0	-	-	8,62	0	0	-1.796	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-328	0	-	-	8,62	0	0	-17.957	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-10	0	-	-	8,62	0	0	-539	0
L	CR001	001	G	0,03	0	0	-4.938	0	-	-	4,14	0	0	-4.948	0
L	CR002	002	G	0,03	0	0	-1.796	0	-	-	4,14	0	0	-1.799	0
L	CR003	002	G	0,03	0	0	-17.957	0	-	-	4,14	0	0	-17.994	0
L	CR004	004	G	0,03	0	0	-539	0	-	-	4,14	0	0	-540	0
L	CR001	001	G	4,51	0	0	-4.948	0	-	-	0,54	0	0	0	0
L	CR002	002	G	4,51	0	0	-1.799	0	-	-	0,54	0	0	0	0
L	CR003	002	G	4,51	0	0	-17.994	0	-	-	0,54	0	0	0	0
L	CR004	004	G	4,51	0	0	-540	0	-	-	0,54	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,54	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,54	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,54	0	0	-60	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4.946	0	-	-	0,14	0	0	-4.948	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.799	0	-	-	0,14	0	0	-1.799	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-17.986	0	-	-	0,14	0	0	-17.994	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-540	0	-	-	0,14	0	0	-540	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,14	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,14	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,14	0	0	-60	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 1a-7a			Peso proprio			-907	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4.649	0	-	-	0,14	0	0	-4.661	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.691	0	-	-	0,14	0	0	-1.695	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-16.907	0	-	-	0,14	0	0	-16.948	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-507	0	-	-	0,14	0	0	-508	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,14	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,14	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,14	0	0	-60	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 2a-13a			Peso proprio			-907	
L	CR001	001	G	0,66	0	0	-4.661	0	-	-	0,54	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,66	0	0	-1.695	0	-	-	0,54	0	0	0	0
L	CR003	002	G	0,66	0	0	-16.948	0	-	-	0,54	0	0	0	0
L	CR004	004	G	0,66	0	0	-508	0	-	-	0,54	0	0	0	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4.649	0	-	-	3,95	0	0	-4.661	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.691	0	-	-	3,95	0	0	-1.695	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-16.907	0	-	-	3,95	0	0	-16.948	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-507	0	-	-	3,95	0	0	-508	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,54	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,54	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,54	0	0	-60	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4.938	0	-	-	0,14	0	0	-4.949	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.796	0	-	-	0,14	0	0	-1.799	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-17.958	0	-	-	0,14	0	0	-17.995	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-539	0	-	-	0,14	0	0	-540	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,14	0	0	-200	0
L	CR003	002	G	0,00	0	0	-2.000	0	-	-	0,14	0	0	-2.000	0
L	CR004	004	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	0,14	0	0	-60	0

LEGENDA:

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

C Descrizione del carico:

CR001= SOLAIO: Impalcato di Ponte di 1^Categoria a Travi incorporate su soletta collaborante di predalles precompresso CR002= SOLAIO: Impalcato di Ponte di 1^Categoria a Travi incorporate su soletta collaborante di predalles precompresso (sovraccarico permanente) CR003= SOLAIO: Impalcato di Ponte di 1^Categoria a Travi incorporate su soletta collaborante di predalles precompresso (sovraccarico accidentale) CR004= SOLAIO: Impalcato di Ponte di 1^Categoria a Travi incorporate su soletta collaborante di predalles precompresso (carico neve)

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

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

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Dis _i	Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.														
M _{X,i} /M _{T,i}	Se nella colonna "TC" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R.". Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".														
Dis _f	Distanza del punto "f" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.														
M _{T,f}	Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".														
F _{X,i} /Q _{X,i}	Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".														
F _{Y,i} /Q _{Y,i}															
F _{Z,i} /Q _{Z,i}															
M _{Y,i} M _{Z,i}	Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".														
Q _{X,f} Q _{Y,f}	Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".														
Q _{Z,f}															
ΔT ₁ ΔT ₂ ΔT ₃	Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.														

CARICHI SULLE PARETI

Carichi sulle pareti															
TC	Shell	C	CC	SR	Br	Dis _i	Q _{X,i}	Q _{Y,i}	Q _{Z,i}	M _{T,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
						[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N-m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m;N]
Piano Terra		PareteP4-P3-P2 -P1				Parete P3-P4				Peso proprio				-10.000	
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-33	0	10,3 5	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	0,00	0	0	-12	0	10,3 5	0	0	0	0
L	-	CR003	002	G	2	0,00	0	0	-119	0	10,3 5	0	0	0	0
L	-	CR004	004	G	2	0,00	0	0	-4	0	10,3 5	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	0,00	0	0	-400	0	10,3 5	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	0,00	0	0	-4.000	0	10,3 5	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	0,00	0	0	-120	0	10,3 5	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	0,84	0	0	-92	0	8,36	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	0,84	0	0	-33	0	8,36	0	0	0	0
L	-	CR003	002	G	2	0,84	0	0	-335	0	8,36	0	0	0	0
L	-	CR004	004	G	2	0,84	0	0	-10	0	8,36	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	0,84	0	0	-400	0	8,36	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	0,84	0	0	-4.000	0	8,36	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	0,84	0	0	-120	0	8,36	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	2,83	0	0	-93	0	6,34	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	2,83	0	0	-34	0	6,34	0	0	0	0
L	-	CR003	002	G	2	2,83	0	0	-340	0	6,34	0	0	0	0
L	-	CR004	004	G	2	2,83	0	0	-10	0	6,34	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	2,83	0	0	-400	0	6,34	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	2,83	0	0	-4.000	0	6,34	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	2,83	0	0	-120	0	6,34	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	4,85	0	0	-92	0	4,35	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	4,85	0	0	-33	0	4,35	0	0	0	0
L	-	CR003	002	G	2	4,85	0	0	-335	0	4,35	0	0	0	0
L	-	CR004	004	G	2	4,85	0	0	-10	0	4,35	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	4,85	0	0	-400	0	4,35	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	4,85	0	0	-4.000	0	4,35	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	4,85	0	0	-120	0	4,35	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	6,84	0	0	-92	0	2,35	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	6,84	0	0	-34	0	2,35	0	0	0	0
L	-	CR003	002	G	2	6,84	0	0	-336	0	2,35	0	0	0	0
L	-	CR004	004	G	2	6,84	0	0	-10	0	2,35	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	6,84	0	0	-400	0	2,35	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	6,84	0	0	-4.000	0	2,35	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	6,84	0	0	-120	0	2,35	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	8,84	0	0	-97	0	0,25	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	8,84	0	0	-35	0	0,25	0	0	0	0
L	-	CR003	002	G	2	8,84	0	0	-354	0	0,25	0	0	0	0
L	-	CR004	004	G	2	8,84	0	0	-11	0	0,25	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	8,84	0	0	-400	0	0,25	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	8,84	0	0	-4.000	0	0,25	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	8,84	0	0	-120	0	0,25	0	0	-120	0
Piano Terra		PareteP4-P3-P2 -P1				Parete P2-P3				Peso proprio				-10.000	
L	-	CR001	001	G	2	0,72	0	0	-16	0	7,36	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	0,72	0	0	-6	0	7,36	0	0	0	0
L	-	CR003	002	G	2	0,72	0	0	-58	0	7,36	0	0	0	0
L	-	CR004	004	G	2	0,72	0	0	-2	0	7,36	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	0,72	0	0	-400	0	7,36	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	0,72	0	0	-4.000	0	7,36	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	0,72	0	0	-120	0	7,36	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	2,61	0	0	-96	0	5,36	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	2,61	0	0	-35	0	5,36	0	0	0	0
L	-	CR003	002	G	2	2,61	0	0	-348	0	5,36	0	0	0	0
L	-	CR004	004	G	2	2,61	0	0	-10	0	5,36	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	2,61	0	0	-400	0	5,36	0	0	-400	0

Carichi sulle pareti															
TC	Shell	C	CC	SR	Br	Dis _i	Q _{x,i}	Q _{y,i}	Q _{z,i}	M _{T,i}	Dis _f	Q _{x,f}	Q _{y,f}	Q _{z,f}	M _{T,f}
						[m]	[N/m;N/m ²]	[N/m;N/m ²]	[N/m;N/m ²]	[N-m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m;N]
L	-	CR003	002	G	2	2,61	0	0	-4.000	0	5,36	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	2,61	0	0	-120	0	5,36	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	4,61	0	0	-96	0	3,36	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	4,61	0	0	-35	0	3,36	0	0	0	0
L	-	CR003	002	G	2	4,61	0	0	-349	0	3,36	0	0	0	0
L	-	CR004	004	G	2	4,61	0	0	-10	0	3,36	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	4,61	0	0	-400	0	3,36	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	4,61	0	0	-4.000	0	3,36	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	4,61	0	0	-120	0	3,36	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	6,61	0	0	-95	0	1,38	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	6,61	0	0	-35	0	1,38	0	0	0	0
L	-	CR003	002	G	2	6,61	0	0	-346	0	1,38	0	0	0	0
L	-	CR004	004	G	2	6,61	0	0	-10	0	1,38	0	0	0	0
L	-	CR002	002	G	2	6,61	0	0	-400	0	1,38	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	6,61	0	0	-4.000	0	1,38	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	6,61	0	0	-120	0	1,38	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	8,59	0	0	-97	0	0,00	0	0	-34	0
L	-	CR002	002	G	2	8,59	0	0	-35	0	0,00	0	0	-12	0
L	-	CR003	002	G	2	8,59	0	0	-352	0	0,00	0	0	-123	0
L	-	CR004	004	G	2	8,59	0	0	-11	0	0,00	0	0	-4	0
L	-	CR002	002	G	2	8,59	0	0	-400	0	0,00	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	8,59	0	0	-4.000	0	0,00	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	8,59	0	0	-120	0	0,00	0	0	-120	0
Piano Terra				PareteP4-P3-P2 -P1			Parete P1-P2				Peso proprio				-10.000
Piano Terra				PareteP6-P5			Parete P5-P6				Peso proprio				-10.000
L	-	CR001	001	G	2	5,03	0	0	-8	0	14,3 4	0	0	-202	0
L	-	CR002	002	G	2	5,03	0	0	-3	0	14,3 4	0	0	-74	0
L	-	CR003	002	G	2	5,03	0	0	-29	0	14,3 4	0	0	-736	0
L	-	CR004	004	G	2	5,03	0	0	-1	0	14,3 4	0	0	-22	0
L	-	CR002	002	G	2	5,03	0	0	-400	0	14,3 4	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	5,03	0	0	-4.000	0	14,3 4	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	5,03	0	0	-120	0	14,3 4	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	6,40	0	0	0	0	12,3 4	0	0	-291	0
L	-	CR002	002	G	2	6,40	0	0	0	0	12,3 4	0	0	-106	0
L	-	CR003	002	G	2	6,40	0	0	0	0	12,3 4	0	0	-1.058	0
L	-	CR004	004	G	2	6,40	0	0	0	0	12,3 4	0	0	-32	0
L	-	CR002	002	G	2	6,40	0	0	-400	0	12,3 4	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	6,40	0	0	-4.000	0	12,3 4	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	6,40	0	0	-120	0	12,3 4	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	8,40	0	0	0	0	10,3 4	0	0	-291	0
L	-	CR002	002	G	2	8,40	0	0	0	0	10,3 4	0	0	-106	0
L	-	CR003	002	G	2	8,40	0	0	0	0	10,3 4	0	0	-1.059	0
L	-	CR004	004	G	2	8,40	0	0	0	0	10,3 4	0	0	-32	0
L	-	CR002	002	G	2	8,40	0	0	-400	0	10,3 4	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	8,40	0	0	-4.000	0	10,3 4	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	8,40	0	0	-120	0	10,3 4	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	10,4 1	0	0	0	0	8,35	0	0	-290	0
L	-	CR002	002	G	2	10,4 1	0	0	0	0	8,35	0	0	-105	0
L	-	CR003	002	G	2	10,4 1	0	0	0	0	8,35	0	0	-1.053	0
L	-	CR004	004	G	2	10,4 1	0	0	0	0	8,35	0	0	-32	0
L	-	CR002	002	G	2	10,4 1	0	0	-400	0	8,35	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	10,4 1	0	0	-4.000	0	8,35	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	10,4 1	0	0	-120	0	8,35	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	12,4 0	0	0	0	0	6,33	0	0	-294	0
L	-	CR002	002	G	2	12,4 0	0	0	0	0	6,33	0	0	-107	0

Carichi sulle pareti															
TC	Shell	C	CC	SR	Br	Dis _i	Q _{x,i}	Q _{y,i}	Q _{z,i}	M _{T,i}	Dis _f	Q _{x,f}	Q _{y,f}	Q _{z,f}	M _{T,f}
						[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N-m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m;N]
L	-	CR003	002	G	2	12,4 0	0	0	0	0	6,33	0	0	-1.069	0
L	-	CR004	004	G	2	12,4 0	0	0	0	0	6,33	0	0	-32	0
L	-	CR002	002	G	2	12,4 0	0	0	-400	0	6,33	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	12,4 0	0	0	-4.000	0	6,33	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	12,4 0	0	0	-120	0	6,33	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	14,4 2	0	0	0	0	4,34	0	0	-289	0
L	-	CR002	002	G	2	14,4 2	0	0	0	0	4,34	0	0	-105	0
L	-	CR003	002	G	2	14,4 2	0	0	0	0	4,34	0	0	-1.052	0
L	-	CR004	004	G	2	14,4 2	0	0	0	0	4,34	0	0	-32	0
L	-	CR002	002	G	2	14,4 2	0	0	-400	0	4,34	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	14,4 2	0	0	-4.000	0	4,34	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	14,4 2	0	0	-120	0	4,34	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	16,4 1	0	0	0	0	2,33	0	0	-292	0
L	-	CR002	002	G	2	16,4 1	0	0	0	0	2,33	0	0	-106	0
L	-	CR003	002	G	2	16,4 1	0	0	0	0	2,33	0	0	-1.062	0
L	-	CR004	004	G	2	16,4 1	0	0	0	0	2,33	0	0	-32	0
L	-	CR002	002	G	2	16,4 1	0	0	-400	0	2,33	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	16,4 1	0	0	-4.000	0	2,33	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	16,4 1	0	0	-120	0	2,33	0	0	-120	0
L	-	CR001	001	G	2	18,4 1	0	0	0	0	0,25	0	0	-304	0
L	-	CR002	002	G	2	18,4 1	0	0	0	0	0,25	0	0	-111	0
L	-	CR003	002	G	2	18,4 1	0	0	0	0	0,25	0	0	-1.106	0
L	-	CR004	004	G	2	18,4 1	0	0	0	0	0,25	0	0	-33	0
L	-	CR002	002	G	2	18,4 1	0	0	-400	0	0,25	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	18,4 1	0	0	-4.000	0	0,25	0	0	-4.000	0
L	-	CR004	004	G	2	18,4 1	0	0	-120	0	0,25	0	0	-120	0

LEGENDA:

TC	Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.
C	Descrizione del carico: CR001= SOLAIO: Impalcato di Ponte di 1^Categoria a Travi incorporate su soletta collaborante di predalles precompresso CR002= SOLAIO: Impalcato di Ponte di 1^Categoria a Travi incorporate su soletta collaborante di predalles precompresso (sovraccarico permanente) CR003= SOLAIO: Impalcato di Ponte di 1^Categoria a Travi incorporate su soletta collaborante di predalles precompresso (sovraccarico accidentale) CR004= SOLAIO: Impalcato di Ponte di 1^Categoria a Travi incorporate su soletta collaborante di predalles precompresso (carico neve)
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
SR	Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.
Br	Se la colonna "TC" riporta il valore "Lineare", indica la posizione del carico distribuito: [Sup] = carico applicato sul bordo superiore - [Inf] = Carico applicato sul bordo inferiore.
Dis_i	Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.
M_{T,i}	Valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
Dis_f	Distanza del punto "f" dall'estremo finale dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.
M_{T,f}	Valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
Q_{x,ir} Q_{y,ir}	Valore (nel punto iniziale della parete, "i") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
Q_{z,i} Q_{x,fr} Q_{y,fr}	Valore (nel punto finale della parete, "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
Q_{z,f}	
ΔT	Differenza di temperatura fra le facce dell'elemento shell.

CARICHI SULLE PLATEE

Carichi sulle platee								
TC	Shell	C	CC	SR	Q _x	Q _y	Q _z	
					[N/m²]	[N/m²]	[N/m²]	
Fondazione	Platea 1			Peso proprio		-15.000		
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.000	
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.500	
Fondazione	Platea 2			Peso proprio		-15.000		
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.000	

Carichi sulle platee							
TC	Shell	C	CC	SR	Q _x	Q _y	Q _z
S	-	CR002	003	G	[N/m ²] 0	[N/m ²] 0	[N/m ²] -2.500
Fondazione	Platea 3	Peso proprio			-5.000		
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.000
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.500

LEGENDA:

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

C Descrizione del carico:

CR001= PLATEA: Platea (sovraccarico permanente) CR002= PLATEA: Platea (sovraccarico accidentale)

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

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

Q_x, Q_y, Q_z Valore della forza distribuita superficiale uniforme riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

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

NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00001	001	-0,0055	-0,0400	-0,0110	3,4822 E-04	-8,1284 E-05	-1,459 E-05
	002	-0,0163	-0,1524	-0,0148	1,3488 E-03	-1,6089 E-04	-8,6235 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,1888 E-09	1,7173 E-07	1,6689 E-08
	004	-0,0004	-0,0042	-0,0004	3,6777 E-05	-4,3903 E-06	-2,3557 E-06
00002	001	0,0005	0,0406	-0,0116	-3,5629 E-04	-2,7737 E-05	1,478 E-05
	002	0,0079	0,1537	-0,0141	-1,3554 E-03	6,1053 E-05	8,6505 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,6139 E-08	1,834 E-07	-2,6898 E-08
	004	0,0002	0,0042	-0,0004	-3,6956 E-05	1,6606 E-06	2,3631 E-06
00003	001	0,0008	0,0408	-0,0110	-3,5323 E-04	-1,9461 E-05	1,1609 E-05
	002	0,0078	0,1550	-0,0140	-1,3494 E-03	2,0627 E-05	7,5732 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,8218 E-08	1,8999 E-07	-2,8499 E-08
	004	0,0002	0,0042	-0,0004	-3,6793 E-05	5,5823 E-07	2,0697 E-06
00004	001	-0,0054	-0,0511	-0,0091	4,4273 E-04	-4,8756 E-05	-4,9349 E-05
	002	-0,0199	-0,2040	-0,0143	1,7793 E-03	-1,8416 E-04	-2,1838 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,4476 E-09	8,4605 E-08	-2,5794 E-08
	004	-0,0005	-0,0056	-0,0004	4,8523 E-05	-5,0236 E-06	-5,9572 E-06
00005	001	0,0025	0,0516	-0,0093	-4,4902 E-04	2,3067 E-05	4,7118 E-05
	002	0,0123	0,2056	-0,0141	-1,8029 E-03	1,1009 E-04	2,099 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,5458 E-08	9,7128 E-08	-9,7321 E-09
	004	0,0003	0,0056	-0,0004	-4,9169 E-05	3,0004 E-06	5,7266 E-06
00006	001	-0,0054	-0,0543	-0,0089	4,7079 E-04	-4,638 E-05	-4,1496 E-06
	002	-0,0211	-0,2180	-0,0147	1,9037 E-03	-1,8426 E-04	-1,9362 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2658 E-09	2,2341 E-08	8,1973 E-10
	004	-0,0006	-0,0059	-0,0004	5,1917 E-05	-5,0253 E-06	-5,2825 E-07
00007	001	0,0030	0,0545	-0,0088	-4,7199 E-04	2,6419 E-05	6,645 E-06
	002	0,0132	0,2189	-0,0146	-1,9078 E-03	1,1354 E-04	2,9235 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,7075 E-08	1,1943 E-08	2,2368 E-08
	004	0,0004	0,0060	-0,0004	-5,2031 E-05	3,0964 E-06	7,9699 E-07
00008	001	-0,0054	-0,0559	-0,0089	4,8686 E-04	-4,4951 E-05	-8,0298 E-06
	002	-0,0217	-0,2247	-0,0150	1,9707 E-03	-1,8402 E-04	-3,3765 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5694 E-08	6,0948 E-09	2,2491 E-08
	004	-0,0006	-0,0061	-0,0004	5,3745 E-05	-5,0186 E-06	-9,1986 E-07
00009	001	-0,0054	-0,0570	-0,0092	4,9103 E-04	-4,82 E-05	-4,5949 E-06
	002	-0,0224	-0,2295	-0,0152	1,9882 E-03	-2,0074 E-04	-1,9443 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0505 E-08	-5,9631 E-09	-3,2032 E-09
	004	-0,0006	-0,0063	-0,0004	5,4218 E-05	-5,4738 E-06	-5,2693 E-07
00010	001	0,0035	0,0569	-0,0090	-4,9101 E-04	2,8529 E-05	2,6939 E-06
	002	0,0136	0,2287	-0,0156	-1,9852 E-03	1,1311 E-04	9,4026 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,6554 E-09	-1,1365 E-08	1,3341 E-08
	004	0,0004	0,0062	-0,0004	-5,4133 E-05	3,0848 E-06	2,5274 E-07
00011	001	0,0037	0,0576	-0,0093	-5,0246 E-04	3,4649 E-05	-4,8293 E-06
	002	0,0138	0,2311	-0,0159	-2,0294 E-03	1,3239 E-04	-2,3629 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,1722 E-09	1,0908 E-10	-1,4826 E-09
	004	0,0004	0,0063	-0,0004	-5,5333 E-05	3,6099 E-06	-6,4022 E-07
00012	001	-0,0055	-0,0562	-0,0097	4,6937 E-04	-4,8874 E-05	1,688 E-05
	002	-0,0224	-0,2267	-0,0140	1,9021 E-03	-1,9377 E-04	6,7685 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,7131 E-08	2,0089 E-09	-1,1877 E-08
	004	-0,0006	-0,0062	-0,0004	5,1869 E-05	-5,2835 E-06	1,8336 E-06
00013	001	-0,0060	-0,0595	-0,0095	5,1743 E-04	-5,2757 E-05	-6,8818 E-06
	002	-0,0238	-0,2407	-0,0155	2,1045 E-03	-2,0706 E-04	-3,2639 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3695 E-08	3,7179 E-09	1,3599 E-08
	004	-0,0006	-0,0066	-0,0004	5,7405 E-05	-5,6479 E-06	-9,0183 E-07
00014	001	0,0037	0,0560	-0,0098	-4,862 E-04	3,2326 E-05	-1,9193 E-05
	002	0,0129	0,2234	-0,0159	-1,9538 E-03	1,1546 E-04	-9,0538 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6227 E-08	1,0775 E-08	-1,7822 E-08
	004	0,0004	0,0061	-0,0004	-5,3293 E-05	3,1495 E-06	-2,4591 E-06
00015	001	-0,0058	-0,0571	-0,0091	5,0826 E-04	-4,9669 E-05	4,077 E-05
	002	-0,0235	-0,2318	-0,0146	2,0775 E-03	-2,0068 E-04	1,6263 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,21 E-08	3,3978 E-09	1,1497 E-08
	004	-0,0006	-0,0063	-0,0004	5,6686 E-05	-5,4759 E-06	4,4321 E-06
00016	001	0,0028	0,0451	-0,0106	-3,8159 E-04	2,8852 E-05	-1,2786 E-04
	002	0,0095	0,1734	-0,0154	-1,5037 E-03	9,6587 E-05	-5,7005 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6291 E-08	9,4 E-09	2,8089 E-10
	004	0,0003	0,0047	-0,0004	-4,1029 E-05	2,6355 E-06	-1,555 E-05
00017	001	-0,0039	-0,0381	-0,0086	3,3448 E-04	-3,5121 E-05	1,1422 E-04

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	-0,0165	-0,1535	-0,0125	1,3633 E-03	-1,4855 E-04	4,9066 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,5803 E-08	1,2996 E-09	-1,5727 E-08
	004	-0,0005	-0,0042	-0,0003	3,72 E-05	-4,0534 E-06	1,3389 E-05
00018	001	0,0125	0,0332	-0,0389	2,1458 E-04	-4,1248 E-05	4,0464 E-05
	002	0,0605	0,1186	-0,0683	5,0672 E-04	-2,8716 E-04	2,4134 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3542 E-08	-1,994 E-08	2,8123 E-08
	004	0,0017	0,0032	-0,0018	1,3823 E-05	-7,8354 E-06	6,5817 E-06
00019	001	-0,0012	-0,0125	-0,0083	9,7578 E-05	-8,0228 E-06	8,772 E-05
	002	-0,0057	-0,0389	-0,0091	3,1108 E-04	-4,0644 E-05	4,2133 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5566 E-08	1,0142 E-08	-1,1388 E-08
	004	-0,0002	-0,0011	-0,0002	8,4869 E-06	-1,1096 E-06	1,1497 E-05
00020	001	-0,0071	0,0104	-0,0915	3,1241 E-06	-5,1108 E-05	-5,5383 E-05
	002	-0,0153	0,0533	-0,1701	1,4706 E-06	-8,3896 E-05	-2,005 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,5128 E-09	-1,5082 E-08	-1,2034 E-08
	004	-0,0004	0,0015	-0,0046	3,9026 E-08	-2,2857 E-06	-5,4692 E-06
00021	001	-0,0014	0,0002	-0,0096	-1,625 E-04	-1,0801 E-04	3,3826 E-05
	002	-0,0020	0,0233	-0,0063	-4,0818 E-04	-1,491 E-04	7,7249 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,0217 E-08	5,6378 E-09	1,7042 E-08
	004	-0,0001	0,0006	-0,0002	-1,1135 E-05	-4,0654 E-06	2,1075 E-06
00022	001	-0,0055	-0,0584	-0,0097	5,1144 E-04	-4,2932 E-05	1,7582 E-06
	002	-0,0228	-0,2353	-0,0157	2,0733 E-03	-1,8489 E-04	5,9053 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,0493 E-08	-2,5039 E-09	-1,9419 E-08
	004	-0,0006	-0,0064	-0,0004	5,6532 E-05	-5,0409 E-06	1,567 E-07
00023	001	-0,0003	-0,0029	-0,0087	1,6626 E-06	8,2745 E-06	3,785 E-05
	002	-0,0008	0,0140	-0,0063	-1,6302 E-04	1,291 E-05	1,8529 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,3872 E-09	4,49 E-09	7,5676 E-10
	004	0,0000	0,0004	-0,0002	-4,4493 E-06	3,522 E-07	5,0559 E-06
00024	001	-0,0053	-0,0402	-0,0104	3,4647 E-04	-6,6116 E-05	-8,0197 E-06
	002	-0,0165	-0,1536	-0,0144	-1,3374 E-03	-1,7901 E-04	-6,1712 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,617 E-09	1,7571 E-07	1,8998 E-08
	004	-0,0005	-0,0042	-0,0004	3,6464 E-05	-4,8843 E-06	-1,6873 E-06
00025	001	-0,0047	-0,0022	-0,0337	-1,6851 E-04	-1,0893 E-04	3,0915 E-05
	002	-0,0155	0,0188	-0,0575	-4,0558 E-04	-1,1117 E-04	1,1477 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,021 E-08	-2,1216 E-09	-6,764 E-10
	004	-0,0004	0,0005	-0,0016	-1,1064 E-05	-3,03 E-06	3,1335 E-06
00026	001	-0,0010	-0,0012	-0,0050	8,333 E-06	-6,2133 E-06	4,8053 E-07
	002	-0,0012	0,0026	0,0011	-2,2259 E-05	-6,9489 E-06	-7,3973 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,8573 E-08	-1,9003 E-07	-2,1299 E-08
	004	0,0000	0,0001	0,0000	-6,0673 E-07	-1,8521 E-07	-2,0145 E-07
00027	001	-0,0014	0,0050	-0,0048	-3,9252 E-05	-8,7469 E-06	-9,4464 E-06
	002	-0,0030	0,0125	0,0006	-1,033 E-04	-1,9387 E-05	-3,1776 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,7236 E-08	-1,8069 E-07	2,3059 E-09
	004	-0,0001	0,0003	0,0000	-2,8199 E-06	-5,2492 E-07	-8,6697 E-07
00028	001	0,0026	0,0260	-0,0121	1,2566 E-04	7,6675 E-05	-5,6978 E-05
	002	0,0087	0,0906	-0,0161	1,8673 E-04	2,2829 E-04	-1,9952 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,5589 E-08	-7,3566 E-09	2,0318 E-08
	004	0,0002	0,0025	-0,0004	5,0926 E-06	6,2282 E-06	-5,4457 E-06
00029	001	0,0033	0,0561	-0,0088	-4,881 E-04	3,1109 E-05	8,0231 E-06
	002	0,0137	0,2253	-0,0151	-1,9748 E-03	1,2707 E-04	3,2427 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,3149 E-08	-1,0121 E-08	1,3758 E-08
	004	0,0004	0,0061	-0,0004	-5,3855 E-05	3,4654 E-06	8,8256 E-07
00030	001	0,0000	0,0000	-0,0081	2,1413 E-05	-6,2552 E-06	1,363 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0047	-1,3585 E-05	-1,6529 E-05	4,8209 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,9802 E-08	1,4571 E-08	-1,5412 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,7021 E-07	-4,5106 E-07	1,3404 E-09
00031	001	0,0000	0,0000	-0,0092	9,5124 E-05	-9,4635 E-06	-4,5879 E-06
	002	0,0000	0,0002	-0,0119	3,5215 E-04	-3,093 E-05	-2,0553 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,5447 E-09	3,7724 E-07	7,2678 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	9,6024 E-06	-8,514 E-07	-5,6059 E-07
00032	001	0,0000	-0,0001	-0,0085	1,2834 E-04	-1,5039 E-05	1,2954 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0120	4,8859 E-04	-4,7001 E-05	3,0966 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,4278 E-08	6,9268 E-08	-1,1291 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3325 E-05	-1,283 E-06	8,4629 E-09
00033	001	0,0000	-0,0001	-0,0082	1,3569 E-04	-1,3679 E-05	4,4279 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0124	5,2157 E-04	-4,8674 E-05	1,8087 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0675 E-08	2,3665 E-08	-3,9531 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4224 E-05	-1,3277 E-06	4,9333 E-08
00034	001	0,0000	-0,0001	-0,0082	1,4049 E-04	-1,3056 E-05	-7,6093 E-07
	002	-0,0001	-0,0005	-0,0126	5,427 E-04	-5,107 E-05	-3,0226 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,546 E-08	5,5207 E-09	8,1527 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4801 E-05	-1,3928 E-06	-8,2447 E-08
00035	001	0,0000	-0,0001	-0,0084	1,4475 E-04	-1,315 E-05	-2,0473 E-07
	002	-0,0001	-0,0005	-0,0128	5,6038 E-04	-5,511 E-05	-6,1394 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,0018 E-08	8,7234 E-09	8,103 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5283 E-05	-1,503 E-06	-1,6754 E-08
00036	001	0,0000	-0,0001	-0,0088	1,4804 E-04	-1,2213 E-05	1,1664 E-06
	002	-0,0001	-0,0005	-0,0131	5,7372 E-04	-5,3765 E-05	5,009 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,7421 E-08	-1,3394 E-09	2,6875 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5646 E-05	-1,4659 E-06	1,366 E-07
00037	001	0,0000	-0,0001	-0,0091	1,4806 E-04	-1,3607 E-05	7,9504 E-08
	002	-0,0001	-0,0005	-0,0133	5,7518 E-04	-5,3108 E-05	2,4385 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,3899 E-08	-1,7826 E-09	-5,1052 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5686 E-05	-1,448 E-06	6,6026 E-09
00038	001	0,0000	-0,0001	-0,0088	1,4674 E-04	-1,7174 E-05	-8,4832 E-07
	002	0,0000	-0,0005	-0,0130	5,7137 E-04	-6,1277 E-05	-3,7035 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00039	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,7307 E-08	2,5598 E-09	3,161 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5587 E-05	-1,6714 E-06	-1,0107 E-07
	001	0,0000	-0,0001	-0,0083	1,3083 E-04	-1,4063 E-05	3,7259 E-07
	002	0,0000	-0,0005	-0,0121	5,0667 E-04	-5,3561 E-05	1,3753 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,7206 E-08	1,1059 E-08	2,9829 E-10
00040	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3825 E-05	-1,4616 E-06	3,7529 E-08
	001	0,0000	-0,0001	-0,0080	9,2681 E-05	-9,8929 E-06	4,6822 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0104	3,4273 E-04	-4,295 E-05	1,9485 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,7647 E-08	1,3386 E-08	6,5463 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	9,3522 E-06	-1,1724 E-06	5,3182 E-08
00041	001	0,0000	0,0000	-0,0079	4,9734 E-05	-4,1118 E-06	-4,0538 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	1,4578 E-04	-2,5516 E-05	2,4606 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,8385 E-09	2,9104 E-09	-2,5949 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	3,9772 E-06	-6,9656 E-07	6,7233 E-09
00042	001	0,0000	0,0000	-0,0082	2,5255 E-05	-2,0698 E-06	-1,7044 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0060	1,7824 E-05	-1,3949 E-05	1,7563 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4761 E-08	2,8838 E-09	-3,9881 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8613 E-07	-3,8061 E-07	4,8101 E-09
00043	001	0,0001	0,0000	-0,0075	1,3634 E-05	-7,9062 E-06	1,1155 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	-2,2381 E-05	-1,2767 E-05	-5,0936 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,571 E-08	-2,0404 E-08	-1,4201 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,0969 E-07	-3,4759 E-07	-1,3704 E-09
00044	001	0,0000	0,0000	-0,0062	9,5312 E-06	-6,456 E-06	1,4593 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,6151 E-05	-6,9544 E-06	-1,4113 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,7745 E-08	-8,2145 E-08	8,8614 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3943 E-07	-1,8771 E-07	-3,8611 E-09
00045	001	0,0000	0,0000	-0,0049	6,5755 E-06	-6,0339 E-06	2,5566 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0010	-8,3692 E-06	-4,7854 E-06	-9,9901 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,154 E-08	-3,7919 E-07	1,7105 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2819 E-07	-1,2213 E-07	-2,7647 E-08
00046	001	0,0000	0,0000	-0,0096	-9,6873 E-05	4,544 E-06	4,4862 E-06
	002	0,0000	-0,0002	-0,0115	-3,5677 E-04	2,5212 E-05	2,0568 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,598 E-08	3,7642 E-07	1,3123 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,7296 E-06	6,793 E-07	5,6097 E-07
00047	001	0,0000	0,0001	-0,0086	-1,303 E-04	3,7631 E-06	-2,2224 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0117	-4,9493 E-04	2,9093 E-05	-6,9218 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	9,6012 E-08	7,9881 E-08	1,4892 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3499 E-05	7,9164 E-07	-1,8906 E-08
00048	001	0,0000	0,0001	-0,0082	-1,3878 E-04	7,4384 E-06	-2,9874 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0122	-5,3383 E-04	3,5142 E-05	-1,1935 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,9813 E-08	1,098 E-08	-4,0881 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,456 E-05	9,5814 E-07	-3,2541 E-08
00049	001	0,0000	0,0001	-0,0081	-1,4262 E-04	7,892 E-06	7,8271 E-07
	002	0,0001	0,0005	-0,0127	-5,5073 E-04	3,2156 E-05	3,1402 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,1344 E-08	-1,2949 E-08	-1,5681 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,502 E-05	8,7712 E-07	8,5674 E-08
00050	001	0,0000	0,0001	-0,0082	-1,4509 E-04	9,4833 E-06	-1,3375 E-07
	002	0,0000	0,0005	-0,0131	-5,6018 E-04	3,5561 E-05	-6,5514 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,2904 E-08	-1,3991 E-08	-1,0868 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5277 E-05	9,7014 E-07	-1,7846 E-08
00051	001	0,0000	0,0001	-0,0085	-1,4585 E-04	9,9519 E-06	-1,0652 E-06
	002	0,0000	0,0005	-0,0135	-5,6185 E-04	3,4028 E-05	-4,4579 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,8672 E-08	7,7463 E-10	-8,3517 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5321 E-05	9,2811 E-07	-1,2155 E-07
00052	001	0,0000	0,0001	-0,0088	-1,4381 E-04	1,0689 E-05	1,2445 E-06
	002	0,0000	0,0005	-0,0136	-5,4997 E-04	3,2003 E-05	4,6891 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,9638 E-08	-1,3114 E-09	7,109 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4999 E-05	8,7313 E-07	1,2791 E-07
00053	001	0,0000	0,0001	-0,0094	-1,3357 E-04	1,092 E-05	2,8884 E-07
	002	0,0001	0,0005	-0,0135	-4,9941 E-04	2,5816 E-05	4,9751 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,4901 E-08	1,2472 E-08	1,117 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,3624 E-05	7,0434 E-07	1,357 E-08
00054	001	-0,0001	0,0002	-0,0102	-1,1058 E-04	9,3083 E-06	-7,7783 E-07
	002	0,0000	0,0005	-0,0130	-3,8303 E-04	2,009 E-05	-3,9557 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,8962 E-08	5,1236 E-09	1,2713 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0452 E-05	5,4804 E-07	-1,0797 E-07
00055	001	0,0001	0,0001	-0,0095	-7,2265 E-05	-6,1814 E-06	-2,0862 E-07
	002	0,0002	0,0002	-0,0107	-2,2362 E-04	-1,2855 E-05	-6,0734 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,9031 E-08	-2,9253 E-08	2,9949 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,1027 E-06	-3,4999 E-07	-1,658 E-08
00056	001	0,0000	0,0000	-0,0072	-3,8739 E-05	-9,0699 E-06	-2,9062 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0051	-1,035 E-04	-2,0258 E-05	-7,3775 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,8891 E-08	-7,8422 E-08	-1,8264 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8252 E-06	-5,509 E-07	-2,009 E-08
00057	001	0,0000	0,0000	-0,0047	-2,1115 E-05	-8,379 E-06	-1,097 E-06
	002	0,0000	-0,0001	0,0005	-4,5063 E-05	-1,5608 E-05	-2,9623 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,231 E-08	-3,7982 E-07	-1,8968 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2301 E-06	-4,1749 E-07	-8,0413 E-08
00058	001	0,0000	0,0000	-0,0221	-1,022 E-04	1,1052 E-05	2,4648 E-07
	002	-0,0002	0,0001	-0,0588	-3,9049 E-04	6,1265 E-05	1,2228 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,9296 E-08	3,274 E-07	-7,9935 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,0648 E-05	1,6638 E-06	3,3554 E-08
00059	001	0,0001	0,0000	-0,0076	-2,6176 E-05	-1,4718 E-05	-2,0531 E-07
	002	0,0002	-0,0001	-0,0065	-6,5715 E-05	-3,4929 E-05	-7,3582 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,6447 E-08	-3,3253 E-07	6,7723 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche

Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,792 E-06	-9,4564 E-07	-2,0224 E-08
00060	001	0,0000	0,0000	-0,0075	-1,1014 E-04	-4,4502 E-06	-1,728 E-06
	002	0,0001	0,0001	-0,0038	-3,9882 E-04	-4,9224 E-06	-6,1625 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,4494 E-07	4,3267 E-07	6,8006 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0878 E-05	-1,437 E-07	-1,6949 E-07
00061	001	0,0000	0,0000	-0,0071	1,0672 E-04	-2,0054 E-05	1,4779 E-06
	002	0,0001	-0,0001	-0,0043	3,8965 E-04	-6,7541 E-05	5,6335 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,9958 E-08	4,474 E-07	-6,7778 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0627 E-05	-1,8513 E-06	1,5506 E-07
00062	001	0,0000	0,0000	-0,0058	5,8511 E-06	-7,6876 E-06	5,682 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0021	-1,015 E-05	-4,1935 E-06	-8,2112 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,3703 E-08	-3,6986 E-07	-8,5772 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,7779 E-07	-1,0611 E-07	-4,3875 E-11
00063	001	0,0000	0,0000	-0,0216	1,0114 E-04	-3,6339 E-06	-2,3422 E-07
	002	-0,0002	-0,0001	-0,0586	3,8725 E-04	-1,3595 E-06	-1,2454 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,0038 E-08	3,109 E-07	8,2527 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	1,0558 E-05	-4,3341 E-08	-3,4181 E-08
00064	001	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,1214 E-04	-5,3605 E-06	9,8438 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0042	-3,9996 E-04	-8,5787 E-06	2,227 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,8786 E-07	4,5688 E-07	2,6691 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-1,091 E-05	-2,4397 E-07	6,0495 E-08
00065	001	0,0000	0,0000	-0,0037	-2,6799 E-05	-7,6029 E-06	2,0764 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0025	-5,0649 E-05	-1,2124 E-05	1,1442 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7978 E-07	-4,9345 E-07	-1,5149 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3858 E-06	-3,1994 E-07	3,1545 E-08
00066	001	0,0000	0,0000	-0,0046	9,607 E-06	-6,3844 E-06	6,9373 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0006	-1,0299 E-05	-7,1602 E-06	-6,5914 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,6316 E-08	-5,0388 E-07	1,8663 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,799 E-07	-1,8418 E-07	-2,1995 E-09
00067	001	0,0000	0,0000	-0,0049	1,0839 E-04	-2,1386 E-05	-9,9045 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0037	3,9018 E-04	-7,2287 E-05	-2,2784 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,6609 E-08	4,8062 E-07	-2,7935 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0001	1,0641 E-05	-1,9815 E-06	-6,1886 E-08
00068	001	-0,0001	-0,0010	-0,0082	2,6039 E-05	-5,5456 E-06	3,3514 E-06
	002	-0,0003	0,0019	-0,0048	-8,3214 E-05	-8,1093 E-06	1,0944 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,4431 E-08	-2,1695 E-09	7,7942 E-09
	004	0,0000	0,0001	-0,0001	-2,2715 E-06	-2,2095 E-07	2,9845 E-07
00069	001	-0,0003	-0,0018	-0,0084	1,7676 E-05	-7,3135 E-06	9,2035 E-06
	002	-0,0005	0,0062	-0,0050	-1,4379 E-04	-7,3058 E-06	2,5966 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1471 E-08	-5,8324 E-09	1,2638 E-08
	004	0,0000	0,0002	-0,0001	-3,9251 E-06	-1,9884 E-07	7,0823 E-07
00070	001	-0,0005	-0,0021	-0,0087	-1,5741 E-05	-1,0943 E-05	1,2189 E-05
	002	-0,0007	0,0128	-0,0053	-2,1842 E-04	-1,2673 E-05	3,047 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,7488 E-10	-5,0396 E-09	1,8102 E-08
	004	0,0000	0,0004	-0,0001	-5,9611 E-06	-3,4519 E-07	8,3103 E-07
00071	001	-0,0008	-0,0002	-0,0080	-3,2741 E-05	-9,2582 E-06	-4,2574 E-06
	002	-0,0006	0,0213	-0,0038	-2,3216 E-04	-1,5807 E-06	-6,8318 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,2443 E-09	-1,1784 E-08	3,7483 E-08
	004	0,0000	0,0006	-0,0001	-6,3354 E-06	-4,2364 E-08	-1,8653 E-06
00072	001	-0,0008	-0,0005	-0,0075	-9,1833 E-06	-6,4608 E-06	-8,0284 E-06
	002	-0,0006	0,0171	-0,0029	-1,6044 E-04	1,4911 E-06	-9,0748 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,401 E-08	-2,1282 E-08	3,5753 E-08
	004	0,0000	0,0005	-0,0001	-4,3782 E-06	4,1565 E-08	-2,4775 E-06
00073	001	-0,0009	-0,0008	-0,0072	-1,73 E-07	-6,9419 E-06	-4,3765 E-06
	002	-0,0008	0,0130	-0,0023	-1,1465 E-04	-2,4584 E-06	-7,4695 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,7034 E-08	-3,5518 E-08	2,0434 E-08
	004	0,0000	0,0004	0,0000	-3,1284 E-06	-6,5926 E-08	-2,0392 E-06
00074	001	-0,0009	-0,0010	-0,0068	2,841 E-06	-7,0435 E-06	-2,7501 E-06
	002	-0,0009	0,0098	-0,0016	-8,6232 E-05	-3,4086 E-06	-5,5907 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,3232 E-08	-5,4901 E-08	2,8953 E-09
	004	0,0000	0,0003	0,0000	-2,3527 E-06	-9,1453 E-08	-1,526 E-06
00075	001	-0,0010	-0,0011	-0,0065	5,1286 E-06	-6,922 E-06	-2,6089 E-06
	002	-0,0010	0,0073	-0,0011	-6,3893 E-05	-3,9925 E-06	-4,4984 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,7176 E-08	-8,5109 E-08	-1,0032 E-08
	004	0,0000	0,0002	0,0000	-1,7429 E-06	-1,0676 E-07	-1,2276 E-06
00076	001	-0,0010	-0,0012	-0,0062	6,861 E-06	-6,8091 E-06	-1,4499 E-06
	002	-0,0011	0,0055	-0,0006	-4,5426 E-05	-5,2208 E-06	-3,0261 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,8097 E-08	-1,0501 E-07	-2,1655 E-08
	004	0,0000	0,0001	0,0000	-1,2388 E-06	-1,3987 E-07	-8,2552 E-07
00077	001	-0,0010	-0,0012	-0,0059	7,5242 E-06	-6,6142 E-06	-5,4216 E-07
	002	-0,0011	0,0043	-0,0002	-3,5298 E-05	-5,5255 E-06	-1,8939 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,7699 E-08	-1,4791 E-07	-2,7556 E-08
	004	0,0000	0,0001	0,0000	-9,6243 E-07	-1,4727 E-07	-5,1636 E-07
00078	001	-0,0010	-0,0013	-0,0056	7,9131 E-06	-6,5915 E-06	-1,0484 E-07
	002	-0,0011	0,0035	0,0002	-2,9065 E-05	-5,7712 E-06	-1,395 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,6807 E-08	-1,9145 E-07	-2,8262 E-08
	004	0,0000	0,0001	0,0000	-7,9231 E-07	-1,5304 E-07	-3,8016 E-07
00079	001	-0,0010	-0,0012	-0,0053	8,1889 E-06	-6,6287 E-06	3,3494 E-07
	002	-0,0012	0,0030	0,0007	-2,41 E-05	-6,4783 E-06	-9,2515 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,3615 E-08	-2,0862 E-07	-2,4108 E-08
	004	0,0000	0,0001	0,0000	-6,5686 E-07	-1,7197 E-07	-2,5201 E-07
00080	001	-0,0007	-0,0009	-0,0050	8,3184 E-06	-6,7138 E-06	5,4304 E-07
	002	-0,0009	0,0018	0,0011	-2,1294 E-05	-7,3686 E-06	-6,5083 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,3825 E-08	-1,6265 E-07	-1,9498 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,805 E-07	-1,9726 E-07	-1,7723 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00081	001	-0,0005	-0,0006	-0,0050	8,464 E-06	-6,0243 E-06	6,5527 E-07
	002	-0,0007	0,0010	0,0011	-1,8299 E-05	-7,9328 E-06	-4,6948 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,7448 E-08	-1,6007 E-07	-1,4489 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9887 E-07	-2,1272 E-07	-1,2784 E-07
00082	001	-0,0002	-0,0003	-0,0050	8,2256 E-06	-6,8005 E-06	6,9506 E-07
	002	-0,0003	0,0004	0,0011	-1,3728 E-05	-8,0493 E-06	-2,8787 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,0736 E-08	-2,2884 E-07	-9,6125 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7427 E-07	-2,1441 E-07	-7,8374 E-08
00083	001	0,0000	0,0000	-0,0218	1,0177 E-04	-4,268 E-06	-2,6646 E-07
	002	-0,0002	-0,0001	-0,0604	3,9107 E-04	-1,8608 E-06	-1,4815 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,9107 E-08	2,5554 E-07	6,2543 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	1,0663 E-05	-5,5745 E-08	-4,0582 E-08
00084	001	0,0000	-0,0001	-0,0221	1,0141 E-04	-6,1084 E-06	-3,8502 E-07
	002	-0,0002	-0,0002	-0,0621	3,9255 E-04	-6,2228 E-06	-1,6905 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,5612 E-08	1,6226 E-07	1,1033 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	1,0705 E-05	-1,726 E-07	-4,616 E-08
00085	001	0,0000	-0,0001	-0,0223	1,0256 E-04	-5,537 E-06	-3,2188 E-07
	002	-0,0002	-0,0003	-0,0638	3,9848 E-04	-4,4734 E-06	-1,3391 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,475 E-08	1,2529 E-07	-1,4548 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	1,0868 E-05	-1,2405 E-07	-3,651 E-08
00086	001	0,0000	-0,0001	-0,0226	1,0881 E-04	-4,5491 E-06	-1,051 E-07
	002	-0,0002	-0,0004	-0,0656	4,2112 E-04	-2,2969 E-06	-4,8176 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,769 E-08	9,4337 E-08	-2,4741 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	1,1485 E-05	-6,4013 E-08	-1,3095 E-08
00087	001	0,0000	-0,0001	-0,0229	1,1193 E-04	-5,2845 E-06	-5,8815 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0674	4,3332 E-04	-7,4245 E-06	-3,0703 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,4164 E-09	7,2098 E-08	-1,1039 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	1,1817 E-05	-2,0341 E-07	-8,3549 E-09
00088	001	0,0000	-0,0001	-0,0231	1,1419 E-04	-6,1096 E-06	-2,0176 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0690	4,4291 E-04	-1,2688 E-05	-1,3935 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4371 E-08	3,1555 E-08	-2,9165 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	1,2079 E-05	-3,4613 E-07	-3,7981 E-09
00089	001	0,0000	-0,0001	-0,0233	1,1628 E-04	-8,1095 E-06	-1,8843 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0703	4,5165 E-04	-2,3078 E-05	-7,2466 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,9048 E-08	3,0935 E-08	-9,3693 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	1,2317 E-05	-6,2956 E-07	-1,9549 E-09
00090	001	0,0000	-0,0001	-0,0235	1,1896 E-04	-7,9364 E-06	2,0894 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0714	4,6218 E-04	-2,4726 E-05	3,9367 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,0731 E-09	2,0568 E-08	-6,422 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	1,2604 E-05	-6,7442 E-07	1,0895 E-09
00091	001	0,0000	-0,0001	-0,0237	1,197 E-04	-7,4577 E-06	6,4639 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0723	4,6587 E-04	-2,5157 E-05	2,2722 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,0583 E-08	1,7725 E-08	7,0503 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	1,2705 E-05	-6,8623 E-07	6,1828 E-09
00092	001	0,0000	-0,0001	-0,0239	1,2115 E-04	-8,7988 E-06	-6,0575 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0732	4,7169 E-04	-3,1715 E-05	-2,4407 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4175 E-08	8,7259 E-10	-4,4272 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	1,2864 E-05	-8,6487 E-07	-6,6441 E-09
00093	001	0,0000	-0,0001	-0,0240	1,2228 E-04	-9,9814 E-06	-1,3755 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0738	4,7686 E-04	-3,7302 E-05	-2,7614 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,4735 E-08	-2,3178 E-08	-6,3552 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	1,3005 E-05	-1,0168 E-06	-7,3914 E-10
00094	001	0,0000	-0,0001	-0,0241	1,2264 E-04	-8,1012 E-06	5,8731 E-08
	002	0,0000	-0,0004	-0,0744	4,7898 E-04	-3,2287 E-05	2,2962 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,0008 E-08	1,0853 E-08	3,8529 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	1,3063 E-05	-8,8094 E-07	6,2531 E-09
00095	001	0,0000	-0,0001	-0,0243	1,2435 E-04	-9,2866 E-06	-3,3884 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0750	4,855 E-04	-3,7601 E-05	-1,4012 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,946 E-08	-8,5881 E-09	8,2827 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	1,324 E-05	-1,0255 E-06	-3,8412 E-09
00096	001	0,0000	-0,0001	-0,0244	1,2351 E-04	-1,0659 E-05	-2,4961 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0753	4,8365 E-04	-4,3569 E-05	-6,456 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,5136 E-08	-2,3008 E-08	-3,3487 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	1,3191 E-05	-1,188 E-06	-1,7508 E-09
00097	001	0,0000	-0,0001	-0,0245	1,2342 E-04	-8,323 E-06	1,8951 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0757	4,8409 E-04	-3,652 E-05	1,0691 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,8065 E-08	1,5728 E-08	-3,0978 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	1,3203 E-05	-9,9658 E-07	2,9293 E-09
00098	001	0,0000	-0,0001	-0,0248	1,2613 E-04	-8,3009 E-06	-1,0172 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0763	4,9398 E-04	-3,7181 E-05	-6,6709 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,0724 E-08	5,1385 E-09	6,9038 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	1,3472 E-05	-1,0142 E-06	-1,8186 E-09
00099	001	0,0000	-0,0001	-0,0249	1,2406 E-04	-8,7878 E-06	-4,0269 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0767	4,877 E-04	-3,9939 E-05	-1,9657 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,8467 E-08	7,1368 E-09	-1,1905 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	1,3302 E-05	-1,0893 E-06	-5,3383 E-09
00100	001	0,0000	-0,0001	-0,0251	1,2729 E-04	-8,7515 E-06	-4,0718 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0771	4,9963 E-04	-4,0263 E-05	-1,8855 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,4961 E-08	1,5562 E-09	-7,8436 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	1,3626 E-05	-1,0978 E-06	-5,0988 E-09
00101	001	0,0000	-0,0001	-0,0253	1,2815 E-04	-9,4133 E-06	4,9817 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0775	5,0302 E-04	-4,2889 E-05	4,2173 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,883 E-08	8,6237 E-09	1,3608 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	1,3718 E-05	-1,1692 E-06	1,1659 E-09
00102	001	0,0000	-0,0001	-0,0254	1,2767 E-04	-9,4148 E-06	8,3003 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0778	5,0217 E-04	-4,2154 E-05	1,4674 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,1404 E-08	-4,488 E-09	4,497 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	1,3695 E-05	-1,1484 E-06	3,9948 E-09
00103	001	0,0000	-0,0001	-0,0255	1,2774 E-04	-1,2027 E-05	-1,096 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0780	5,0303 E-04	-5,073 E-05	-1,9163 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,7579 E-08	1,0883 E-08	-4,0034 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	1,3719 E-05	-1,3822 E-06	-5,2303 E-09
00104	001	0,0000	-0,0001	-0,0255	1,2819 E-04	-1,2489 E-05	4,9024 E-09
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0779	5,0519 E-04	-4,9789 E-05	-8,4977 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,823 E-08	1,3569 E-08	-5,874 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	1,3778 E-05	-1,3562 E-06	-2,3443 E-09
00105	001	0,0000	-0,0001	-0,0255	1,2698 E-04	-1,2415 E-05	-2,939 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0779	5,0109 E-04	-4,6619 E-05	-3,9765 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9619 E-08	1,4718 E-08	6,9364 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	1,3667 E-05	-1,2695 E-06	-1,7076 E-10
00106	001	0,0000	-0,0001	-0,0255	1,2581 E-04	-1,5144 E-05	-1,4758 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0779	4,9677 E-04	-5,5259 E-05	-4,0995 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9562 E-08	2,3052 E-08	2,4041 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	1,355 E-05	-1,5053 E-06	-1,1225 E-08
00107	001	0,0000	-0,0001	-0,0253	1,2614 E-04	-1,7997 E-05	-1,6528 E-07
	002	-0,0001	-0,0005	-0,0774	4,9693 E-04	-6,5086 E-05	-4,3251 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,8408 E-09	-7,9564 E-09	-7,2804 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	1,3555 E-05	-1,7728 E-06	-1,1816 E-08
00108	001	0,0000	-0,0001	-0,0249	1,2245 E-04	-2,0436 E-05	-3,9346 E-08
	002	0,0000	-0,0005	-0,0762	4,8275 E-04	-7,5059 E-05	-7,9446 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,5529 E-08	-7,2542 E-09	-1,903 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	1,3169 E-05	-2,0451 E-06	-2,2008 E-09
00109	001	0,0000	-0,0001	-0,0244	1,2067 E-04	-2,3073 E-05	-6,1823 E-08
	002	0,0000	-0,0005	-0,0746	4,7461 E-04	-8,6804 E-05	-2,2792 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,4538 E-08	-1,15 E-08	7,2216 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	1,2948 E-05	-2,3658 E-06	-6,2628 E-09
00110	001	0,0000	-0,0001	-0,0238	1,1338 E-04	-2,6732 E-05	-2,1333 E-08
	002	0,0000	-0,0005	-0,0722	4,4571 E-04	-1,0306 E-04	-7,8553 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,3 E-08	-1,8832 E-08	-4,3845 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	1,2161 E-05	-2,8098 E-06	-2,154 E-09
00111	001	0,0000	-0,0001	-0,0229	1,0667 E-04	-2,8698 E-05	8,0751 E-08
	002	0,0000	-0,0005	-0,0689	4,1808 E-04	-1,1449 E-04	3,2951 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,0412 E-08	1,4966 E-08	-3,6205 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	1,1407 E-05	-3,1227 E-06	8,9923 E-09
00112	001	0,0000	-0,0001	-0,0220	1,0306 E-04	-3,088 E-05	1,3576 E-07
	002	0,0000	-0,0005	-0,0650	4,0085 E-04	-1,2642 E-04	4,9092 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,2026 E-08	1,4408 E-08	6,8962 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	1,0937 E-05	-3,4487 E-06	1,3384 E-08
00113	001	0,0000	-0,0001	-0,0209	9,1606 E-05	-3,2668 E-05	2,5665 E-07
	002	0,0001	-0,0004	-0,0603	3,5381 E-04	-1,3706 E-04	1,0361 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,1302 E-08	1,755 E-08	-5,1286 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	9,6549 E-06	-3,7395 E-06	2,8279 E-08
00114	001	0,0000	-0,0001	-0,0197	8,5211 E-05	-3,4307 E-05	3,0067 E-07
	002	0,0001	-0,0004	-0,0550	3,242 E-04	-1,4717 E-04	1,2659 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,0395 E-08	1,0951 E-08	-5,7195 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	8,8466 E-06	-4,0156 E-06	3,4565 E-08
00115	001	0,0000	-0,0001	-0,0184	7,6043 E-05	-3,498 E-05	3,1927 E-07
	002	0,0001	-0,0003	-0,0490	2,8277 E-04	-1,5459 E-04	1,3755 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,6304 E-08	3,2809 E-08	9,1734 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,7157 E-06	-4,2186 E-06	3,7537 E-08
00116	001	0,0000	-0,0001	-0,0170	6,6838 E-05	-3,3264 E-05	3,6434 E-07
	002	0,0001	-0,0002	-0,0427	2,4105 E-04	-1,5169 E-04	1,5957 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1792 E-08	1,4835 E-08	2,0344 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,5772 E-06	-4,1395 E-06	4,3538 E-08
00117	001	0,0000	0,0000	-0,0157	5,7502 E-05	-3,1776 E-05	3,9388 E-07
	002	0,0002	-0,0002	-0,0364	1,9848 E-04	-1,4927 E-04	1,7974 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,6329 E-08	2,019 E-09	-2,2309 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	5,4157 E-06	-4,0732 E-06	4,9052 E-08
00118	001	0,0000	0,0000	-0,0145	4,846 E-05	-2,8526 E-05	2,646 E-07
	002	0,0001	-0,0001	-0,0301	1,5657 E-04	-1,3948 E-04	1,2887 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8193 E-08	2,2351 E-09	-5,9879 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	4,272 E-06	-3,806 E-06	3,5172 E-08
00119	001	0,0000	0,0000	-0,0134	4,0528 E-05	-2,4283 E-05	2,0072 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0242	1,195 E-04	-1,2545 E-04	1,0403 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,8531 E-08	6,6359 E-09	4,1189 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	3,261 E-06	-3,4233 E-06	2,8372 E-08
00120	001	0,0000	0,0000	-0,0125	3,3515 E-05	-1,9427 E-05	1,0016 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0190	8,5899 E-05	-1,0836 E-04	7,3304 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,5335 E-08	3,9049 E-08	3,9174 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	2,344 E-06	-2,9578 E-06	1,999 E-08
00121	001	0,0000	0,0000	-0,0118	2,7176 E-05	-1,6027 E-05	5,8972 E-08
	002	0,0001	0,0001	-0,0144	5,4752 E-05	-9,1397 E-05	4,1779 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,6291 E-09	1,9047 E-08	-6,4218 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	1,4937 E-06	-2,4944 E-06	1,1415 E-08
00122	001	0,0000	0,0000	-0,0112	2,2109 E-05	-1,3702 E-05	-8,4734 E-08
	002	0,0000	0,0001	-0,0105	3,2897 E-05	-7,5268 E-05	1,6207 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1696 E-08	6,9938 E-09	-1,9403 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	8,9778 E-07	-2,0539 E-06	4,434 E-09
00123	001	0,0000	0,0000	-0,0106	1,7692 E-05	-1,2833 E-05	7,2956 E-09
	002	0,0000	0,0001	-0,0073	1,2063 E-05	-6,0418 E-05	1,1311 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00124	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,5758 E-09	-1,833 E-09	5,918 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	3,2896 E-07	-1,6484 E-06	3,0809 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0101	1,387 E-05	-1,2674 E-05	-1,1456 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0047	1,1839 E-06	-4,5607 E-05	-2,5619 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,7769 E-08	-2,0659 E-08	4,1716 E-10
00125	004	0,0000	0,0000	-0,0001	3,3073 E-08	-1,2437 E-06	-6,991 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0095	1,1043 E-05	-1,303 E-05	-5,4372 E-08
	002	0,0000	0,0001	-0,0028	-7,1538 E-06	-3,4296 E-05	-4,26 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,2679 E-08	-1,0265 E-08	6,4975 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9407 E-07	-9,3521 E-07	-1,1623 E-08
00126	001	0,0000	0,0000	-0,0089	9,5422 E-06	-1,2428 E-05	-2,1124 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4448 E-05	-2,3768 E-05	-3,9699 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,4931 E-08	-2,0044 E-08	5,9688 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9369 E-07	-6,4768 E-07	-1,0848 E-08
00127	001	0,0000	0,0000	-0,0084	7,8016 E-06	-1,1349 E-05	2,9163 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4784 E-05	-1,5413 E-05	-2,7215 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,3309 E-08	-2,065 E-08	1,1066 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0199 E-07	-4,1967 E-07	-7,4542 E-09
00128	001	0,0000	0,0000	-0,0079	7,2232 E-06	-1,0081 E-05	2,1894 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0004	-1,6521 E-05	-9,722 E-06	-1,7033 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,8682 E-08	-3,2876 E-08	6,2382 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5012 E-07	-2,6414 E-07	-4,6649 E-09
00129	001	0,0000	0,0000	-0,0075	6,8882 E-06	-8,5997 E-06	1,6906 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0009	-1,5529 E-05	-5,423 E-06	-9,4881 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,8401 E-09	-2,6814 E-08	7,0582 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2371 E-07	-1,4701 E-07	-2,6069 E-09
00130	001	0,0000	0,0000	-0,0071	6,6018 E-06	-7,6201 E-06	5,2493 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0012	-1,4495 E-05	-3,9972 E-06	-2,1948 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,8178 E-08	-6,9456 E-08	1,427 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9603 E-07	-1,0722 E-07	-6,3316 E-10
00131	001	0,0000	0,0000	-0,0068	6,2923 E-06	-7,0912 E-06	4,3219 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0014	-1,2996 E-05	-3,3184 E-06	-2,8793 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,9048 E-08	-1,2003 E-07	2,1643 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-3,5513 E-07	-8,7628 E-08	-8,3461 E-10
00132	001	0,0000	0,0000	-0,0065	6,0392 E-06	-7,2884 E-06	5,5136 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0016	-1,1574 E-05	-3,465 E-06	-4,589 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,8461 E-08	-2,1067 E-07	-5,4975 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-3,1653 E-07	-8,9676 E-08	-1,2439 E-09
00133	001	0,0000	0,0000	-0,0061	5,8578 E-06	-7,5354 E-06	4,3911 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0019	-1,0665 E-05	-3,9509 E-06	-5,1403 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2443 E-08	-3,152 E-07	-6,1663 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,916 E-07	-1,0068 E-07	-1,2735 E-09
00134	001	0,0000	0,0000	-0,0048	1,0357 E-05	-6,5477 E-06	1,4099 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1794 E-05	-7,6544 E-06	-3,5709 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2459 E-07	-3,7922 E-07	1,5648 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1919 E-07	-2,0038 E-07	-1,0089 E-08
00135	001	0,0000	0,0000	-0,0051	1,1391 E-05	-6,3973 E-06	1,0681 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,2919 E-05	-7,8709 E-06	-2,9663 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,7332 E-07	-2,3847 E-07	8,6521 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4887 E-07	-2,0934 E-07	-8,2872 E-09
00136	001	0,0000	0,0000	-0,0054	1,1933 E-05	-6,6248 E-06	1,0856 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4039 E-05	-7,9442 E-06	-3,0059 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8037 E-07	-1,2502 E-07	3,7208 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,793 E-07	-2,1381 E-07	-8,2895 E-09
00137	001	0,0000	0,0000	-0,0056	1,2641 E-05	-6,4832 E-06	1,619 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,5433 E-05	-8,5827 E-06	-3,4037 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,9064 E-07	-6,541 E-08	-2,9758 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1716 E-07	-2,3252 E-07	-9,2909 E-09
00138	001	0,0000	0,0000	-0,0059	1,3124 E-05	-7,308 E-06	1,8895 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,7243 E-05	-1,0256 E-05	-1,6233 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1205 E-07	-9,5618 E-08	2,5948 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6614 E-07	-2,7751 E-07	-4,4408 E-09
00139	001	0,0000	0,0000	-0,0062	1,4538 E-05	-7,4802 E-06	2,4726 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,8768 E-05	-1,1316 E-05	-6,7687 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,5508 E-07	-4,2602 E-08	-1,5606 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0687 E-07	-3,0755 E-07	-1,8268 E-09
00140	001	0,0000	0,0000	-0,0065	1,5957 E-05	-7,8322 E-06	3,0075 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,9254 E-05	-1,1944 E-05	4,1862 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,2752 E-07	2,0177 E-08	-3,1869 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,2082 E-07	-3,2604 E-07	1,1948 E-09
00141	001	0,0000	0,0000	-0,0068	1,7516 E-05	-7,4591 E-06	4,3954 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,8373 E-05	-1,3026 E-05	2,1712 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8021 E-07	2,2892 E-08	-3,0159 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,9789 E-07	-3,5563 E-07	5,9653 E-09
00142	001	0,0000	0,0000	-0,0070	2,0818 E-05	-5,9835 E-06	4,9465 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	-1,4434 E-05	-1,2078 E-05	5,211 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8193 E-07	-1,4002 E-08	-1,8485 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,9045 E-07	-3,2897 E-07	1,423 E-08
00143	001	0,0000	0,0000	-0,0072	2,4279 E-05	-3,7676 E-06	2,9264 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0050	-4,2865 E-06	-6,9313 E-06	4,8658 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2927 E-07	3,714 E-08	-3,6064 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1476 E-07	-1,8967 E-07	1,3331 E-08
00144	001	0,0000	0,0000	-0,0071	2,8109 E-05	-6,324 E-07	-4,6627 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	1,1701 E-05	-1,616 E-08	1,6383 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3643 E-07	7,4714 E-08	-3,7786 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2162 E-07	-1,8924 E-09	4,5409 E-09
00145	001	0,0000	0,0000	-0,0070	3,2139 E-05	1,6271 E-06	-2,6948 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	3,4812 E-05	4,7541 E-06	-9,4962 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2931 E-07	-3,0597 E-09	-2,1733 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	9,5209 E-07	1,2983 E-07	-2,5454 E-09
00146	001	0,0000	0,0000	-0,0067	3,756 E-05	3,1457 E-06	-3,3687 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	6,386 E-05	7,463 E-06	3,3908 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,7326 E-08	1,8328 E-09	-1,7276 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,744 E-06	2,0349 E-07	9,748 E-10
00147	001	0,0000	0,0000	-0,0063	4,4187 E-05	3,1936 E-06	-2,6082 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	9,8632 E-05	8,0843 E-06	1,844 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0204 E-07	4,2343 E-08	-2,7516 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6929 E-06	2,1945 E-07	5,1128 E-09
00148	001	0,0000	0,0000	-0,0059	5,2721 E-05	4,0514 E-06	-1,9893 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	1,4258 E-04	1,3239 E-05	1,4357 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0182 E-07	4,1167 E-08	-1,9521 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	3,8919 E-06	3,6004 E-07	3,9871 E-09
00149	001	0,0000	0,0000	-0,0054	6,4076 E-05	4,1216 E-06	-8,8163 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	1,9518 E-04	1,4566 E-05	1,7667 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2609 E-07	-2,0398 E-08	7,1543 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,3279 E-06	3,9757 E-07	4,8287 E-09
00150	001	0,0000	0,0000	-0,0049	7,5845 E-05	2,3957 E-06	-1,7361 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0008	2,5121 E-04	9,3859 E-06	4,0952 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2326 E-07	5,1465 E-09	-8,8805 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,8565 E-06	2,5569 E-07	1,1219 E-08
00151	001	0,0000	0,0000	-0,0045	8,7559 E-05	-4,338 E-07	4,0273 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0023	3,038 E-04	-1,2911 E-06	5,7082 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3 E-07	3,691 E-08	-2,9941 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0001	8,2917 E-06	-3,6306 E-08	1,5665 E-08
00152	001	0,0000	0,0000	-0,0041	9,8467 E-05	-5,3173 E-07	-9,9758 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0037	3,5552 E-04	3,1574 E-07	6,8789 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,779 E-07	-5,8334 E-09	-2,4785 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0001	9,704 E-06	8,4813 E-09	1,8949 E-09
00153	001	0,0000	0,0000	-0,0036	1,1089 E-04	-8,0488 E-07	5,4019 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0058	4,0948 E-04	8,0367 E-07	1,8328 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8505 E-07	-3,1221 E-08	8,5626 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,1176 E-05	2,2343 E-08	4,9944 E-09
00154	001	0,0000	0,0000	-0,0032	1,2147 E-04	-6,6843 E-06	1,1236 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0074	4,5506 E-04	-2,2949 E-05	3,2826 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,3294 E-07	2,4459 E-08	-1,078 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,2421 E-05	-6,2696 E-07	8,969 E-09
00155	001	0,0000	0,0000	-0,0030	1,3016 E-04	-9,4175 E-06	1,0972 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0082	4,931 E-04	-3,3565 E-05	1,8806 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8413 E-07	5,7902 E-08	-9,5753 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,3457 E-05	-9,1739 E-07	5,1573 E-09
00156	001	0,0000	0,0000	-0,0028	1,3791 E-04	-7,3531 E-06	8,8281 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0092	5,2445 E-04	-2,376 E-05	1,8734 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1945 E-07	1,6855 E-09	2,6046 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,4313 E-05	-6,4871 E-07	5,0862 E-10
00157	001	0,0000	0,0000	-0,0026	1,4473 E-04	-1,1582 E-05	8,3814 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0103	5,5151 E-04	-3,8755 E-05	-1,1671 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8559 E-07	1,5959 E-08	-1,4807 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,505 E-05	-1,0582 E-06	-3,1885 E-09
00158	001	0,0000	0,0000	-0,0026	1,4678 E-04	-1,68 E-05	1,0607 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0105	5,6056 E-04	-5,9529 E-05	-1,8228 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3294 E-07	6,3999 E-08	-1,6787 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5295 E-05	-1,6259 E-06	-4,9522 E-09
00159	001	0,0000	0,0000	-0,0027	1,4886 E-04	-1,4892 E-05	3,3955 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0102	5,6796 E-04	-5,169 E-05	6,6249 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4517 E-07	4,3103 E-08	-4,9681 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5496 E-05	-1,4116 E-06	1,8068 E-08
00160	001	0,0000	0,0000	-0,0026	1,5284 E-04	-1,44 E-05	1,5536 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0109	5,8273 E-04	-4,7174 E-05	-3,2356 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0413 E-07	-8,3809 E-09	2,4684 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5897 E-05	-1,2872 E-06	-8,9018 E-09
00161	001	0,0000	0,0000	-0,0027	1,5318 E-04	-1,7514 E-05	1,3828 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0111	5,8326 E-04	-6,1868 E-05	-1,6623 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0364 E-07	2,6542 E-08	-5,1933 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5911 E-05	-1,6886 E-06	-4,5451 E-09
00162	001	0,0000	0,0000	-0,0028	1,5232 E-04	-1,7994 E-05	1,0973 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0106	5,7964 E-04	-6,6412 E-05	-3,1206 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,8907 E-08	3,6159 E-08	-1,1028 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5811 E-05	-1,8126 E-06	-8,5008 E-10
00163	001	0,0000	0,0000	-0,0029	1,5098 E-04	-1,383 E-05	-7,7186 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0102	5,7419 E-04	-5,33 E-05	-3,0037 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1795 E-07	-2,2187 E-08	3,2594 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5662 E-05	-1,4535 E-06	-8,2222 E-09
00164	001	0,0000	0,0000	-0,0027	1,524 E-04	-1,1035 E-05	-1,4456 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0109	5,7948 E-04	-4,6708 E-05	-1,7287 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2569 E-07	-2,3031 E-08	1,0174 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5805 E-05	-1,2734 E-06	-4,7527 E-09
00165	001	0,0000	0,0000	-0,0026	1,5174 E-04	-1,4402 E-05	-1,645 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0110	5,763 E-04	-6,2088 E-05	2,6084 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3477 E-07	1,6786 E-08	-2,6309 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5718 E-05	-1,6935 E-06	7,037 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00166	001	0,0000	0,0000	-0,0027	1,5072 E-04	-1,3951 E-05	-1,7639 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0104	5,7254 E-04	-6,1862 E-05	-2,4031 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6827 E-07	1,5211 E-08	1,1086 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5616 E-05	-1,6871 E-06	-6,5796 E-09
00167	001	0,0000	0,0000	-0,0025	1,5237 E-04	-1,0725 E-05	-1,0059 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0108	5,7977 E-04	-4,5988 E-05	2,394 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8438 E-07	-4,4036 E-08	2,3933 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5814 E-05	-1,2529 E-06	5,9918 E-10
00168	001	0,0000	0,0000	-0,0023	1,5053 E-04	-1,3334 E-05	-4,644 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0111	5,7213 E-04	-5,6743 E-05	2,3013 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,3325 E-07	-5,1339 E-09	1,5356 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5607 E-05	-1,5469 E-06	6,2387 E-09
00169	001	0,0000	0,0000	-0,0023	1,4958 E-04	-1,712 E-05	-1,3228 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0107	5,7044 E-04	-7,163 E-05	-1,4865 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,9186 E-07	4,7764 E-08	-1,5455 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,556 E-05	-1,9541 E-06	-4,0475 E-09
00170	001	0,0000	0,0000	-0,0024	1,4691 E-04	-1,0985 E-05	-1,1889 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0102	5,5847 E-04	-4,6758 E-05	-1,5578 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,3362 E-07	9,6755 E-09	8,937 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5235 E-05	-1,2751 E-06	-4,2613 E-09
00171	001	0,0000	0,0000	-0,0022	1,4779 E-04	-1,1928 E-05	-3,9018 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0107	5,6107 E-04	-4,8032 E-05	2,2362 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,953 E-07	2,5766 E-09	2,2225 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5305 E-05	-1,3098 E-06	6,0612 E-09
00172	001	0,0000	0,0000	-0,0022	1,473 E-04	-1,6153 E-05	-9,5014 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0107	5,5979 E-04	-6,4921 E-05	-1,0795 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4204 E-07	4,489 E-08	7,2038 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5269 E-05	-1,7713 E-06	-2,9449 E-09
00173	001	0,0000	0,0000	-0,0023	1,4461 E-04	-1,5936 E-05	-4,1095 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0099	5,4816 E-04	-6,3651 E-05	2,1458 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5197 E-07	6,2161 E-08	9,5431 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,4952 E-05	-1,737 E-06	5,841 E-09
00174	001	0,0000	0,0000	-0,0023	1,4515 E-04	-1,2194 E-05	-1,33 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0100	5,5037 E-04	-4,6227 E-05	-3,4835 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,208 E-07	-2,0172 E-09	3,147 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,5012 E-05	-1,2605 E-06	-9,5648 E-09
00175	001	0,0000	0,0000	-0,0022	1,4442 E-04	-1,4164 E-05	-2,913 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0103	5,4522 E-04	-5,3828 E-05	2,8091 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,198 E-07	2,7657 E-08	1,9683 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,4871 E-05	-1,4684 E-06	7,2133 E-10
00176	001	0,0000	0,0000	-0,0023	1,4155 E-04	-1,8131 E-05	-3,0545 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0099	5,336 E-04	-6,7919 E-05	7,7752 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0017 E-07	5,8827 E-08	6,0422 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,4554 E-05	-1,8533 E-06	2,1018 E-09
00177	001	0,0000	0,0000	-0,0026	1,3888 E-04	-1,573 E-05	-1,9743 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0090	5,2236 E-04	-5,6351 E-05	-6,7842 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1366 E-07	3,2463 E-08	3,6189 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,4248 E-05	-1,5373 E-06	-1,8588 E-08
00178	001	0,0000	0,0000	-0,0026	1,379 E-04	-1,3273 E-05	-8,133 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0094	5,1777 E-04	-4,4524 E-05	-3,4856 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1779 E-07	8,2658 E-10	4,1122 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,4123 E-05	-1,214 E-06	-9,6058 E-09
00179	001	0,0000	0,0000	-0,0026	1,3734 E-04	-1,7771 E-05	-1,5865 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0094	5,1433 E-04	-5,9782 E-05	-1,1351 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,275 E-07	4,0553 E-08	2,5902 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,4029 E-05	-1,631 E-06	-3,1644 E-09
00180	001	0,0000	0,0000	-0,0029	1,3396 E-04	-1,9723 E-05	-3,0159 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0085	4,9972 E-04	-6,6966 E-05	-3,1384 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5244 E-07	7,6279 E-08	-3,4283 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,3631 E-05	-1,8277 E-06	-8,5689 E-09
00181	001	0,0000	0,0000	-0,0032	1,303 E-04	-1,6849 E-05	-2,2557 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0079	4,8488 E-04	-5,1139 E-05	-3,8174 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1121 E-07	3,5634 E-08	5,6294 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,3227 E-05	-1,3953 E-06	-1,0429 E-08
00182	001	0,0000	0,0000	-0,0034	1,264 E-04	-1,8009 E-05	-1,8052 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0077	4,6662 E-04	-5,4045 E-05	-5,1595 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,8814 E-07	9,5768 E-08	-1,4155 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,2731 E-05	-1,4758 E-06	-1,4044 E-08
00183	001	0,0000	0,0000	-0,0038	1,2248 E-04	-2,1362 E-05	5,8651 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0069	4,4933 E-04	-6,6246 E-05	-1,7898 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,8372 E-07	2,1771 E-07	-4,5426 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,2259 E-05	-1,8112 E-06	-4,7864 E-09
00184	001	0,0000	0,0000	-0,0043	1,1491 E-04	-2,3621 E-05	-1,447 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0055	4,1849 E-04	-7,8902 E-05	-6,5966 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6813 E-07	3,9079 E-07	-1,0988 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,1415 E-05	-2,16 E-06	-1,7768 E-08
00185	001	0,0000	0,0000	-0,0134	1,0373 E-04	-6,5024 E-06	6,022 E-07
	002	-0,0002	-0,0001	-0,0276	3,9122 E-04	-1,4528 E-05	1,6736 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0091 E-07	3,89 E-07	1,8496 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0666 E-05	-4,0425 E-07	4,5205 E-08
00186	001	0,0000	0,0000	-0,0175	1,013 E-04	-4,1708 E-06	-2,5338 E-07
	002	-0,0002	-0,0001	-0,0432	3,8652 E-04	-4,0956 E-06	-1,2157 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0356 E-07	3,3087 E-07	9,0949 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,0538 E-05	-1,1843 E-07	-3,3383 E-08
00187	001	-0,0008	-0,0088	-0,0092	3,0272 E-04	-2,9329 E-05	9,3714 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	-0,0034	-0,0349	-0,0136	1,2121 E-03	-1,1784 E-04	3,6499 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8421 E-08	1,76 E-09	-8,3383 E-09
	004	-0,0001	-0,0010	-0,0004	3,3055 E-05	-3,2132 E-06	9,8027 E-08
00188	001	-0,0022	-0,0223	-0,0093	4,0608 E-04	-3,9959 E-05	4,2535 E-06
	002	-0,0087	-0,0891	-0,0138	1,6397 E-03	-1,6175 E-04	1,6848 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8961 E-08	1,6546 E-09	-9,9787 E-09
	004	-0,0002	-0,0024	-0,0004	4,4714 E-05	-4,4107 E-06	4,5499 E-07
00189	001	-0,0038	-0,0387	-0,0095	4,5982 E-04	-4,616 E-05	8,7257 E-06
	002	-0,0152	-0,1555	-0,0139	1,8621 E-03	-1,8712 E-04	3,468 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8042 E-08	1,3923 E-09	-1,0697 E-08
	004	-0,0004	-0,0042	-0,0004	5,0779 E-05	-5,1024 E-06	9,3771 E-07
00190	001	-0,0056	-0,0563	-0,0094	4,7107 E-04	-4,7993 E-05	-2,5969 E-05
	002	-0,0222	-0,2272	-0,0139	1,9107 E-03	-1,8299 E-04	-1,0992 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,533 E-08	7,358 E-09	-5,7444 E-09
	004	-0,0006	-0,0062	-0,0004	5,211 E-05	-4,9903 E-06	-3,0111 E-06
00191	001	-0,0057	-0,0580	-0,0094	4,9958 E-04	-4,3862 E-05	-4,6921 E-05
	002	-0,0226	-0,2343	-0,0145	2,0295 E-03	-1,6845 E-04	-1,9721 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4112 E-08	3,7474 E-09	2,7417 E-09
	004	-0,0006	-0,0064	-0,0004	5,5354 E-05	-4,5944 E-06	-5,3914 E-06
00192	001	-0,0060	-0,0579	-0,0091	4,9073 E-04	-5,5345 E-05	4,4685 E-05
	002	-0,0237	-0,2340	-0,0141	1,9961 E-03	-2,186 E-04	1,7968 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,7882 E-08	4,1573 E-09	2,074 E-08
	004	-0,0006	-0,0064	-0,0004	5,4453 E-05	-5,9631 E-06	4,8899 E-06
00193	001	-0,0058	-0,0566	-0,0089	4,7327 E-04	-4,9112 E-05	7,7197 E-06
	002	-0,0230	-0,2290	-0,0134	1,9262 E-03	-1,9417 E-04	2,5421 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1362 E-08	8,2393 E-09	1,7647 E-08
	004	-0,0006	-0,0062	-0,0003	5,255 E-05	-5,2971 E-06	6,8255 E-07
00194	001	-0,0057	-0,0570	-0,0089	4,8383 E-04	-4,4281 E-05	-1,794 E-05
	002	-0,0229	-0,2310	-0,0136	1,9729 E-03	-1,769 E-04	-8,1559 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,2626 E-08	6,1476 E-09	1,1815 E-08
	004	-0,0006	-0,0063	-0,0004	5,3829 E-05	-4,8267 E-06	-2,2339 E-06
00195	001	-0,0054	-0,0523	-0,0086	4,5281 E-04	-4,9496 E-05	1,0997 E-04
	002	-0,0221	-0,2124	-0,0129	1,8499 E-03	-2,0092 E-04	4,5043 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,6616 E-08	8,0987 E-09	8,5081 E-09
	004	-0,0006	-0,0058	-0,0003	5,0477 E-05	-5,4826 E-06	1,2289 E-05
00196	001	-0,0048	-0,0468	-0,0084	3,9351 E-04	-4,0347 E-05	1,0405 E-04
	002	-0,0197	-0,1897	-0,0120	1,6068 E-03	-1,6595 E-04	4,2683 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,047 E-08	4,8357 E-09	-1,0434 E-09
	004	-0,0005	-0,0052	-0,0003	4,3845 E-05	-4,5284 E-06	1,1647 E-05
00197	001	-0,0042	-0,0424	-0,0084	3,5703 E-04	-3,2487 E-05	8,0141 E-05
	002	-0,0178	-0,1714	-0,0119	1,4577 E-03	-1,366 E-04	3,3254 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0565 E-08	2,458 E-09	-1,267 E-08
	004	-0,0005	-0,0047	-0,0003	3,9776 E-05	-3,7275 E-06	9,0746 E-06
00198	001	-0,0032	-0,0310	-0,0083	2,6055 E-04	-3,0693 E-05	1,5371 E-04
	002	-0,0140	-0,1226	-0,0108	1,0436 E-03	-1,3177 E-04	6,6965 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,4896 E-08	6,3239 E-09	-1,3023 E-08
	004	-0,0004	-0,0033	-0,0003	2,8476 E-05	-3,5957 E-06	1,8273 E-05
00199	001	-0,0024	-0,0237	-0,0081	1,9271 E-04	-1,9619 E-05	1,3826 E-04
	002	-0,0106	-0,0902	-0,0097	7,4711 E-04	-8,7063 E-05	6,1475 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,2957 E-08	5,5717 E-09	-1,4536 E-08
	004	-0,0003	-0,0025	-0,0002	2,0385 E-05	-2,3759 E-06	1,6775 E-05
00200	001	-0,0017	-0,0175	-0,0082	1,4151 E-04	-1,1882 E-05	1,1079 E-04
	002	-0,0078	-0,0622	-0,0092	5,1497 E-04	-5,5663 E-05	5,0927 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,014 E-08	4,2294 E-09	-1,4712 E-08
	004	-0,0002	-0,0017	-0,0002	1,405 E-05	-1,5193 E-06	1,3897 E-05
00201	001	-0,0009	-0,0091	-0,0082	6,6274 E-05	-7,4274 E-06	6,1043 E-05
	002	-0,0043	-0,0217	-0,0080	1,5915 E-04	-3,6844 E-05	3,2224 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2234 E-08	8,1644 E-09	-9,0105 E-09
	004	-0,0001	-0,0006	-0,0002	4,3414 E-06	-1,0057 E-06	8,7927 E-06
00202	001	-0,0007	-0,0066	-0,0083	4,6235 E-05	-3,0175 E-06	4,5614 E-05
	002	-0,0029	-0,0081	-0,0071	5,0414 E-05	-1,8993 E-05	2,675 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,3141 E-09	6,9872 E-09	-7,6089 E-09
	004	-0,0001	-0,0002	-0,0002	1,3744 E-06	-5,1848 E-07	7,2992 E-06
00203	001	-0,0004	-0,0046	-0,0084	2,4044 E-05	1,9389 E-06	3,8426 E-05
	002	-0,0017	0,0038	-0,0066	-5,869 E-05	-3,553 E-06	2,3773 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0935 E-09	4,0997 E-09	-5,0053 E-09
	004	0,0000	0,0001	-0,0002	-1,6025 E-06	-9,697 E-08	6,487 E-06
00204	001	-0,0002	-0,0016	-0,0091	-3,3531 E-05	1,5816 E-05	4,6507 E-05
	002	-0,0005	0,0191	-0,0063	-2,2982 E-04	1,9001 E-05	1,4728 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,0889 E-09	6,0136 E-09	6,0707 E-09
	004	0,0000	0,0005	-0,0002	-6,2713 E-06	5,1823 E-07	4,0184 E-06
00205	001	-0,0007	-0,0058	-0,0095	2,0933 E-04	-2,2675 E-05	-1,835 E-05
	002	-0,0022	-0,0218	-0,0124	7,8922 E-04	-7,657 E-05	-7,7647 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,5735 E-08	2,1283 E-07	8,9861 E-09
	004	-0,0001	-0,0006	-0,0003	2,1519 E-05	-2,0921 E-06	-2,1182 E-06
00206	001	-0,0018	-0,0153	-0,0098	2,8974 E-04	-3,4585 E-05	-1,8748 E-05
	002	-0,0058	-0,0577	-0,0130	1,1046 E-03	-1,1382 E-04	-8,7284 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5767 E-08	1,4468 E-07	1,2258 E-08
	004	-0,0002	-0,0016	-0,0003	3,0119 E-05	-3,1062 E-06	-2,3822 E-06
00207	001	-0,0032	-0,0271	-0,0102	3,3164 E-04	-4,5447 E-05	-1,9869 E-05
	002	-0,0105	-0,1028	-0,0138	1,2706 E-03	-1,4066 E-04	-1,0024 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,6188 E-09	1,472 E-07	1,3268 E-08
	004	-0,0003	-0,0028	-0,0004	3,4644 E-05	-3,8381 E-06	-2,7364 E-06
00208	001	-0,0049	-0,0406	-0,0094	3,3831 E-04	-4,3805 E-05	-1,6949 E-05
	002	-0,0162	-0,1564	-0,0128	1,3101 E-03	-1,4715 E-04	-1,0277 E-04

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00209	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,8424 E-09	1,7718 E-07	1,5112 E-08
	004	-0,0004	-0,0043	-0,0003	3,5723 E-05	-4,0159 E-06	-2,8075 E-06
	001	-0,0048	-0,0419	-0,0091	3,5109 E-04	-4,0812 E-05	-5,1227 E-05
	002	-0,0164	-0,1632	-0,0123	1,3749 E-03	-1,3925 E-04	-2,408 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,9628 E-09	1,6857 E-07	9,3081 E-10
00210	004	-0,0004	-0,0044	-0,0003	3,749 E-05	-3,8005 E-06	-6,571 E-06
	001	-0,0049	-0,0445	-0,0089	3,6808 E-04	-3,7744 E-05	-7,278 E-05
	002	-0,0171	-0,1750	-0,0124	1,4559 E-03	-1,3422 E-04	-3,2604 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,0542 E-09	1,3671 E-07	-1,3127 E-08
	004	-0,0005	-0,0048	-0,0003	3,9702 E-05	-3,6629 E-06	-8,8947 E-06
00211	001	-0,0051	-0,0480	-0,0089	4,1181 E-04	-3,9158 E-05	-8,3118 E-05
	002	-0,0182	-0,1902	-0,0131	1,6442 E-03	-1,4326 E-04	-3,6451 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,3604 E-09	1,0003 E-07	-2,4491 E-08
	004	-0,0005	-0,0052	-0,0003	4,4838 E-05	-3,9087 E-06	-9,9432 E-06
00212	001	-0,0054	-0,0509	-0,0087	4,3444 E-04	-4,9528 E-05	1,7463 E-05
	002	-0,0202	-0,2037	-0,0132	1,7491 E-03	-1,9044 E-04	6,4583 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,4236 E-09	5,8837 E-08	-1,7774 E-08
	004	-0,0006	-0,0056	-0,0003	4,7701 E-05	-5,1943 E-06	1,7603 E-06
00213	001	-0,0052	-0,0508	-0,0085	4,2291 E-04	-4,1818 E-05	-1,3507 E-05
	002	-0,0197	-0,2032	-0,0128	1,7036 E-03	-1,6179 E-04	-6,067 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,5833 E-09	3,449 E-08	-1,7132 E-08
	004	-0,0005	-0,0055	-0,0003	4,6461 E-05	-4,4127 E-06	-1,6552 E-06
00214	001	-0,0052	-0,0523	-0,0086	4,435 E-04	-3,9283 E-05	-4,8231 E-05
	002	-0,0199	-0,2098	-0,0134	1,7899 E-03	-1,5297 E-04	-2,0268 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5888 E-09	2,7545 E-08	-1,3311 E-08
	004	-0,0005	-0,0057	-0,0003	4,8813 E-05	-4,1722 E-06	-5,5278 E-06
00215	001	-0,0053	-0,0532	-0,0086	4,495 E-04	-4,9463 E-05	2,5221 E-05
	002	-0,0211	-0,2135	-0,0136	1,8163 E-03	-1,9835 E-04	1,03 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,247 E-09	1,6098 E-08	1,3878 E-08
	004	-0,0006	-0,0058	-0,0004	4,9534 E-05	-5,4095 E-06	2,8091 E-06
00216	001	-0,0052	-0,0527	-0,0084	4,4266 E-04	-4,328 E-05	-1,4569 E-05
	002	-0,0206	-0,2117	-0,0131	1,788 E-03	-1,7431 E-04	-6,1065 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,6404 E-09	7,8453 E-09	1,7208 E-08
	004	-0,0006	-0,0058	-0,0003	4,8762 E-05	-4,7536 E-06	-1,6651 E-06
00217	001	-0,0052	-0,0541	-0,0086	4,6126 E-04	-4,0859 E-05	-3,5306 E-05
	002	-0,0208	-0,2174	-0,0136	1,8648 E-03	-1,6639 E-04	-1,4651 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2219 E-08	8,2316 E-09	1,8726 E-08
	004	-0,0006	-0,0059	-0,0004	5,0856 E-05	-4,5376 E-06	-3,9951 E-06
00218	001	-0,0054	-0,0549	-0,0087	4,7139 E-04	-5,0912 E-05	2,9503 E-05
	002	-0,0219	-0,2208	-0,0140	1,9069 E-03	-2,0908 E-04	1,2136 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,163 E-08	2,4298 E-09	2,4425 E-08
	004	-0,0006	-0,0060	-0,0004	5,2004 E-05	-5,7022 E-06	3,3113 E-06
00219	001	-0,0051	-0,0538	-0,0086	4,5007 E-04	-4,415 E-05	2,0203 E-05
	002	-0,0211	-0,2162	-0,0133	1,8188 E-03	-1,8218 E-04	8,2906 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,855 E-08	-2,532 E-09	1,9468 E-08
	004	-0,0006	-0,0059	-0,0003	4,9601 E-05	-4,968 E-06	2,263 E-06
00220	001	-0,0050	-0,0539	-0,0086	4,4521 E-04	-4,0289 E-05	-2,2731 E-05
	002	-0,0208	-0,2164	-0,0134	1,7987 E-03	-1,6752 E-04	-9,4364 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,2938 E-08	-4,0803 E-09	8,7154 E-09
	004	-0,0006	-0,0059	-0,0004	4,905 E-05	-4,568 E-06	-2,5707 E-06
00221	001	-0,0051	-0,0555	-0,0089	4,7081 E-04	-3,7865 E-05	-5,1448 E-05
	002	-0,0211	-0,2231	-0,0141	1,9045 E-03	-1,5849 E-04	-2,1289 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,1298 E-08	-1,8366 E-09	-1,4631 E-09
	004	-0,0006	-0,0061	-0,0004	5,1935 E-05	-4,3216 E-06	-5,8024 E-06
00222	001	-0,0054	-0,0559	-0,0090	4,7455 E-04	-5,0162 E-05	2,8169 E-05
	002	-0,0222	-0,2250	-0,0141	1,9202 E-03	-2,1008 E-04	1,1576 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,2376 E-08	-9,3973 E-09	-7,5996 E-09
	004	-0,0006	-0,0061	-0,0004	5,2362 E-05	-5,7281 E-06	3,1606 E-06
00223	001	-0,0052	-0,0553	-0,0090	4,6553 E-04	-4,3412 E-05	-1,4919 E-05
	002	-0,0217	-0,2226	-0,0136	1,8832 E-03	-1,8311 E-04	-6,2467 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0511 E-08	-6,9351 E-09	-1,679 E-08
	004	-0,0006	-0,0061	-0,0004	5,1349 E-05	-4,9926 E-06	-1,6994 E-06
00224	001	-0,0053	-0,0567	-0,0092	4,8461 E-04	-4,0292 E-05	-3,6004 E-05
	002	-0,0218	-0,2283	-0,0142	1,9622 E-03	-1,7178 E-04	-1,4974 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,6076 E-08	-3,8261 E-09	-2,0877 E-08
	004	-0,0006	-0,0062	-0,0004	5,3503 E-05	-4,6836 E-06	-4,0809 E-06
00225	001	-0,0056	-0,0573	-0,0096	4,8665 E-04	-5,109 E-05	3,9317 E-05
	002	-0,0229	-0,2310	-0,0146	1,9712 E-03	-2,2015 E-04	1,6079 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8893 E-08	-3,5376 E-09	-1,5628 E-08
	004	-0,0006	-0,0063	-0,0004	5,3751 E-05	-6,0023 E-06	4,3748 E-06
00226	001	0,0002	0,0059	-0,0099	-2,1156 E-04	9,0516 E-06	1,8633 E-05
	002	0,0013	0,0220	-0,0120	-7,9523 E-04	4,8037 E-05	7,898 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,7985 E-08	2,1718 E-07	-9,6824 E-09
	004	0,0000	0,0006	-0,0003	-2,1683 E-05	1,305 E-06	2,1546 E-06
00227	001	0,0006	0,0155	-0,0103	-2,9304 E-04	9,1912 E-06	1,9277 E-05
	002	0,0034	0,0582	-0,0125	-1,1136 E-03	6,034 E-05	8,9714 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,3741 E-08	1,5438 E-07	-1,6395 E-08
	004	0,0001	0,0016	-0,0003	-3,0362 E-05	1,6418 E-06	2,4485 E-06
00228	001	0,0009	0,0274	-0,0108	-3,3663 E-04	3,0077 E-06	2,0482 E-05
	002	0,0058	0,1036	-0,0133	-1,2835 E-03	5,9887 E-05	1,0312 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,7025 E-08	1,6033 E-07	-2,2139 E-08
	004	0,0002	0,0028	-0,0003	-3,4996 E-05	1,6294 E-06	2,8151 E-06
00229	001	0,0012	0,0411	-0,0099	-3,4391 E-04	5,686 E-06	1,7072 E-05
	002	0,0085	0,1580	-0,0124	-1,3278 E-03	5,9329 E-05	1,0416 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,7056 E-08	1,8989 E-07	-3,0626 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	004	0,0002	0,0043	-0,0003	-3,6205 E-05	1,6136 E-06	2,8458 E-06
00230	001	0,0015	0,0425	-0,0094	-3,5547 E-04	1,2097 E-05	5,1455 E-05
	002	0,0093	0,1648	-0,0120	-1,3884 E-03	7,6081 E-05	2,4246 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,3096 E-08	1,8114 E-07	-2,3018 E-08
	004	0,0003	0,0045	-0,0003	-3,786 E-05	2,0707 E-06	6,6166 E-06
00231	001	0,0019	0,0450	-0,0092	-3,7147 E-04	1,801 E-05	7,2938 E-05
	002	0,0105	0,1765	-0,0121	-1,4666 E-03	9,2589 E-05	3,2757 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,6927 E-08	1,4914 E-07	-1,5737 E-08
	004	0,0003	0,0048	-0,0003	-3,9994 E-05	2,5215 E-06	8,9372 E-06
00232	001	0,0023	0,0485	-0,0091	-4,1528 E-04	2,3588 E-05	8,3592 E-05
	002	0,0117	0,1918	-0,0127	-1,6558 E-03	1,1288 E-04	3,6746 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,4944 E-08	1,1264 E-07	-9,8155 E-09
	004	0,0003	0,0052	-0,0003	-4,5154 E-05	3,0757 E-06	1,0024 E-05
00233	001	0,0024	0,0517	-0,0089	-4,4699 E-04	1,5817 E-05	-1,1958 E-05
	002	0,0118	0,2064	-0,0132	-1,7982 E-03	7,7575 E-05	-4,0659 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,5839 E-08	7,2747 E-08	-1,1166 E-08
	004	0,0003	0,0056	-0,0003	-4,9042 E-05	2,1139 E-06	-1,1072 E-06
00234	001	0,0026	0,0511	-0,0086	-4,2974 E-04	2,096 E-05	-1,0637 E-05
	002	0,0121	0,2043	-0,0125	-1,7291 E-03	9,6107 E-05	-3,7556 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,8124 E-08	4,721 E-08	-3,7752 E-09
	004	0,0003	0,0056	-0,0003	-4,7156 E-05	2,6198 E-06	-1,023 E-06
00235	001	0,0027	0,0514	-0,0085	-4,2538 E-04	2,3883 E-05	2,5555 E-05
	002	0,0125	0,2058	-0,0126	-1,7132 E-03	1,065 E-04	1,1003 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,8465 E-08	3,3325 E-08	1,1249 E-08
	004	0,0003	0,0056	-0,0003	-4,6723 E-05	2,9037 E-06	3,0013 E-06
00236	001	0,0030	0,0530	-0,0086	-4,4811 E-04	3,062 E-05	4,8849 E-05
	002	0,0133	0,2125	-0,0134	-1,8082 E-03	1,3216 E-04	2,0481 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,3027 E-08	1,8948 E-08	2,3275 E-08
	004	0,0004	0,0058	-0,0003	-4,9315 E-05	3,6038 E-06	5,5856 E-06
00237	001	0,0029	0,0535	-0,0085	-4,5246 E-04	2,0184 E-05	-2,4859 E-05
	002	0,0125	0,2147	-0,0135	-1,8278 E-03	8,6155 E-05	-1,0226 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,4728 E-08	2,9846 E-09	1,9796 E-08
	004	0,0003	0,0059	-0,0004	-4,9848 E-05	2,3497 E-06	-2,7896 E-06
00238	001	0,0030	0,0530	-0,0084	-4,447 E-04	2,5224 E-05	1,3982 E-05
	002	0,0127	0,2128	-0,0131	-1,7957 E-03	1,0535 E-04	5,7633 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,9487 E-08	-8,1675 E-09	2,1191 E-08
	004	0,0003	0,0058	-0,0003	-4,8971 E-05	2,8731 E-06	1,5706 E-06
00239	001	0,0032	0,0543	-0,0085	-4,6252 E-04	3,0361 E-05	3,425 E-05
	002	0,0134	0,2182	-0,0137	-1,8692 E-03	1,2458 E-04	1,4107 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,1849 E-08	-1,0909 E-08	1,8621 E-08
	004	0,0004	0,0060	-0,0004	-5,0978 E-05	3,3976 E-06	3,8461 E-06
00240	001	0,0032	0,0551	-0,0086	-4,7368 E-04	2,1839 E-05	-3,0382 E-05
	002	0,0128	0,2213	-0,0142	-1,915 E-03	8,8404 E-05	-1,2652 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,0787 E-08	-1,291 E-08	9,4202 E-09
	004	0,0003	0,0060	-0,0004	-5,2224 E-05	2,4111 E-06	-3,4528 E-06
00241	001	0,0032	0,0539	-0,0084	-4,5137 E-04	2,5178 E-05	-2,1504 E-05
	002	0,0129	0,2164	-0,0136	-1,8226 E-03	1,0132 E-04	-8,9904 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,9306 E-08	-1,7323 E-08	1,117 E-08
	004	0,0004	0,0059	-0,0004	-4,9703 E-05	2,7632 E-06	-2,4546 E-06
00242	001	0,0033	0,0539	-0,0085	-4,4541 E-04	2,8141 E-05	2,1222 E-05
	002	0,0131	0,2163	-0,0137	-1,7975 E-03	1,1231 E-04	8,6308 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6877 E-08	-1,5988 E-08	1,5786 E-08
	004	0,0004	0,0059	-0,0004	-4,9019 E-05	3,0633 E-06	2,3504 E-06
00243	001	0,0035	0,0554	-0,0087	-4,6955 E-04	3,4372 E-05	4,9387 E-05
	002	0,0138	0,2226	-0,0144	-1,8969 E-03	1,3717 E-04	2,0237 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1752 E-08	-1,0965 E-08	1,8417 E-08
	004	0,0004	0,0061	-0,0004	-5,1728 E-05	3,7411 E-06	5,5152 E-06
00244	001	0,0033	0,0557	-0,0087	-4,7329 E-04	2,2647 E-05	-3,0734 E-05
	002	0,0129	0,2237	-0,0145	-1,9114 E-03	8,7419 E-05	-1,2897 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,7435 E-09	-1,2111 E-08	7,063 E-09
	004	0,0004	0,0061	-0,0004	-5,212 E-05	2,3844 E-06	-3,5208 E-06
00245	001	0,0034	0,0550	-0,0087	-4,6228 E-04	2,7866 E-05	1,1006 E-05
	002	0,0130	0,2204	-0,0140	-1,8651 E-03	1,0804 E-04	4,311 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,0681 E-09	-1,0835 E-08	6,5604 E-09
	004	0,0004	0,0060	-0,0004	-5,0856 E-05	2,9465 E-06	1,1715 E-06
00246	001	0,0036	0,0561	-0,0089	-4,787 E-04	3,3731 E-05	3,1932 E-05
	002	0,0136	0,2252	-0,0145	-1,9322 E-03	1,301 E-04	1,2902 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,381 E-09	-2,2633 E-09	4,5891 E-09
	004	0,0004	0,0061	-0,0004	-5,2682 E-05	3,5474 E-06	3,5157 E-06
00247	001	0,0035	0,0563	-0,0091	-4,8464 E-04	2,5313 E-05	-3,7829 E-05
	002	0,0128	0,2256	-0,0149	-1,9545 E-03	9,3357 E-05	-1,6071 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,5975 E-09	-6,2446 E-10	-6,9454 E-09
	004	0,0004	0,0062	-0,0004	-5,3294 E-05	2,546 E-06	-4,3726 E-06
00248	001	0,0035	0,0549	-0,0091	-4,602 E-04	2,7588 E-05	-2,7772 E-05
	002	0,0127	0,2194	-0,0143	-1,8523 E-03	1,0094 E-04	-1,1998 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	9,7832 E-09	5,5044 E-09	-9,5319 E-09
	004	0,0003	0,0060	-0,0004	-5,0512 E-05	2,7528 E-06	-3,2602 E-06
00249	001	0,0036	0,0546	-0,0092	-4,5211 E-04	3,0694 E-05	1,2294 E-05
	002	0,0128	0,2180	-0,0143	-1,8174 E-03	1,1136 E-04	4,4213 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,273 E-08	1,0303 E-08	-1,1328 E-08
	004	0,0003	0,0059	-0,0004	-4,9565 E-05	3,037 E-06	1,2183 E-06
00250	001	0,0037	0,0556	-0,0095	-4,7902 E-04	3,8556 E-05	2,8012 E-05
	002	0,0133	0,2218	-0,0150	-1,9271 E-03	1,4202 E-04	1,0748 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,4251 E-08	1,1162 E-08	-1,3488 E-08
	004	0,0004	0,0060	-0,0004	-5,2559 E-05	3,8738 E-06	2,9435 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00251	001	0,0033	0,0529	-0,0097	-4,4561 E-04	2,392 E-05	-7,7768 E-05
	002	0,0114	0,2097	-0,0146	-1,7817 E-03	7,8577 E-05	-3,3657 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,1321 E-08	1,0773 E-08	-2,0848 E-08
	004	0,0003	0,0057	-0,0004	-4,8603 E-05	2,1438 E-06	-9,1711 E-06
00252	001	0,0032	0,0498	-0,0098	-4,1546 E-04	2,7502 E-05	-4,0139 E-05
	002	0,0109	0,1960	-0,0140	-1,6521 E-03	9,1472 E-05	-1,8797 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,3536 E-08	1,7295 E-08	-1,2653 E-08
	004	0,0003	0,0053	-0,0004	-4,5072 E-05	2,4957 E-06	-5,1183 E-06
00253	001	0,0031	0,0480	-0,0101	-4,0582 E-04	3,1925 E-05	-3,5846 E-05
	002	0,0107	0,1873	-0,0143	-1,6078 E-03	1,0919 E-04	-1,8091 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,144 E-08	1,337 E-08	-5,5498 E-09
	004	0,0003	0,0051	-0,0004	-4,3866 E-05	2,9792 E-06	-4,9277 E-06
00254	001	0,0021	0,0380	-0,0104	-2,8459 E-04	1,2545 E-05	-1,8609 E-04
	002	0,0069	0,1422	-0,0137	-1,115 E-03	2,9532 E-05	-8,1136 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1377 E-08	9,3821 E-09	8,7469 E-09
	004	0,0002	0,0039	-0,0004	-3,0425 E-05	8,0553 E-07	-2,2138 E-05
00255	001	0,0016	0,0307	-0,0103	-1,7899 E-04	1,2906 E-05	-1,2847 E-04
	002	0,0051	0,1100	-0,0121	-6,7813 E-04	1,364 E-05	-5,8841 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,2553 E-09	4,0957 E-09	1,4045 E-08
	004	0,0001	0,0030	-0,0003	-1,8503 E-05	3,717 E-07	-1,6057 E-05
00256	001	0,0004	0,0245	-0,0111	-1,1933 E-04	-1,1033 E-05	-6,1423 E-05
	002	0,0026	0,0829	-0,0144	-1,1729 E-04	-1,1729 E-05	-2,5598 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	9,6765 E-10	-1,3687 E-08	-2,8375 E-08
	004	0,0001	0,0023	-0,0004	-1,2581 E-05	-3,1937 E-07	-6,9842 E-06
00257	001	-0,0001	0,0212	-0,0101	-1,4756 E-04	-1,1236 E-05	-8,3312 E-05
	002	0,0008	0,0698	-0,0119	-5,0236 E-04	-2,0044 E-05	-3,0741 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,4058 E-08	-2,3161 E-08	-3,1855 E-08
	004	0,0000	0,0019	-0,0003	-1,3706 E-05	-5,4614 E-07	-8,3865 E-06
00258	001	-0,0004	0,0174	-0,0093	-1,2441 E-04	-7,5986 E-06	-7,8508 E-05
	002	-0,0002	0,0561	-0,0099	-4,1386 E-04	-1,2627 E-05	-2,8315 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,8404 E-08	-3,4285 E-08	-3,0435 E-08
	004	0,0000	0,0015	-0,0003	-1,1292 E-05	-3,4363 E-07	-7,7244 E-06
00259	001	-0,0007	0,0141	-0,0087	-1,0601 E-04	-7,3614 E-06	-6,4061 E-05
	002	-0,0011	0,0444	-0,0083	-3,4155 E-04	-1,2545 E-05	-2,262 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,0682 E-08	-4,9559 E-08	-2,3856 E-08
	004	0,0000	0,0012	-0,0002	-9,3193 E-06	-3,4108 E-07	-6,1707 E-06
00260	001	-0,0009	0,0114	-0,0080	-8,5483 E-05	-7,958 E-06	-5,1093 E-05
	002	-0,0017	0,0351	-0,0068	-2,6705 E-04	-1,5269 E-05	-1,8019 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,0412 E-08	-7,1904 E-08	-2,2048 E-08
	004	0,0000	0,0010	-0,0002	-7,287 E-06	-4,1494 E-07	-4,9155 E-06
00261	001	-0,0011	0,0094	-0,0074	-7,1587 E-05	-8,3494 E-06	-3,9396 E-05
	002	-0,0022	0,0279	-0,0054	-2,1761 E-04	-1,6736 E-05	-1,3897 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,5808 E-08	-9,616 E-08	-2,0712 E-08
	004	-0,0001	0,0008	-0,0001	-5,9384 E-06	-4,5444 E-07	-3,791 E-06
00262	001	-0,0012	0,0079	-0,0069	-5,976 E-05	-8,666 E-06	-2,6776 E-05
	002	-0,0025	0,0226	-0,0041	-1,7556 E-04	-1,7606 E-05	-9,4299 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,0441 E-08	-1,1416 E-07	-1,651 E-08
	004	-0,0001	0,0006	-0,0001	-4,7912 E-06	-4,7779 E-07	-2,5723 E-06
00263	001	-0,0013	0,0068	-0,0063	-5,0375 E-05	-8,8284 E-06	-2,018 E-05
	002	-0,0027	0,0188	-0,0029	-1,4247 E-04	-1,8195 E-05	-7,0762 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,2265 E-08	-1,5264 E-07	-1,1477 E-08
	004	-0,0001	0,0005	-0,0001	-3,8884 E-06	-4,9302 E-07	-1,9303 E-06
00264	001	-0,0013	0,0061	-0,0058	-4,5421 E-05	-8,8778 E-06	-1,5218 E-05
	002	-0,0028	0,0161	-0,0017	-1,2502 E-04	-1,8431 E-05	-5,278 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,3199 E-08	-1,8229 E-07	-5,5959 E-09
	004	-0,0001	0,0004	0,0000	-3,4125 E-06	-4,9879 E-07	-1,4398 E-06
00265	001	-0,0013	0,0055	-0,0053	-4,1016 E-05	-9,0724 E-06	-1,1157 E-05
	002	-0,0029	0,0140	-0,0006	-1,0949 E-04	-1,8909 E-05	-3,7976 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,467 E-08	-1,9864 E-07	1,0929 E-10
	004	-0,0001	0,0004	0,0000	-2,9888 E-06	-5,115 E-07	-1,0361 E-06
00266	001	-0,0010	0,0035	-0,0047	-3,8227 E-05	-9,2685 E-06	-8,5395 E-06
	002	-0,0023	0,0087	0,0006	-9,9612 E-05	-1,9818 E-05	-2,8477 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,9385 E-08	-1,5445 E-07	3,5313 E-09
	004	-0,0001	0,0002	0,0000	-2,7193 E-06	-5,3725 E-07	-7,7699 E-07
00267	001	-0,0007	0,0022	-0,0047	-3,5049 E-05	-8,7026 E-06	-6,5875 E-06
	002	-0,0015	0,0051	0,0006	-8,8666 E-05	-2,0298 E-05	-2,136 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,0324 E-08	-1,5211 E-07	5,7211 E-09
	004	0,0000	0,0001	0,0000	-2,4207 E-06	-5,5039 E-07	-5,8286 E-07
00268	001	-0,0003	0,0009	-0,0047	-2,9708 E-05	-9,6469 E-06	-4,4438 E-06
	002	-0,0007	0,0021	0,0006	-7,0434 E-05	-2,0467 E-05	-1,3693 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,3355 E-08	-2,1632 E-07	8,9235 E-09
	004	0,0000	0,0001	0,0000	-1,9232 E-06	-5,5361 E-07	-3,7376 E-07
00269	001	0,0000	0,0000	-0,0047	-1,1823 E-04	-6,7692 E-06	-1,6527 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0060	-4,244 E-04	-1,1396 E-05	2,4707 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2716 E-07	3,6349 E-07	1,867 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1578 E-05	-3,1882 E-07	6,3419 E-09
00270	001	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,2666 E-04	-3,8187 E-06	-2,1118 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0074	-4,5993 E-04	2,2428 E-06	-2,107 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,4358 E-07	2,1211 E-07	8,9323 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2547 E-05	5,6308 E-08	-7,6642 E-10
00271	001	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,3001 E-04	3,2451 E-07	-6,0824 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0083	-4,7633 E-04	1,9822 E-05	5,5225 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2731 E-07	1,0438 E-07	2,84 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2994 E-05	5,3805 E-07	1,5001 E-08
00272	001	0,0000	0,0000	-0,0033	-1,3318 E-04	1,9884 E-06	-5,0499 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	0,0084	-4,9318 E-04	2,213 E-05	1,6855 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,3382 E-07	6,3448 E-08	8,7187 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3454 E-05	6,0187 E-07	4,5952 E-09
00273	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,3593 E-04	4,6779 E-07	-4,9781 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0090	-5,07 E-04	1,2357 E-05	1,2715 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,9928 E-07	9,529 E-08	2,7019 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,3833 E-05	3,3471 E-07	3,4613 E-09
00274	001	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,3995 E-04	2,348 E-06	-2,3061 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0099	-5,2597 E-04	1,8483 E-05	-5,1702 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,3662 E-07	4,6587 E-08	-1,2909 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4349 E-05	5,0291 E-07	-1,3826 E-09
00275	001	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,3974 E-04	7,1463 E-06	2,1336 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0099	-5,2561 E-04	3,665 E-05	6,7409 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,688 E-07	-2,6913 E-08	-2,561 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,434 E-05	9,9999 E-07	1,8942 E-09
00276	001	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,4127 E-04	5,7824 E-06	9,686 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0096	-5,3318 E-04	2,8347 E-05	2,4493 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,5919 E-07	-2,9674 E-08	-2,6403 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4546 E-05	7,7369 E-07	6,7381 E-09
00277	001	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,4567 E-04	4,6271 E-06	-6,5643 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0102	-5,5171 E-04	2,1348 E-05	-2,5055 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,8938 E-07	1,3459 E-09	-1,1767 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,505 E-05	5,8217 E-07	-6,8072 E-09
00278	001	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,4454 E-04	7,5187 E-06	5,6041 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0104	-5,4632 E-04	3,2502 E-05	-1,6639 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,8969 E-07	-3,0757 E-08	-2,8693 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4903 E-05	8,8706 E-07	-4,4777 E-09
00279	001	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,4588 E-04	9,8234 E-06	1,0175 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0101	-5,5239 E-04	3,9691 E-05	2,7317 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7544 E-07	-4,6307 E-08	-4,0088 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5068 E-05	1,0834 E-06	7,53 E-09
00280	001	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,4519 E-04	7,8193 E-06	-1,0048 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0097	-5,517 E-04	3,0415 E-05	-6,0776 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,5771 E-07	1,3925 E-09	-2,3834 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5049 E-05	8,2942 E-07	-1,6538 E-08
00281	001	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,4657 E-04	5,4469 E-06	5,8361 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0104	-5,563 E-04	2,0408 E-05	-1,4968 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7074 E-07	-1,2061 E-09	-1,1148 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5174 E-05	5,5661 E-07	-4,0722 E-09
00282	001	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,4877 E-04	9,8452 E-06	-1,9622 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0106	-5,6526 E-04	3,7892 E-05	-2,1254 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3449 E-07	-4,3507 E-08	-2,4692 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5418 E-05	1,0344 E-06	-5,7556 E-09
00283	001	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,481 E-04	1,0902 E-05	4,2857 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0100	-5,617 E-04	4,2153 E-05	1,0114 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,5632 E-07	-6,6503 E-08	-2,5307 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5321 E-05	1,1512 E-06	2,8084 E-09
00284	001	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,4884 E-04	7,1214 E-06	-3,1366 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0100	-5,6448 E-04	2,4462 E-05	-9,4992 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,4886 E-07	7,496 E-09	-7,6444 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5396 E-05	6,6726 E-07	-2,5716 E-09
00285	001	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,5027 E-04	8,2592 E-06	-6,1344 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0104	-5,7002 E-04	2,8869 E-05	-3,2347 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1385 E-07	-1,4122 E-08	-1,2518 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5546 E-05	7,8794 E-07	-8,7827 E-09
00286	001	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,4901 E-04	1,229 E-05	-3,7803 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0102	-5,641 E-04	4,4872 E-05	-1,9846 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1931 E-07	-5,0782 E-08	-2,3762 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5385 E-05	1,2251 E-06	-5,3498 E-09
00287	001	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,4863 E-04	9,8835 E-06	4,338 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0095	-5,625 E-04	3,4361 E-05	8,5919 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0974 E-07	-4,4104 E-08	-6,2065 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5341 E-05	9,3825 E-07	2,3652 E-09
00288	001	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,5116 E-04	8,3464 E-06	-1,4148 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0099	-5,7008 E-04	2,6706 E-05	-2,9149 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1216 E-07	1,3282 E-08	1,5372 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5548 E-05	7,2806 E-07	-7,9782 E-09
00289	001	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,499 E-04	1,1106 E-05	2,4202 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0101	-5,6377 E-04	3,5635 E-05	-1,7026 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0047 E-07	-2,3947 E-09	2,0391 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5376 E-05	9,7171 E-07	-4,6423 E-09
00290	001	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,4978 E-04	1,4344 E-05	1,1944 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0095	-5,6217 E-04	4,7667 E-05	1,6445 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	9,9926 E-08	-2,9279 E-08	-2,125 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,5333 E-05	1,3003 E-06	4,54 E-09
00291	001	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,464 E-04	1,1446 E-05	4,7102 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0087	-5,4834 E-04	3,4545 E-05	-3,3454 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2311 E-07	1,1469 E-08	1,2628 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4957 E-05	9,4147 E-07	-9,1276 E-09
00292	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,4562 E-04	1,0726 E-05	1,0658 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0089	-5,4145 E-04	2,8824 E-05	-7,1018 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2072 E-07	4,771 E-08	1,7691 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,477 E-05	7,8474 E-07	-1,9551 E-09
00293	001	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,449 E-04	1,4769 E-05	1,6072 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0086	-5,3577 E-04	4,4257 E-05	-4,9355 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche

Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00294	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3006 E-07	2,4771 E-09	7,6352 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4616 E-05	1,2068 E-06	-1,3446 E-08
	001	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,403 E-04	1,719 E-05	2,7057 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0076	-5,1461 E-04	5,3075 E-05	-2,2931 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,4231 E-07	-1,3709 E-08	8,9616 E-10
00295	004	0,0000	0,0000	0,0002	-1,404 E-05	1,4478 E-06	-6,2427 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,3573 E-04	1,4608 E-05	3,5997 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0067	-4,9044 E-04	4,0537 E-05	-2,3722 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,596 E-07	5,5016 E-08	3,3919 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3382 E-05	1,1044 E-06	-6,5155 E-09
00296	001	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,3099 E-04	1,5958 E-05	3,5751 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0061	-4,661 E-04	4,5373 E-05	6,7021 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,8823 E-07	3,2886 E-08	1,8304 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2719 E-05	1,2369 E-06	1,7964 E-09
00297	001	0,0000	0,0000	-0,0049	-1,237 E-04	1,9238 E-05	3,7229 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0048	-4,3039 E-04	5,8195 E-05	-2,0957 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,0199 E-07	-1,0637 E-09	1,1721 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1746 E-05	1,5875 E-06	-6,0374 E-10
00298	001	0,0000	0,0000	-0,0055	-1,1516 E-04	1,7122 E-05	5,0102 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0029	-3,8951 E-04	5,4158 E-05	4,4868 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,7953 E-07	1,3721 E-09	1,8794 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0633 E-05	1,4774 E-06	1,2186 E-08
00299	001	0,0000	0,0000	-0,0059	-1,084 E-04	1,4214 E-05	2,8916 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0017	-3,5557 E-04	4,6232 E-05	-1,8419 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,1432 E-07	1,0167 E-08	4,1748 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-9,7054 E-06	1,261 E-06	-5,137 E-09
00300	001	0,0000	0,0000	-0,0062	-9,7755 E-05	1,1624 E-05	6,7454 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0004	-3,0797 E-04	4,3672 E-05	-1,8067 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,3165 E-07	-2,6298 E-08	1,8804 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,4071 E-06	1,192 E-06	-4,9838 E-09
00301	001	0,0000	0,0000	-0,0064	-8,6877 E-05	7,6073 E-06	-1,6293 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,6486 E-04	3,4901 E-05	-5,5 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2149 E-07	-5,2218 E-08	8,1198 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,2307 E-06	9,5337 E-07	-1,5033 E-08
00302	001	0,0000	0,0000	-0,0065	-7,3868 E-05	2,2616 E-06	-6,0473 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,1884 E-04	1,9416 E-05	-1,664 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,9349 E-07	-1,1023 E-08	2,3987 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9746 E-06	5,3002 E-07	-4,5456 E-08
00303	001	0,0000	0,0000	-0,0063	-6,3552 E-05	-2,1338 E-06	-6,0707 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,7962 E-04	5,4203 E-06	-1,6105 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,0801 E-07	-2,4887 E-08	2,8353 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,905 E-06	1,485 E-07	-4,4006 E-08
00304	001	0,0000	0,0000	-0,0060	-5,4805 E-05	-3,2646 E-06	-6,1272 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4897 E-04	2,2424 E-06	-1,55 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6358 E-07	-8,4735 E-08	1,0782 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0678 E-06	6,3096 E-08	-4,2317 E-08
00305	001	0,0000	0,0000	-0,0057	-4,6829 E-05	-3,9485 E-06	-4,2141 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,2028 E-04	-6,4274 E-07	-1,0436 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,0152 E-07	-1,1247 E-07	-1,3957 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,286 E-06	-1,5026 E-08	-2,8474 E-08
00306	001	0,0000	0,0000	-0,0053	-4,0401 E-05	-5,275 E-06	-3,1483 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,8192 E-05	-7,6379 E-06	-7,9156 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,1215 E-07	-5,0593 E-08	1,4333 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6835 E-06	-2,0722 E-07	-2,1603 E-08
00307	001	0,0000	0,0000	-0,0049	-3,5646 E-05	-6,5331 E-06	-3,0092 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0003	-8,2427 E-05	-1,1056 E-05	-6,7971 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,9719 E-07	-1,0632 E-07	-2,8589 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2531 E-06	-2,9927 E-07	-1,8486 E-08
00308	001	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,2293 E-05	-7,0316 E-06	-2,3814 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0010	-7,0321 E-05	-1,1397 E-05	-4,3908 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,3666 E-07	-2,1144 E-07	-8,0734 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9237 E-06	-3,0626 E-07	-1,1807 E-08
00309	001	0,0000	0,0000	-0,0041	-2,8461 E-05	-7,235 E-06	-3,096 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0018	-5,7874 E-05	-1,0768 E-05	-4,9182 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,1309 E-07	-3,5429 E-07	-1,5298 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5836 E-06	-2,86 E-07	-1,3089 E-08
00310	001	0,0000	0,0000	-0,0056	-2,4845 E-05	-1,3322 E-05	-2,3773 E-07
	002	0,0001	-0,0001	-0,0016	-5,7646 E-05	-2,8931 E-05	-9,7504 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,1551 E-08	-3,7188 E-07	1,3576 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5716 E-06	-7,8113 E-07	-2,6899 E-08
00311	001	0,0001	0,0000	-0,0066	-2,5847 E-05	-1,4014 E-05	-2,1404 E-07
	002	0,0001	-0,0001	-0,0040	-6,3645 E-05	-3,2248 E-05	-7,9049 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,6059 E-08	-3,4809 E-07	9,0324 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7351 E-06	-8,7214 E-07	-2,1765 E-08
00312	001	0,0001	0,0000	-0,0084	-2,709 E-05	-1,5202 E-05	-1,7775 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0084	-6,9552 E-05	-3,7651 E-05	-6,1453 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,9371 E-08	-2,8764 E-07	4,4915 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,8971 E-06	-1,0209 E-06	-1,6865 E-08
00313	001	0,0001	0,0000	-0,0092	-2,8919 E-05	-1,6378 E-05	-1,393 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0106	-7,6967 E-05	-4,3798 E-05	-4,2488 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	9,8778 E-10	-2,047 E-07	1,3646 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,0998 E-06	-1,1904 E-06	-1,1622 E-08
00314	001	0,0001	0,0000	-0,0101	-3,1699 E-05	-1,8396 E-05	-1,2076 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0132	-8,7319 E-05	-5,2955 E-05	-3,0888 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,8919 E-09	-1,1329 E-07	-1,7673 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,3823 E-06	-1,4422 E-06	-8,3886 E-09
00315	001	0,0001	0,0000	-0,0112	-3,5818 E-05	-2,0896 E-05	-1,031 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0163	-1,032 E-04	-6,331 E-05	-2,0481 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,9654 E-08	-5,2028 E-08	-2,0196 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,8162 E-06	-1,726 E-06	-5,5426 E-09
00316	001	0,0001	0,0000	-0,0124	-4,0597 E-05	-2,4659 E-05	-1,4609 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0200	-1,2125 E-04	-7,6375 E-05	-4,1686 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,8991 E-08	-4,542 E-08	-7,2644 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,3088 E-06	-2,0826 E-06	-1,1356 E-08
00317	001	0,0001	0,0000	-0,0138	-4,6336 E-05	-2,8185 E-05	-1,7307 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0244	-1,4434 E-04	-8,9246 E-05	-5,9382 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,8146 E-08	-2,8071 E-08	-2,0962 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,9392 E-06	-2,4341 E-06	-1,6196 E-08
00318	001	0,0001	0,0000	-0,0154	-5,3365 E-05	-3,0034 E-05	-4,5134 E-07
	002	0,0003	0,0001	-0,0294	-1,7161 E-04	-9,7548 E-05	-1,3709 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,8286 E-08	-3,1654 E-08	-1,1181 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,6837 E-06	-2,6605 E-06	-3,7377 E-08
00319	001	0,0001	0,0001	-0,0170	-6,1207 E-05	-2,9911 E-05	-3,8652 E-07
	002	0,0003	0,0002	-0,0349	-2,017 E-04	-1,0213 E-04	-1,3833 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,4468 E-08	-2,49 E-08	-9,9639 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,5042 E-06	-2,7857 E-06	-3,7722 E-08
00320	001	0,0001	0,0001	-0,0186	-6,8702 E-05	-2,7821 E-05	-4,8701 E-07
	002	0,0003	0,0002	-0,0405	-2,3373 E-04	-1,0199 E-04	-1,6272 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,2013 E-08	-2,2687 E-08	5,3001 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-6,3783 E-06	-2,7819 E-06	-4,4413 E-08
00321	001	0,0000	0,0001	-0,0201	-7,645 E-05	-2,1749 E-05	-2,9305 E-07
	002	0,0002	0,0003	-0,0459	-2,6657 E-04	-9,1485 E-05	-1,2602 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,1268 E-08	-3,0645 E-08	-8,7017 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,2741 E-06	-2,495 E-06	-3,4392 E-08
00322	001	0,0000	0,0001	-0,0212	-8,6011 E-05	-1,6051 E-05	-3,8954 E-07
	002	0,0002	0,0004	-0,0510	-3,0493 E-04	-8,1864 E-05	-1,3818 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,5092 E-08	-5,0256 E-09	-9,3874 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	-8,3199 E-06	-2,2329 E-06	-3,7686 E-08
00323	001	0,0000	0,0001	-0,0221	-9,2378 E-05	-1,1397 E-05	-3,9277 E-08
	002	0,0001	0,0004	-0,0556	-3,3483 E-04	-7,2636 E-05	-5,8206 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,9071 E-08	-1,1057 E-08	3,4847 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-9,1358 E-06	-1,9807 E-06	-1,5887 E-08
00324	001	0,0000	0,0001	-0,0228	-1,0031 E-04	-7,3248 E-06	-8,4046 E-09
	002	0,0001	0,0005	-0,0599	-3,6852 E-04	-6,0425 E-05	-3,3778 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,7038 E-08	-8,1999 E-09	7,2424 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,0054 E-05	-1,6472 E-06	-9,228 E-09
00325	001	0,0000	0,0001	-0,0234	-1,0453 E-04	-3,3138 E-06	5,7805 E-08
	002	0,0001	0,0005	-0,0636	-3,9012 E-04	-4,5716 E-05	-6,8046 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,3434 E-08	-9,3175 E-10	-3,6713 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,0643 E-05	-1,2456 E-06	-1,8398 E-09
00326	001	0,0000	0,0001	-0,0238	-1,0907 E-04	-1,8438 E-06	2,9015 E-08
	002	0,0000	0,0005	-0,0667	-4,1167 E-04	-3,6393 E-05	7,1654 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,0041 E-08	-3,1411 E-08	-3,813 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,1231 E-05	-9,902 E-07	2,2329 E-10
00327	001	0,0000	0,0001	-0,0242	-1,1579 E-04	-7,8199 E-08	5,002 E-08
	002	0,0000	0,0005	-0,0695	-4,4009 E-04	-2,5887 E-05	5,7176 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,8347 E-08	-2,6352 E-08	7,6017 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,2004 E-05	-7,0345 E-07	1,5703 E-09
00328	001	0,0000	0,0001	-0,0245	-1,167 E-04	2,1696 E-06	5,125 E-08
	002	0,0000	0,0005	-0,0717	-4,4731 E-04	-1,3396 E-05	1,3634 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,356 E-08	-1,5304 E-08	6,3991 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,2201 E-05	-3,6285 E-07	3,7509 E-09
00329	001	0,0000	0,0001	-0,0246	-1,2108 E-04	5,0669 E-06	2,2025 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0733	-4,6592 E-04	1,0037 E-06	7,4124 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,4284 E-08	5,1604 E-09	-7,615 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,2708 E-05	2,9419 E-08	2,0813 E-09
00330	001	0,0000	0,0001	-0,0246	-1,206 E-04	7,3844 E-06	2,2817 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0742	-4,6682 E-04	1,3029 E-05	6,8359 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,0387 E-08	2,5933 E-08	3,841 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,2732 E-05	3,5673 E-07	2,2683 E-10
00331	001	0,0000	0,0001	-0,0247	-1,2111 E-04	5,5589 E-06	6,5246 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0750	-4,7026 E-04	1,0199 E-05	1,6066 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,0321 E-08	-1,7286 E-08	5,0544 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,2826 E-05	2,8016 E-07	4,4017 E-09
00332	001	0,0000	0,0001	-0,0247	-1,2427 E-04	7,4329 E-06	4,4273 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0757	-4,8252 E-04	1,9448 E-05	1,2306 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,074 E-08	2,3036 E-11	4,5327 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,3159 E-05	5,3157 E-07	3,3716 E-09
00333	001	0,0000	0,0001	-0,0247	-1,2257 E-04	9,0115 E-06	2,9187 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0758	-4,7773 E-04	2,7178 E-05	6,4611 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,5685 E-08	1,8444 E-08	-4,717 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,3029 E-05	7,4152 E-07	1,7684 E-09
00334	001	0,0000	0,0001	-0,0246	-1,255 E-04	6,9942 E-06	6,128 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0760	-4,8851 E-04	2,1564 E-05	1,9876 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,6237 E-08	1,8478 E-09	-7,7062 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,3323 E-05	5,8845 E-07	5,3986 E-09
00335	001	0,0000	0,0001	-0,0246	-1,2569 E-04	7,4612 E-06	6,2643 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0762	-4,8951 E-04	2,5279 E-05	2,0729 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,1228 E-08	-2,179 E-08	6,1892 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,335 E-05	6,8992 E-07	5,6103 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00336	001	0,0000	0,0001	-0,0246	-1,2647 E-04	8,5136 E-06	2,4391 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0762	-4,9195 E-04	3,0255 E-05	6,7302 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,3901 E-08	-1,2182 E-08	2,2736 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,3416 E-05	8,2518 E-07	1,8125 E-09
00337	001	0,0000	0,0001	-0,0245	-1,2692 E-04	9,2676 E-06	1,3517 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0760	-4,9369 E-04	3,3675 E-05	8,7348 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,6187 E-08	9,9161 E-09	-8,3358 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,3464 E-05	9,178 E-07	2,3838 E-09
00338	001	0,0000	0,0001	-0,0244	-1,2694 E-04	8,9824 E-06	3,9218 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0758	-4,9378 E-04	3,3489 E-05	1,2408 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,7969 E-08	8,9671 E-09	3,5547 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,3466 E-05	9,1269 E-07	3,3651 E-09
00339	001	0,0000	0,0001	-0,0243	-1,2555 E-04	9,0704 E-06	4,0191 E-10
	002	0,0000	0,0004	-0,0756	-4,889 E-04	3,4438 E-05	-1,1378 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,0832 E-08	2,1326 E-08	4,4126 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,3334 E-05	9,3826 E-07	-3,2126 E-10
00340	001	0,0000	0,0001	-0,0242	-1,2493 E-04	1,0596 E-05	-7,7881 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0751	-4,8665 E-04	4,1523 E-05	-2,976 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,1283 E-08	6,0944 E-09	-7,2182 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,3273 E-05	1,1318 E-06	-8,0996 E-09
00341	001	0,0000	0,0001	-0,0241	-1,2469 E-04	9,7958 E-06	-5,414 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0745	-4,854 E-04	3,9796 E-05	-1,9383 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,5993 E-08	3,1679 E-10	-1,4322 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,3239 E-05	1,0849 E-06	-5,2781 E-09
00342	001	0,0000	0,0001	-0,0240	-1,2299 E-04	8,3855 E-06	9,983 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0739	-4,7903 E-04	3,571 E-05	4,0158 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,523 E-08	2,3192 E-09	8,8567 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,3065 E-05	9,7356 E-07	1,0932 E-08
00343	001	0,0000	0,0001	-0,0239	-1,218 E-04	9,5878 E-06	9,1404 E-09
	002	0,0000	0,0004	-0,0734	-4,7424 E-04	4,2017 E-05	5,3513 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,8943 E-08	-3,0473 E-09	1,1299 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,2935 E-05	1,1458 E-06	1,4556 E-09
00344	001	0,0000	0,0001	-0,0237	-1,2169 E-04	9,9099 E-06	-6,6929 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0726	-4,7298 E-04	4,4761 E-05	-1,8254 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,3217 E-08	2,044 E-08	-3,6928 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,29 E-05	1,2203 E-06	-4,9742 E-09
00345	001	0,0000	0,0001	-0,0236	-1,1967 E-04	9,7623 E-06	-8,7622 E-09
	002	0,0000	0,0004	-0,0717	-4,6501 E-04	4,6628 E-05	1,0773 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,6788 E-08	1,7332 E-08	4,133 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,2683 E-05	1,2714 E-06	1,8318 E-11
00346	001	0,0000	0,0001	-0,0234	-1,185 E-04	9,9329 E-06	-2,4118 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0707	-4,595 E-04	5,0285 E-05	-5,0308 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,2218 E-08	2,1375 E-08	1,4108 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,2533 E-05	1,3711 E-06	-1,4029 E-09
00347	001	0,0000	0,0001	-0,0233	-1,1529 E-04	1,0488 E-05	1,0099 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0693	-4,4665 E-04	5,526 E-05	1,2478 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,3595 E-08	4,039 E-08	3,4749 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,2182 E-05	1,5064 E-06	3,3993 E-09
00348	001	0,0000	0,0001	-0,0231	-1,1247 E-04	1,0395 E-05	5,5314 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0678	-4,3494 E-04	5,8718 E-05	3,4006 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,7514 E-08	2,8333 E-08	6,4717 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,1863 E-05	1,601 E-06	9,2658 E-09
00349	001	0,0000	0,0001	-0,0229	-1,1124 E-04	9,7067 E-06	1,3592 E-07
	002	-0,0001	0,0004	-0,0662	-4,2814 E-04	5,9068 E-05	6,1189 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,3079 E-08	5,9739 E-08	2,5052 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,1676 E-05	1,6099 E-06	1,6645 E-08
00350	001	0,0000	0,0001	-0,0228	-1,0638 E-04	9,3231 E-06	3,2856 E-07
	002	-0,0001	0,0003	-0,0644	-4,0998 E-04	5,9547 E-05	1,3525 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,7514 E-08	1,0263 E-07	1,4 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,1181 E-05	1,622 E-06	3,6874 E-08
00351	001	0,0000	0,0001	-0,0226	-1,0391 E-04	9,4805 E-06	4,0228 E-07
	002	-0,0002	0,0003	-0,0626	-3,9977 E-04	6,0272 E-05	1,7035 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,181 E-08	1,5651 E-07	-9,4703 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,0902 E-05	1,6406 E-06	4,651 E-08
00352	001	0,0000	0,0000	-0,0224	-1,029 E-04	1,0582 E-05	2,7609 E-07
	002	-0,0002	0,0002	-0,0607	-3,9421 E-04	6,1609 E-05	1,4566 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0519 E-08	2,6494 E-07	-6,2605 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,075 E-05	1,6746 E-06	3,9897 E-08
00353	001	0,0000	0,0000	-0,0038	2,6658 E-05	-6,057 E-06	2,0763 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9454 E-06	-7,1917 E-06	-4,9477 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,2248 E-07	-9,062 E-07	7,1083 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6218 E-07	-1,7627 E-07	-2,8717 E-11
00354	001	0,0000	0,0000	-0,0026	2,7955 E-05	-6,3123 E-06	1,5443 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,1137 E-06	-5,0568 E-06	-4,8394 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,385 E-07	-1,2792 E-06	6,6692 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0704 E-07	-1,0992 E-07	-1,3361 E-10
00355	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,9288 E-05	-8,7891 E-06	-4,9095 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	2,359 E-07	-3,6987 E-06	6,8227 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,3199 E-07	-1,2631 E-06	4,2599 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,3784 E-09	-7,3262 E-08	1,7721 E-13
00356	001	0,0000	0,0000	-0,0012	1,0127 E-05	-8,8762 E-06	-9,821 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	2,3541 E-06	-2,1547 E-06	1,0559 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,006 E-06	-1,4461 E-06	-1,2331 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,2284 E-08	-2,7181 E-08	3,1497 E-14
00357	001	0,0000	0,0000	-0,0011	2,4161 E-06	-8,5556 E-06	1,0533 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	1,731 E-06	-2,255 E-06	-8,5763 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	7,4942 E-07	-1,9677 E-06	-9,1549 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,0889 E-08	-1,8555 E-08	-2,3441 E-14
00358	001	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,1647 E-07	-5,6615 E-06	1,5237 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	8,0778 E-07	-1,6111 E-06	-1,4143 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	8,1152 E-07	-1,6275 E-06	-2,5599 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,3446 E-09	-8,4289 E-09	-3,8671 E-14
00359	001	0,0000	0,0000	-0,0013	1,6137 E-07	-5,829 E-06	-2,5042 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	5,9193 E-07	-1,9253 E-06	2,1527 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2459 E-06	-2,1853 E-06	2,4686 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1031 E-08	-4,8311 E-09	5,8827 E-15
00360	001	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,4193 E-07	-6,0482 E-06	-4,6746 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,0205 E-08	-2,2411 E-06	2,6921 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,515 E-07	-2,8093 E-06	1,9162 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4491 E-08	1,7128 E-10	7,3304 E-16
00361	001	0,0000	0,0000	-0,0015	4,8557 E-07	-3,8328 E-06	2,9366 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	1,636 E-07	-1,4708 E-06	-1,0669 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	6,4773 E-07	-1,9752 E-06	-1,4518 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,6712 E-09	2,9798 E-09	-2,896 E-16
00362	001	0,0000	0,0000	-0,0015	2,1809 E-06	-5,7566 E-06	2,6803 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	8,0301 E-07	-2,2688 E-06	-1,0231 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1836 E-06	-2,9518 E-06	-1,3152 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9244 E-09	2,5233 E-09	-2,778 E-17
00363	001	0,0000	0,0000	-0,0015	2,1712 E-06	-4,2619 E-06	-1,7242 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	8,487 E-07	-1,6826 E-06	5,609 E-17
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0606 E-06	-2,1872 E-06	9,9126 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,5528 E-12	1,8306 E-09	1,4123 E-18
00364	001	0,0000	0,0000	-0,0015	4,3313 E-06	-6,6935 E-06	1,8878 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	1,7232 E-06	-2,6613 E-06	-3,4008 E-18
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,113 E-06	-3,3836 E-06	-1,3835 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,9405 E-10	1,2427 E-09	-7,3677 E-20
00365	001	0,0000	0,0000	-0,0015	2,8785 E-06	-5,472 E-06	3,2111 E-17
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	1,0557 E-06	-2,224 E-06	7,3673 E-18
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3969 E-06	-2,7462 E-06	-6,9231 E-21
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6892 E-09	-7,3829 E-10	1,9951 E-19
00366	001	0,0000	0,0000	-0,0015	1,2214 E-06	-4,8134 E-06	2,2608 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	1,344 E-07	-2,0572 E-06	2,243 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,8182 E-07	-2,4129 E-06	1,5234 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,0316 E-09	-3,4607 E-09	5,7912 E-17
00367	001	0,0000	0,0000	-0,0015	1,44 E-06	-3,4455 E-06	-5,2897 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,7808 E-07	-1,632 E-06	-5,1505 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	6,1413 E-07	-1,7687 E-06	-3,6034 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8261 E-08	-5,9207 E-09	-1,3276 E-16
00368	001	0,0000	0,0000	-0,0015	2,0406 E-06	-3,519 E-06	4,5967 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6569 E-07	-1,7981 E-06	4,4716 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	7,8706 E-07	-1,8672 E-06	3,133 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1696 E-08	-8,302 E-09	1,1525 E-15
00369	001	0,0000	0,0000	-0,0015	2,0257 E-06	-2,9534 E-06	2,4956 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1878 E-06	-4,0685 E-07	2,4079 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	6,598 E-07	-1,5887 E-06	1,7041 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,8005 E-08	2,3573 E-08	6,2021 E-15
00370	001	0,0000	0,0000	-0,0014	2,5553 E-06	-3,4004 E-06	-7,9492 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	6,7131 E-06	3,2142 E-08	-7,633 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,2051 E-06	-1,861 E-06	-5,4334 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,5683 E-07	4,1493 E-08	-1,9654 E-14
00371	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-7,1578 E-07	-4,8616 E-06	7,1019 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0000	1,5865 E-05	2,3647 E-06	5,9301 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	7,1441 E-07	-2,2659 E-06	5,1172 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,172 E-07	1,1396 E-07	1,5076 E-13
00372	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-7,708 E-06	-5,9089 E-06	1,8663 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0010	2,7387 E-05	3,5234 E-06	2,6235 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	9,3028 E-07	-1,3669 E-06	1,0134 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,2677 E-07	1,2595 E-07	6,9395 E-12
00373	001	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,7245 E-05	-7,593 E-06	-1,3179 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0025	2,8977 E-05	7,3544 E-07	-2,3736 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7488 E-06	-1,1471 E-06	6,096 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0001	7,5226 E-07	4,5106 E-08	-6,6075 E-11
00374	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-4,0589 E-05	-2,055 E-06	9,5545 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0123	1,2666 E-05	-1,4593 E-05	2,0812 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,122 E-06	1,1475 E-06	1,0121 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0004	3,214 E-07	-4,2312 E-07	5,6584 E-10
00375	001	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,9814 E-06	-6,6477 E-07	-9,6934 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0086	1,0245 E-04	-2,462 E-05	-2,2698 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,0596 E-07	1,4602 E-06	-5,1913 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0003	2,7808 E-06	-7,0335 E-07	-6,1609 E-11
00376	001	0,0000	0,0000	-0,0008	8,5687 E-06	2,2807 E-06	5,0029 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0032	9,2992 E-05	-2,1987 E-05	1,3144 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,1988 E-07	2,8063 E-06	6,5514 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,5289 E-06	-6,6086 E-07	3,5606 E-12
00377	001	0,0000	0,0000	-0,0012	7,0207 E-06	4,1454 E-06	4,5414 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2525 E-05	-1,2338 E-05	1,404 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,592 E-07	3,2977 E-06	1,0692 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1561 E-06	-4,0842 E-07	3,796 E-13
00378	001	0,0000	0,0000	-0,0015	3,3016 E-06	3,3185 E-06	-5,9634 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0572 E-05	-4,9802 E-06	-2,4424 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00379	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,1082 E-08	2,1563 E-06	-2,5356 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,8758 E-07	-1,8285 E-07	-6,5907 E-14
	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,8455 E-08	5,2457 E-06	-6,7012 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,0089 E-06	4,681 E-07	-2,9443 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,4233 E-07	2,8272 E-06	-3,2041 E-15
00380	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8587 E-07	-4,891 E-08	-7,9424 E-15
	001	0,0000	0,0000	-0,0015	6,3641 E-07	5,5013 E-06	-7,3984 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-6,0824 E-06	2,2472 E-06	-3,1454 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,0949 E-07	2,8067 E-06	-3,444 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7699 E-07	5,4799 E-11	-8,4841 E-16
00381	001	0,0000	0,0000	-0,0015	8,7424 E-07	5,3471 E-06	-1,4022 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,3602 E-06	2,7458 E-06	-5,3979 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,2387 E-07	2,6493 E-06	-6,3188 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0525 E-07	1,7085 E-08	-1,4551 E-16
00382	001	0,0000	0,0000	-0,0015	1,6613 E-07	4,0937 E-06	3,6004 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	2,4276 E-07	2,1081 E-06	2,3901 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,0522 E-08	2,0382 E-06	1,5719 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,3008 E-09	1,3023 E-08	6,478 E-17
00383	001	0,0000	0,0000	-0,0015	1,3745 E-06	5,6825 E-06	-4,8931 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	4,7593 E-06	2,0589 E-06	-9,1424 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,3169 E-07	2,8683 E-06	-1,6468 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2037 E-07	-6,4276 E-09	-2,4903 E-16
00384	001	0,0000	0,0000	-0,0016	1,6567 E-06	5,7417 E-06	-2,8839 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	7,6476 E-06	3,491 E-07	-4,3258 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,6861 E-07	3,0108 E-06	-5,7019 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9616 E-07	-5,6164 E-08	-1,1787 E-15
00385	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-3,5484 E-07	3,4488 E-06	-6,2153 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	4,4813 E-06	-1,7906 E-06	2,2247 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,7983 E-07	1,8877 E-06	9,9763 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1831 E-07	-9,0016 E-08	6,0481 E-15
00386	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,3959 E-06	4,0958 E-06	5,8763 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-8,469 E-06	-5,5066 E-06	1,3696 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,2718 E-08	2,3826 E-06	-2,0231 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3042 E-07	-2,0216 E-07	3,7754 E-14
00387	001	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,2135 E-06	4,2403 E-06	1,1521 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,3728 E-05	-4,9205 E-06	2,3481 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,5256 E-07	2,4797 E-06	-4,114 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2045 E-06	-1,883 E-07	6,4856 E-13
00388	001	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,7857 E-06	3,6078 E-06	2,6806 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0031	-9,112 E-05	-3,4548 E-06	6,7902 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,0804 E-08	1,886 E-06	-8,856 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,4829 E-06	-1,3539 E-07	1,8694 E-12
00389	001	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0206 E-06	6,8507 E-07	2,3426 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0083	-1,1684 E-04	-1,0931 E-05	-4,0709 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,1005 E-07	2,1291 E-06	-1,3166 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-3,1709 E-06	-3,4455 E-07	-1,0839 E-11
00390	001	0,0000	0,0000	-0,0013	4,1057 E-05	-6,7528 E-06	-2,3715 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0120	5,7979 E-07	-1,1986 E-05	-5,5367 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,4622 E-07	1,2715 E-06	-8,3666 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0003	2,2805 E-08	-3,545 E-07	-1,5037 E-09
00391	001	0,0000	-0,0001	-0,0091	1,6132 E-04	-1,4392 E-05	-3,3875 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0133	6,2649 E-04	-5,8993 E-05	-1,225 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,4523 E-08	-3,0837 E-08	-3,9255 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7085 E-05	-1,6078 E-06	-3,3434 E-08
00392	001	0,0000	-0,0001	-0,0090	1,6347 E-04	-1,391 E-05	-7,2112 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0132	6,3411 E-04	-6,0036 E-05	-4,3288 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,1215 E-08	-5,3307 E-09	2,5661 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7293 E-05	-1,6368 E-06	-1,1804 E-08
00393	001	0,0000	-0,0001	-0,0089	1,621 E-04	-1,3607 E-05	-8,8919 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0131	6,2854 E-04	-6,0001 E-05	-3,3666 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,1822 E-08	2,6557 E-08	1,304 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7141 E-05	-1,6365 E-06	-9,1797 E-08
00394	001	0,0000	-0,0001	-0,0090	1,6158 E-04	-1,7077 E-05	1,3458 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0133	6,2796 E-04	-6,3642 E-05	5,4415 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,4227 E-09	3,1859 E-08	1,0747 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7126 E-05	-1,7361 E-06	1,4768 E-08
00395	001	0,0000	-0,0001	-0,0090	1,6269 E-04	-1,7597 E-05	1,9359 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0133	6,3276 E-04	-6,3023 E-05	7,6025 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,0092 E-09	9,642 E-09	3,25 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7259 E-05	-1,7189 E-06	2,0706 E-08
00396	001	0,0000	-0,0001	-0,0089	1,6432 E-04	-1,8397 E-05	3,7986 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0132	6,4002 E-04	-6,5115 E-05	1,4596 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0629 E-08	-2,4049 E-08	-1,988 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7459 E-05	-1,7754 E-06	3,983 E-08
00397	001	0,0000	0,0000	-0,0082	2,4287 E-05	-3,3619 E-06	-1,2159 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0054	6,6738 E-07	-1,4868 E-05	9,4018 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,4771 E-08	5,103 E-08	-3,4847 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,814 E-08	-4,0662 E-07	2,5788 E-09
00398	001	0,0001	0,0000	-0,0078	1,7865 E-05	-8,2244 E-06	3,217 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0038	-2,0711 E-05	-1,587 E-05	-1,8875 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,3065 E-08	-3,3638 E-08	-2,4633 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,6454 E-07	-4,3197 E-07	-5,1139 E-09
00399	001	0,0000	0,0000	-0,0052	8,589 E-06	-7,209 E-06	1,0638 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0007	-1,1372 E-05	-6,5473 E-06	-3,5036 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,3867 E-08	-3,553 E-07	2,9152 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0967 E-07	-1,7067 E-07	-9,6314 E-09
00400	001	0,0000	0,0000	-0,0055	9,2716 E-06	-6,8539 E-06	9,2575 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0003	-1,2745 E-05	-6,9584 E-06	-1,5155 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,9631 E-08	-2,4591 E-07	9,9724 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4747 E-07	-1,8426 E-07	-4,1626 E-09
00401	001	0,0000	0,0000	-0,0057	9,692 E-06	-6,6198 E-06	1,1282 E-07
	002	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4419 E-05	-7,1452 E-06	-6,2886 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,98 E-08	-1,5142 E-07	2,7308 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9252 E-07	-1,9141 E-07	-1,7804 E-09
00402	001	0,0000	0,0000	-0,0060	1,0003 E-05	-6,6481 E-06	1,1106 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,567 E-05	-7,3613 E-06	-1,8465 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,5188 E-08	-7,9089 E-08	3,1713 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2654 E-07	-1,9887 E-07	-5,1141 E-09
00403	001	0,0000	-0,0001	-0,0091	1,2064 E-04	-1,5129 E-05	-3,2148 E-07
	002	0,0000	-0,0002	-0,0119	-4,4982 E-04	-4,6126 E-05	-2,1538 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,6629 E-08	3,4597 E-07	-2,7299 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,2267 E-05	-1,2651 E-06	-5,8746 E-08
00404	001	0,0000	-0,0001	-0,0089	1,2739 E-04	-1,7128 E-05	2,2082 E-08
	002	0,0000	-0,0003	-0,0118	-4,7812 E-04	-5,0183 E-05	-1,4002 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,657 E-08	2,3099 E-07	-2,8483 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3039 E-05	-1,3732 E-06	-3,7855 E-09
00405	001	0,0000	-0,0001	-0,0088	1,3397 E-04	-1,6501 E-05	5,2875 E-07
	002	-0,0001	-0,0003	-0,0118	5,0571 E-04	-4,7408 E-05	1,7696 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,3368 E-08	1,3046 E-07	-1,1952 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3792 E-05	-1,2954 E-06	4,8257 E-08
00406	001	0,0000	-0,0001	-0,0086	1,3623 E-04	-1,7027 E-05	-1,0209 E-06
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0119	5,1651 E-04	-5,0102 E-05	-4,3943 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,5978 E-08	6,6696 E-08	-3,0077 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4087 E-05	-1,3675 E-06	-1,1978 E-07
00407	001	0,0000	0,0000	-0,0065	1,1037 E-05	-7,9285 E-06	9,8661 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,027 E-05	-9,0142 E-06	7,9839 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,2983 E-08	-9,2256 E-08	-6,8777 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5156 E-07	-2,4364 E-07	2,2661 E-10
00408	001	0,0000	0,0000	-0,0068	1,1973 E-05	-8,068 E-06	1,9929 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,2209 E-05	-1,0384 E-05	-4,1905 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,5015 E-08	-4,3507 E-08	1,7851 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0426 E-07	-2,8207 E-07	-1,1454 E-08
00409	001	0,0000	0,0000	-0,0071	1,3196 E-05	-8,5327 E-06	2,879 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-2,3653 E-05	-1,2005 E-05	-8,1122 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,0964 E-08	1,2557 E-08	-3,3322 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,4404 E-07	-3,2749 E-07	-2,2221 E-09
00410	001	0,0000	-0,0001	-0,0084	1,4329 E-04	-1,6185 E-05	8,0174 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0121	5,4751 E-04	-5,3262 E-05	3,0963 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,8717 E-08	9,3122 E-08	1,592 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4932 E-05	-1,4542 E-06	8,4429 E-08
00411	001	0,0000	-0,0001	-0,0083	1,476 E-04	-1,5621 E-05	-4,003 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0121	5,6526 E-04	-5,2234 E-05	-1,7499 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0704 E-08	4,6264 E-08	-7,7259 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5416 E-05	-1,4252 E-06	-4,7707 E-08
00412	001	0,0000	-0,0001	-0,0083	1,4751 E-04	-1,5597 E-05	3,6763 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0123	5,6602 E-04	-5,3105 E-05	1,6831 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,7143 E-08	1,4456 E-09	2,3404 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5437 E-05	-1,448 E-06	4,5324 E-09
00413	001	0,0000	-0,0001	-0,0082	1,5422 E-04	-1,5285 E-05	4,3839 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0126	5,9477 E-04	-5,789 E-05	1,97 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1608 E-08	-2,2978 E-08	-1,0604 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6221 E-05	-1,5781 E-06	5,3751 E-08
00414	001	0,0000	-0,0001	-0,0082	1,5527 E-04	-1,5349 E-05	4,4499 E-09
	002	0,0000	-0,0004	-0,0125	5,9818 E-04	-5,7774 E-05	9,8872 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,11 E-08	1,5382 E-08	1,1106 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6314 E-05	-1,5757 E-06	2,6734 E-09
00415	001	0,0000	-0,0001	-0,0082	1,5188 E-04	-1,5193 E-05	-1,4192 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0125	5,8406 E-04	-5,6624 E-05	-6,525 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,4614 E-09	5,0181 E-08	2,4806 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5928 E-05	-1,5451 E-06	-1,7849 E-08
00416	001	0,0000	-0,0001	-0,0083	1,5565 E-04	-1,4927 E-05	3,4231 E-08
	002	0,0000	-0,0004	-0,0127	6,0142 E-04	-6,056 E-05	1,9289 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,866 E-08	4,1902 E-08	1,9864 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6402 E-05	-1,6524 E-06	5,2179 E-09
00417	001	0,0000	-0,0001	-0,0083	1,5788 E-04	-1,4413 E-05	5,614 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0127	6,1069 E-04	-5,8494 E-05	2,4596 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,2604 E-08	1,001 E-08	1,0695 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6655 E-05	-1,5954 E-06	6,7055 E-08
00418	001	0,0000	-0,0001	-0,0084	1,5814 E-04	-1,4864 E-05	-9,7951 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0127	6,1208 E-04	-6,0288 E-05	-3,7562 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,432 E-08	-2,3152 E-08	-5,9764 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6694 E-05	-1,6435 E-06	-1,0242 E-07
00419	001	0,0000	-0,0001	-0,0081	1,1354 E-04	-1,2044 E-05	7,8426 E-08
	002	0,0000	-0,0004	-0,0109	4,2831 E-04	-4,8994 E-05	3,6435 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,0559 E-08	-2,9845 E-08	-8,1864 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1688 E-05	-1,3364 E-06	9,972 E-09
00420	001	0,0000	-0,0001	-0,0081	1,255 E-04	-1,4458 E-05	-4,7533 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0113	4,7965 E-04	-5,7775 E-05	-2,1187 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,8053 E-08	7,1099 E-09	-9,9431 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3088 E-05	-1,5767 E-06	-5,7774 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00421	001	0,0000	-0,0001	-0,0082	1,3468 E-04	-1,4837 E-05	1,278 E-06
	002	0,0000	-0,0005	-0,0117	5,1874 E-04	-5,8654 E-05	5,0878 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,4745 E-08	4,148 E-08	8,1696 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4155 E-05	-1,6013 E-06	1,3882 E-07
00422	001	0,0000	0,0000	-0,0080	9,0321 E-05	-9,5267 E-06	1,8898 E-08
	002	0,0000	-0,0002	-0,0099	3,2506 E-04	-4,4058 E-05	2,3596 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,865 E-08	3,6855 E-08	6,6063 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	8,8699 E-06	-1,2032 E-06	6,4366 E-09
00423	001	0,0000	0,0000	-0,0079	7,7074 E-05	-8,1503 E-06	1,1168 E-07
	002	0,0000	-0,0001	-0,0093	2,6543 E-04	-3,9466 E-05	8,8002 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,1984 E-08	4,5828 E-09	-4,5356 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	7,2429 E-06	-1,0773 E-06	2,4041 E-08
00424	001	0,0000	0,0000	-0,0079	6,5229 E-05	-6,5162 E-06	3,1285 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	2,1015 E-04	-3,3507 E-05	1,7243 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,2106 E-08	-2,546 E-08	-2,315 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	5,7343 E-06	-9,14 E-07	4,7106 E-08
00425	001	0,0000	-0,0001	-0,0084	1,5089 E-04	-1,7215 E-05	-6,118 E-07
	002	0,0000	-0,0005	-0,0124	5,8635 E-04	-6,3394 E-05	-2,7184 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,9405 E-08	-1,7978 E-08	-1,2726 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,5999 E-05	-1,7291 E-06	-7,4137 E-08
00426	001	0,0000	-0,0001	-0,0085	1,5503 E-04	-1,7745 E-05	4,3849 E-07
	002	0,0000	-0,0005	-0,0126	6,0325 E-04	-6,4915 E-05	1,6533 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,283 E-08	1,0857 E-08	3,3984 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6459 E-05	-1,7711 E-06	4,508 E-08
00427	001	0,0000	-0,0001	-0,0087	1,5835 E-04	-1,7158 E-05	5,0375 E-07
	002	-0,0001	-0,0005	-0,0129	6,1653 E-04	-6,2375 E-05	1,71 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,5609 E-08	4,2375 E-08	5,011 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,682 E-05	-1,7023 E-06	4,6628 E-08
00428	001	0,0000	0,0000	-0,0082	3,2218 E-05	-2,5327 E-06	-3,1513 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0065	4,5435 E-05	-1,814 E-05	7,3626 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0765 E-08	-2,4991 E-08	-2,6523 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2398 E-06	-4,9448 E-07	2,0795 E-09
00429	001	0,0000	0,0000	-0,0081	3,7885 E-05	-2,284 E-06	5,0089 E-08
	002	0,0000	0,0001	-0,0071	7,5645 E-05	-2,0253 E-05	4,0414 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,0255 E-09	4,98 E-09	-5,3402 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0636 E-06	-5,529 E-07	1,1036 E-08
00430	001	0,0000	0,0000	-0,0080	4,5018 E-05	-2,6465 E-06	-8,5749 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	1,1249 E-04	-2,3445 E-05	3,3331 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1074 E-08	4,3506 E-08	7,124 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	3,0692 E-06	-6,4092 E-07	9,0827 E-09
00431	001	0,0000	-0,0001	-0,0087	1,6073 E-04	-1,3855 E-05	-4,7283 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0130	6,228 E-04	-5,9499 E-05	-1,5582 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,6752 E-08	-4,2751 E-08	1,4696 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6985 E-05	-1,6214 E-06	-4,2512 E-08
00432	001	0,0000	-0,0001	-0,0086	1,6184 E-04	-1,4169 E-05	-4,3306 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0129	6,2739 E-04	-6,0822 E-05	-1,5764 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,2491 E-08	-1,8463 E-09	3,4055 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,711 E-05	-1,6584 E-06	-4,2978 E-08
00433	001	0,0000	-0,0001	-0,0085	1,596 E-04	-1,3385 E-05	5,1793 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0129	6,1838 E-04	-5,7926 E-05	2,3907 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,6217 E-08	3,0547 E-08	1,1212 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6865 E-05	-1,5802 E-06	6,5176 E-08
00434	001	0,0000	0,0000	-0,0052	-2,8018 E-05	-1,0395 E-05	-4,1122 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,2967 E-05	-2,0491 E-05	-1,0173 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,2971 E-08	-3,3608 E-07	-7,8554 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7197 E-06	-5,5164 E-07	-2,7588 E-08
00435	001	0,0000	0,0000	-0,0057	-3,0954 E-05	-9,781 E-06	-2,7845 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0016	-7,2659 E-05	-2,0551 E-05	-6,6646 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	9,2051 E-08	-2,3379 E-07	-2,9797 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9843 E-06	-5,5552 E-07	-1,8121 E-08
00436	001	0,0000	0,0000	-0,0062	-3,4192 E-05	-9,6611 E-06	-1,5861 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0027	-8,393 E-05	-2,1402 E-05	-2,9486 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	9,2241 E-08	-1,3484 E-07	-2,284 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2918 E-06	-5,809 E-07	-7,9974 E-09
00437	001	0,0000	0,0000	-0,0067	-3,7666 E-05	-9,1035 E-06	-3,3479 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0039	-9,6447 E-05	-2,099 E-05	-9,2264 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,4962 E-08	-8,0318 E-08	-1,7901 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6331 E-06	-5,7085 E-07	-2,5135 E-08
00438	001	0,0000	0,0001	-0,0095	-1,233 E-04	2,4395 E-06	2,6681 E-07
	002	0,0000	0,0002	-0,0116	-4,5657 E-04	2,5317 E-05	2,0303 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	9,4153 E-08	3,42 E-07	5,0445 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,2452 E-05	6,8292 E-07	5,532 E-08
00439	001	0,0000	0,0001	-0,0093	-1,3001 E-04	1,7231 E-06	-8,0482 E-08
	002	0,0000	0,0003	-0,0115	-4,8468 E-04	2,6704 E-05	1,1405 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0151 E-07	2,2868 E-07	2,7927 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3219 E-05	7,2321 E-07	3,0772 E-09
00440	001	0,0000	0,0001	-0,0090	-1,3716 E-04	2,8942 E-06	-4,5422 E-07
	002	0,0000	0,0003	-0,0115	-5,1496 E-04	3,1947 E-05	-1,4848 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1236 E-07	1,3279 E-07	1,9449 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4045 E-05	8,683 E-07	-4,0512 E-08
00441	001	0,0000	0,0001	-0,0088	-1,3929 E-04	3,1471 E-06	9,3478 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0116	-5,2576 E-04	3,199 E-05	4,0396 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	9,9742 E-08	6,7924 E-08	3,07 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,434 E-05	8,7088 E-07	1,101 E-07
00442	001	0,0000	0,0001	-0,0085	-1,4689 E-04	6,1296 E-06	-7,1536 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	002	0,0000	0,0004	-0,0118	-5,6119 E-04	3,611 E-05	-2,6818 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3168 E-07	9,2211 E-08	-9,7523 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5307 E-05	9,8273 E-07	-7,3113 E-08
00443	001	0,0000	0,0001	-0,0083	-1,4871 E-04	6,4471 E-06	4,9468 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0119	-5,6987 E-04	3,6081 E-05	2,1241 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1677 E-07	4,292 E-08	7,3552 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5544 E-05	9,8303 E-07	5,7913 E-08
00444	001	0,0000	0,0001	-0,0083	-1,5084 E-04	6,4216 E-06	-1,34 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0121	-5,7927 E-04	3,4776 E-05	-5,9399 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2539 E-07	-1,2618 E-08	6,2631 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,58 E-05	9,4868 E-07	-1,6214 E-08
00445	001	0,0000	0,0001	-0,0082	-1,5548 E-04	8,6308 E-06	2,0507 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0124	-5,9931 E-04	3,7895 E-05	8,9338 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0154 E-07	3,5129 E-08	-2,6483 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6346 E-05	1,0327 E-06	2,4418 E-08
00446	001	0,0000	0,0001	-0,0082	-1,5521 E-04	8,5149 E-06	-9,9017 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0125	-5,9811 E-04	3,7015 E-05	-4,5838 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,6306 E-08	-1,259 E-08	-7,8809 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6313 E-05	1,0097 E-06	-1,2488 E-08
00447	001	0,0000	0,0001	-0,0081	-1,5486 E-04	9,1039 E-06	-3,1222 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0126	-5,9694 E-04	3,8678 E-05	-1,3985 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,2618 E-08	-3,5427 E-08	9,0281 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,628 E-05	1,0555 E-06	-3,8163 E-08
00448	001	0,0000	0,0001	-0,0082	-1,5652 E-04	9,1896 E-06	-4,0536 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0128	-6,0465 E-04	3,5766 E-05	-1,7585 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,3418 E-08	1,6858 E-08	-1,4252 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6491 E-05	9,7491 E-07	-4,7934 E-08
00449	001	0,0000	0,0001	-0,0082	-1,5953 E-04	9,5657 E-06	-3,7822 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0129	-6,1631 E-04	3,7196 E-05	-1,6367 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,8057 E-08	-1,8233 E-08	-9,9887 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6808 E-05	1,0147 E-06	-4,4614 E-08
00450	001	0,0000	0,0001	-0,0082	-1,5822 E-04	9,9829 E-06	1,0538 E-06
	002	0,0000	0,0004	-0,0130	-6,1111 E-04	3,8895 E-05	4,2707 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,8417 E-08	-4,641 E-08	-1,4889 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6666 E-05	1,0617 E-06	1,1649 E-07
00451	001	0,0000	0,0001	-0,0100	-9,1071 E-05	-2,5415 E-06	-1,1997 E-06
	002	0,0001	0,0003	-0,0118	-2,894 E-04	-3,1794 E-06	-3,7057 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,4034 E-08	-4,7469 E-08	2,1585 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,897 E-06	-8,5633 E-08	-1,0115 E-07
00452	001	0,0000	0,0001	-0,0103	-1,0305 E-04	2,8223 E-06	9,9371 E-08
	002	0,0001	0,0004	-0,0125	-3,3652 E-04	7,6772 E-06	-1,0887 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,383 E-08	-1,8959 E-08	1,0895 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,1827 E-06	2,099 E-07	-3,0073 E-09
00453	001	0,0000	0,0001	-0,0103	-1,1356 E-04	7,0473 E-06	1,0392 E-06
	002	0,0000	0,0004	-0,0129	-3,8192 E-04	1,527 E-05	2,9931 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1513 E-07	2,9128 E-08	-2,861 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0422 E-05	4,16 E-07	8,1651 E-08
00454	001	0,0001	0,0000	-0,0090	-6,7018 E-05	-8,6407 E-06	-5,4068 E-07
	002	0,0002	0,0001	-0,0093	-2,0139 E-04	-1,9031 E-05	-1,6215 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,0322 E-08	-2,1059 E-09	-1,332 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,4958 E-06	-5,1907 E-07	-4,4212 E-08
00455	001	0,0001	0,0000	-0,0084	-5,824 E-05	-9,7728 E-06	-4,9964 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0079	-1,6905 E-04	-2,1611 E-05	-1,5812 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,8232 E-08	-5,9906 E-08	-9,8871 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,614 E-06	-5,8821 E-07	-4,3118 E-08
00456	001	0,0001	0,0000	-0,0078	-5,0022 E-05	-1,0404 E-05	6,9259 E-09
	002	0,0002	0,0000	-0,0064	-1,3983 E-04	-2,2639 E-05	2,9953 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,2077 E-08	-1,054 E-07	1,5306 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,816 E-06	-6,1527 E-07	4,6314 E-11
00457	001	-0,0001	0,0001	-0,0100	-1,298 E-04	1,0585 E-05	7,0227 E-07
	002	0,0000	0,0005	-0,0132	-4,6288 E-04	2,1577 E-05	1,3073 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0092 E-07	-2,1996 E-08	2,2076 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,263 E-05	5,893 E-07	3,5619 E-08
00458	001	-0,0001	0,0001	-0,0098	-1,3613 E-04	1,1993 E-05	6,2641 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0133	-4,9574 E-04	2,6484 E-05	1,5185 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,9375 E-08	1,2069 E-08	1,4104 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3526 E-05	7,2252 E-07	4,14 E-08
00459	001	0,0000	0,0001	-0,0096	-1,4239 E-04	1,2663 E-05	-6,065 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0134	-5,2624 E-04	2,8781 E-05	-3,0734 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,4891 E-08	4,2784 E-08	-1,9043 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,4357 E-05	7,8457 E-07	-8,3813 E-08
00460	001	0,0000	0,0001	-0,0084	-1,5939 E-04	1,1273 E-05	1,2824 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0134	-6,1445 E-04	4,0758 E-05	3,8376 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,1157 E-08	-5,0335 E-08	1,8981 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6756 E-05	1,1128 E-06	1,045 E-08
00461	001	0,0000	0,0001	-0,0084	-1,6114 E-04	9,984 E-06	4,6123 E-07
	002	0,0001	0,0004	-0,0133	-6,22 E-04	3,5779 E-05	1,8328 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,4731 E-08	-1,3127 E-08	-2,7102 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6962 E-05	9,7618 E-07	4,9967 E-08
00462	001	0,0000	0,0001	-0,0083	-1,5982 E-04	1,0758 E-05	-6,7796 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0133	-6,1706 E-04	3,8727 E-05	-2,8149 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,9814 E-08	1,3691 E-08	-1,0148 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6828 E-05	1,0559 E-06	-7,6738 E-08
00463	001	0,0000	0,0001	-0,0085	-1,6057 E-04	1,1276 E-05	5,8782 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0136	-6,1771 E-04	3,6779 E-05	2,3272 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00464	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6011 E-08	2,8696 E-08	-7,8649 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6845 E-05	1,0025 E-06	6,3473 E-08
	001	0,0000	0,0001	-0,0086	-1,6187 E-04	1,1406 E-05	4,2797 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0136	-6,2213 E-04	3,6662 E-05	-5,6774 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7138 E-08	1,0213 E-09	5,5484 E-11
00465	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6965 E-05	1 E-06	-1,54 E-09
	001	0,0000	0,0001	-0,0087	-1,5949 E-04	1,1589 E-05	-5,3342 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0137	-6,1132 E-04	3,696 E-05	-2,5375 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2493 E-08	-3,2035 E-08	8,1941 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6671 E-05	1,0089 E-06	-6,919 E-08
00466	001	0,0000	0,0001	-0,0093	-1,5268 E-04	1,1471 E-05	8,1016 E-07
	002	0,0001	0,0004	-0,0137	-5,7623 E-04	2,9276 E-05	2,7226 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,4733 E-08	-1,8053 E-08	1,8964 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5718 E-05	7,9939 E-07	7,4243 E-08
00467	001	0,0000	0,0001	-0,0091	-1,5463 E-04	1,2736 E-05	-2,6563 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0137	-5,8683 E-04	3,4932 E-05	-1,5046 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,0209 E-08	9,7977 E-09	3,9338 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6006 E-05	9,53 E-07	-4,1006 E-08
00468	001	0,0000	0,0001	-0,0090	-1,5545 E-04	1,1638 E-05	1,3162 E-08
	002	0,0000	0,0005	-0,0137	-5,9235 E-04	3,1535 E-05	-2,1982 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7594 E-08	4,4006 E-08	-9,4497 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6155 E-05	8,5951 E-07	-5,9494 E-09
00469	001	0,0000	0,0000	-0,0055	6,0274 E-06	-7,7063 E-06	6,2127 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0017	-9,9248 E-06	-4,5583 E-06	-2,8062 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,4067 E-08	-3,813 E-07	-9,166 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,7186 E-07	-1,1582 E-07	1,1613 E-10
00470	001	0,0000	0,0000	-0,0052	6,4947 E-06	-7,4915 E-06	6,2562 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0013	-9,7418 E-06	-5,2325 E-06	1,4591 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,2671 E-08	-4,1959 E-07	-1,7301 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,6726 E-07	-1,334 E-07	4,3478 E-09
00471	001	0,0000	0,0000	-0,0180	-1,0248 E-04	1,0596 E-05	2,6417 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0431	-3,9021 E-04	5,8607 E-05	1,1595 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,6353 E-08	3,493 E-07	-8,8569 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,0639 E-05	1,5908 E-06	3,1841 E-08
00472	001	0,0000	0,0000	-0,0139	-1,0511 E-04	8,4595 E-06	-6,3627 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0273	-3,953 E-04	4,8131 E-05	-1,8259 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,9064 E-08	4,0547 E-07	-1,7821 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0778 E-05	1,3038 E-06	-4,9382 E-08
00473	001	-0,0001	-0,0006	-0,0080	2,3343 E-05	-7,0382 E-06	2,7274 E-06
	002	-0,0002	0,0011	-0,0043	-6,4538 E-05	-1,1083 E-05	1,8061 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,7724 E-08	-1,8107 E-08	4,6145 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7614 E-06	-3,0171 E-07	4,911 E-08
00474	001	-0,0006	-0,0013	-0,0082	-3,1717 E-05	-7,7951 E-06	9,4049 E-06
	002	-0,0006	0,0163	-0,0043	-2,3504 E-04	-3,6766 E-06	-1,2653 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,7103 E-09	-1,1283 E-08	2,7043 E-08
	004	0,0000	0,0004	-0,0001	-6,414 E-06	-9,9649 E-08	-3,4614 E-07
00475	001	-0,0008	-0,0010	-0,0052	8,255 E-06	-6,635 E-06	5,0939 E-07
	002	-0,0010	0,0022	0,0009	-2,2717 E-05	-6,9264 E-06	-6,6664 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,8956 E-08	-1,8685 E-07	-2,0271 E-08
	004	0,0000	0,0001	0,0000	-6,1921 E-07	-1,8467 E-07	-1,8153 E-07
00476	001	-0,0001	-0,0002	-0,0051	8,2348 E-06	-6,7253 E-06	5,4716 E-07
	002	-0,0002	0,0003	0,0009	-1,3003 E-05	-7,7942 E-06	-1,626 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,3615 E-08	-2,5432 E-07	-5,768 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5441 E-07	-2,0689 E-07	-4,4262 E-08
00477	001	-0,0002	-0,0003	-0,0054	8,5218 E-06	-6,6682 E-06	3,8575 E-07
	002	-0,0003	0,0006	0,0005	-1,7289 E-05	-7,2608 E-06	-1,9327 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,558 E-08	-2,2116 E-07	-9,6284 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7114 E-07	-1,9305 E-07	-5,2549 E-08
00478	001	-0,0007	-0,0010	-0,0054	8,1093 E-06	-6,5693 E-06	3,9371 E-07
	002	-0,0009	0,0022	0,0005	-5,2249 E-05	-6,6225 E-06	-7,2978 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,3369 E-08	-1,8416 E-07	-2,2302 E-08
	004	0,0000	0,0001	0,0000	-6,8822 E-07	-1,7643 E-07	-1,9872 E-07
00479	001	-0,0005	-0,0007	-0,0058	8,0937 E-06	-6,6308 E-06	5,3972 E-08
	002	-0,0006	0,0017	-0,0001	-2,9745 E-05	-6,4683 E-06	-6,8981 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,605 E-08	-1,4782 E-07	-1,9969 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1089 E-07	-1,7301 E-07	-1,8786 E-07
00480	001	-0,0002	-0,0004	-0,0062	8,841 E-06	-6,7416 E-06	7,4132 E-08
	002	-0,0004	0,0009	-0,0007	-3,0815 E-05	-7,1611 E-06	-4,4473 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,7889 E-08	-9,3888 E-08	-8,7184 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3986 E-07	-1,9307 E-07	-1,2121 E-07
00481	001	-0,0007	-0,0009	-0,0063	6,558 E-06	-6,7926 E-06	-6,9242 E-07
	002	-0,0009	0,0041	-0,0007	-4,976 E-05	-5,1906 E-06	-2,1514 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,9094 E-08	-1,0358 E-07	-1,7519 E-08
	004	0,0000	0,0001	0,0000	-1,3571 E-06	-1,3907 E-07	-5,8686 E-07
00482	001	-0,0005	-0,0007	-0,0067	6,3299 E-06	-6,9398 E-06	4,2809 E-08
	002	-0,0006	0,0034	-0,0014	-6,5447 E-05	-5,4978 E-06	-1,8783 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,0292 E-08	-6,7708 E-08	-3,9544 E-09
	004	0,0000	0,0001	0,0000	-1,7853 E-06	-1,4821 E-07	-5,1263 E-07
00483	001	-0,0002	-0,0004	-0,0072	9,9805 E-06	-7,2364 E-06	1,4248 E-06
	002	-0,0003	0,0017	-0,0023	-6,5747 E-05	-7,6353 E-06	-8,7934 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,6256 E-08	-2,8823 E-08	6,5769 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7935 E-06	-2,0738 E-07	-2,4023 E-07
00484	001	-0,0006	-0,0008	-0,0072	-1,0836 E-06	-6,7181 E-06	-4,0536 E-07
	002	-0,0007	0,0090	-0,0023	-1,1984 E-04	-2,1825 E-06	-4,8399 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,5005 E-08	-3,7552 E-08	1,6586 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	004	0,0000	0,0002	0,0000	-3,27 E-06	-5,8362 E-08	-1,3215 E-06
00485	001	-0,0004	-0,0011	-0,0078	5,5698 E-06	-7,0674 E-06	9,6586 E-06
	002	-0,0005	0,0064	-0,0034	-1,3915 E-04	-3,4647 E-06	-1,2806 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,7556 E-08	-2,3485 E-08	1,7691 E-08
	004	0,0000	0,0002	-0,0001	-3,7975 E-06	-9,3644 E-08	-3,5028 E-07
00486	001	0,0000	0,0000	-0,0058	5,8951 E-06	-7,6495 E-06	5,7932 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0017	-1,0312 E-05	-4,3448 E-06	-2,7822 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,7925 E-08	-3,6514 E-07	-8,7403 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,8208 E-07	-1,1034 E-07	1,0777 E-10
00487	001	0,0000	0,0000	-0,0069	1,1064 E-04	-1,8919 E-05	3,0206 E-07
	002	0,0000	-0,0001	-0,0036	4,0454 E-04	-6,3486 E-05	3,6163 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,9902 E-08	4,4555 E-07	-3,6439 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1033 E-05	-1,7407 E-06	1,0615 E-08
00488	001	0,0000	0,0000	-0,0191	1,014 E-04	-4,3352 E-06	-2,3143 E-07
	002	-0,0002	-0,0001	-0,0497	3,8862 E-04	-3,9589 E-06	-1,2172 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,948 E-08	3,0945 E-07	8,3889 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0596 E-05	-1,1421 E-07	-3,3414 E-08
00489	001	0,0000	0,0000	-0,0061	1,1961 E-04	-1,975 E-05	1,8212 E-07
	002	0,0000	-0,0001	-0,0012	4,4026 E-04	-6,1371 E-05	-3,6133 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5798 E-07	3,3027 E-07	-2,1176 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2009 E-05	-1,6806 E-06	-9,4049 E-09
00490	001	0,0000	0,0000	-0,0144	1,0432 E-04	-4,9036 E-06	-2,8201 E-07
	002	-0,0001	-0,0001	-0,0318	3,966 E-04	-7,9098 E-06	-1,5665 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,1126 E-08	3,4814 E-07	9,3157 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	1,0813 E-05	-2,2288 E-07	-4,2966 E-08
00491	001	0,0000	-0,0001	-0,0138	1,132 E-04	-1,102 E-05	-3,5791 E-07
	002	-0,0001	-0,0003	-0,0304	4,3107 E-04	-2,5614 E-05	-1,4044 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,0753 E-08	1,6581 E-07	2,8657 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1754 E-05	-7,0164 E-07	-3,8334 E-08
00492	001	0,0000	-0,0001	-0,0127	1,2092 E-04	-1,3713 E-05	-2,1285 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0277	4,6082 E-04	-3,7272 E-05	-8,7552 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,335 E-08	6,004 E-08	-3,7375 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2565 E-05	-1,0173 E-06	-2,3808 E-08
00493	001	0,0000	-0,0001	-0,0118	1,296 E-04	-1,2432 E-05	1,8958 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0251	4,9657 E-04	-3,8152 E-05	-6,3324 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,1998 E-08	5,8407 E-08	1,8641 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3541 E-05	-1,0413 E-06	-1,7324 E-09
00494	001	0,0000	-0,0001	-0,0107	1,3614 E-04	-1,5279 E-05	-1,2689 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0216	5,23 E-04	-5,1836 E-05	-4,8809 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,0895 E-08	-2,9422 E-09	-2,8641 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	1,4262 E-05	-1,4132 E-06	-1,3247 E-08
00495	001	0,0000	0,0000	-0,0051	1,4863 E-04	-1,4377 E-05	-1,2542 E-07
	002	0,0000	-0,0002	-0,0001	5,6895 E-04	-6,0658 E-05	-1,8124 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,7598 E-07	2,6829 E-08	1,9599 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,5519 E-05	-1,6546 E-06	-5,2351 E-10
00496	001	0,0000	-0,0001	-0,0202	1,1163 E-04	-5,9634 E-06	-5,3214 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0571	4,3179 E-04	-1,0486 E-05	-2,8585 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,3435 E-09	8,4331 E-08	-1,2014 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	1,1775 E-05	-2,8721 E-07	-7,7752 E-09
00497	001	0,0000	-0,0001	-0,0196	1,158 E-04	-8,5222 E-06	-3,055 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0557	4,4885 E-04	-2,3696 E-05	-1,6355 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1317 E-08	2,8208 E-08	-1,0093 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	1,2241 E-05	-6,4634 E-07	-4,4375 E-09
00498	001	0,0000	-0,0001	-0,0188	1,209 E-04	-9,3948 E-06	1,4176 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0533	4,6896 E-04	-3,1137 E-05	7,754 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0363 E-09	2,0952 E-08	-6,9327 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	1,2789 E-05	-8,4929 E-07	3,7831 E-11
00499	001	0,0000	-0,0001	-0,0181	1,2216 E-04	-9,8741 E-06	-1,505 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0509	4,7465 E-04	-3,6134 E-05	-8,3944 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,7135 E-09	8,9732 E-09	-2,523 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	1,2944 E-05	-9,8548 E-07	-2,2816 E-09
00500	001	0,0000	-0,0001	-0,0172	1,2797 E-04	-1,0947 E-05	3,0493 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0474	4,9704 E-04	-4,2457 E-05	1,3571 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0192 E-08	-3,0054 E-09	-5,0575 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3555 E-05	-1,1578 E-06	3,7113 E-09
00501	001	0,0000	-0,0001	-0,0164	1,2989 E-04	-1,0367 E-05	-1,4155 E-08
	002	0,0000	-0,0004	-0,0443	5,0486 E-04	-4,2423 E-05	-6,1362 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,6776 E-09	-1,4108 E-09	7,9283 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,3768 E-05	-1,157 E-06	-1,6943 E-09
00502	001	0,0000	-0,0001	-0,0155	1,3418 E-04	-1,2155 E-05	-4,9505 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0403	5,2147 E-04	-5,0408 E-05	-1,3808 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,5566 E-09	-3,1255 E-08	-1,1003 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	1,422 E-05	-1,3741 E-06	-3,7389 E-09
00503	001	0,0000	-0,0001	-0,0147	1,3772 E-04	-9,5494 E-06	6,4647 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0368	5,3521 E-04	-4,2996 E-05	1,7984 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,4574 E-08	4,3653 E-09	1,2641 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	1,4595 E-05	-1,1726 E-06	4,8902 E-09
00504	001	0,0000	-0,0001	-0,0138	1,411 E-04	-1,2521 E-05	-1,4597 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0328	5,484 E-04	-5,4816 E-05	-6,9288 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6977 E-08	-3,2721 E-08	-1,6983 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	1,4954 E-05	-1,494 E-06	-1,8839 E-08
00505	001	0,0000	-0,0001	-0,0128	1,4447 E-04	-9,5749 E-06	1,8726 E-07
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0286	5,6162 E-04	-4,5109 E-05	3,8975 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,4682 E-08	8,3183 E-09	1,5102 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	1,5315 E-05	-1,23 E-06	1,0605 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00506	001	0,0000	-0,0001	-0,0119	1,4975 E-04	-1,4005 E-05	-2,3329 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0245	5,8333 E-04	-5,8881 E-05	-3,6681 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7136 E-08	-2,1428 E-08	-1,2292 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	1,5907 E-05	-1,6047 E-06	-9,9819 E-09
00507	001	0,0000	-0,0001	-0,0055	1,3866 E-04	-1,1229 E-05	3,5265 E-07
	002	0,0000	-0,0003	-0,0013	5,3122 E-04	-3,9501 E-05	7,3925 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6 E-07	-6,7005 E-09	1,0844 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,4497 E-05	-1,0778 E-06	2,0154 E-08
00508	001	0,0000	-0,0001	-0,0224	1,2828 E-04	-9,4326 E-06	3,9625 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0663	5,0332 E-04	-4,3436 E-05	-3,1934 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,9047 E-08	1,2354 E-08	2,1627 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	1,3726 E-05	-1,1843 E-06	-6,9561 E-11
00509	001	0,0000	-0,0001	-0,0216	1,2821 E-04	-1,0514 E-05	6,2839 E-08
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0629	5,0437 E-04	-4,6348 E-05	5,0707 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,4225 E-08	4,1666 E-09	7,3938 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	1,3755 E-05	-1,263 E-06	1,3793 E-09
00510	001	0,0000	-0,0001	-0,0207	1,2957 E-04	-1,3002 E-05	-5,7282 E-09
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0587	5,1065 E-04	-5,2007 E-05	-1,2556 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0998 E-08	1,1649 E-08	-6,872 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	1,3927 E-05	-1,4171 E-06	-3,4489 E-09
00511	001	0,0000	-0,0001	-0,0197	1,2916 E-04	-1,3267 E-05	-9,9157 E-08
	002	0,0000	-0,0004	-0,0550	5,0908 E-04	-4,8235 E-05	-1,8691 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9795 E-09	6,3044 E-09	5,4472 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	1,3885 E-05	-1,314 E-06	-5,1472 E-09
00512	001	0,0000	-0,0001	-0,0184	1,298 E-04	-1,8112 E-05	-2,0414 E-07
	002	-0,0001	-0,0005	-0,0504	5,1006 E-04	-6,402 E-05	-5,3507 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,5935 E-08	-2,8373 E-08	-9,128 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	1,3913 E-05	-1,7441 E-06	-1,4604 E-08
00513	001	0,0000	-0,0001	-0,0169	1,2767 E-04	-1,794 E-05	-2,064 E-08
	002	0,0000	-0,0005	-0,0451	5,0012 E-04	-6,5675 E-05	-8,267 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7463 E-08	9,9216 E-09	9,7644 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,3642 E-05	-1,7907 E-06	-6,9935 E-11
00514	001	0,0000	-0,0001	-0,0154	1,2213 E-04	-2,1094 E-05	4,9296 E-09
	002	0,0000	-0,0005	-0,0393	4,7615 E-04	-8,0026 E-05	1,0977 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,1479 E-09	-1,4849 E-08	-1,2058 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	1,299 E-05	-2,1823 E-06	3,008 E-09
00515	001	0,0000	-0,0001	-0,0136	1,1406 E-04	-1,9588 E-05	1,5465 E-07
	002	0,0000	-0,0005	-0,0326	4,3995 E-04	-7,8703 E-05	5,9304 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,9669 E-08	1,9831 E-08	1,2164 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	1,2002 E-05	-2,1475 E-06	1,6155 E-08
00516	001	0,0000	-0,0001	-0,0121	1,0181 E-04	-1,9881 E-05	2,2647 E-07
	002	0,0000	-0,0004	-0,0262	3,8659 E-04	-8,2378 E-05	1,0103 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2513 E-08	-8,3105 E-09	-1,2182 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0547 E-05	-2,2476 E-06	2,76 E-08
00517	001	0,0000	-0,0001	-0,0105	8,6304 E-05	-1,5864 E-05	3,5099 E-07
	002	0,0000	-0,0003	-0,0197	3,164 E-04	-7,0981 E-05	1,5286 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,4141 E-08	1,3386 E-08	6,4031 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	8,6319 E-06	-1,9373 E-06	4,1698 E-08
00518	001	0,0000	0,0000	-0,0094	6,9807 E-05	-1,2056 E-05	3,2202 E-07
	002	0,0000	-0,0001	-0,0145	2,4038 E-04	-5,8474 E-05	1,4226 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0465 E-08	-6,7481 E-09	9,9956 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	6,5581 E-06	-1,5957 E-06	3,8813 E-08
00519	001	0,0000	0,0000	-0,0074	1,956 E-05	-7,8813 E-06	8,2114 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,6511 E-05	-1,5013 E-05	6,9782 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2256 E-07	-3,3272 E-08	-2,2783 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,4841 E-07	-4,0857 E-07	1,9044 E-08
00520	001	0,0000	-0,0001	-0,0171	7,966 E-05	-3,141 E-05	2,8793 E-07
	002	0,0001	-0,0003	-0,0447	2,9852 E-04	-1,3688 E-04	1,2496 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,5862 E-08	1,8821 E-08	-1,4088 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	8,1454 E-06	-3,7352 E-06	3,4106 E-08
00521	001	0,0000	-0,0001	-0,0147	6,5209 E-05	-2,7516 E-05	3,6064 E-07
	002	0,0001	-0,0002	-0,0341	2,3277 E-04	-1,2705 E-04	1,5837 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8235 E-08	1,2335 E-08	6,6331 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	6,3513 E-06	-3,467 E-06	4,3212 E-08
00522	001	0,0000	0,0000	-0,0127	5,0594 E-05	-2,2665 E-05	2,6995 E-07
	002	0,0001	-0,0001	-0,0244	1,6495 E-04	-1,1178 E-04	1,2777 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4209 E-08	1,6386 E-09	-6,7256 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	4,5008 E-06	-3,0503 E-06	3,4874 E-08
00523	001	0,0000	0,0000	-0,0112	3,8223 E-05	-1,4857 E-05	1,8771 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0165	1,0543 E-04	-8,4676 E-05	8,4975 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,2085 E-09	2,4583 E-08	7,3029 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	2,8764 E-06	-2,3113 E-06	2,3164 E-08
00524	001	0,0000	0,0000	-0,0102	2,7732 E-05	-9,4289 E-06	1,0537 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0107	5,4136 E-05	-5,9769 E-05	4,3216 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,4046 E-08	1,2989 E-09	-8,8725 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4765 E-06	-1,631 E-06	1,1811 E-08
00525	001	0,0000	0,0000	-0,0096	2,0142 E-05	-7,4503 E-06	2,8853 E-08
	002	0,0000	0,0001	-0,0066	1,6766 E-05	-4,1134 E-05	1,8719 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,395 E-08	1,4278 E-08	7,0929 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	4,5617 E-07	-1,1226 E-06	5,1007 E-09
00526	001	0,0000	0,0000	-0,0089	1,405 E-05	-9,5451 E-06	-1,589 E-07
	002	0,0000	0,0001	-0,0039	-6,3952 E-06	-2,7823 E-05	-4,2372 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3779 E-08	-1,9016 E-08	4,004 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7512 E-07	-7,5846 E-07	-1,156 E-08
00527	001	0,0000	0,0000	-0,0081	1,1819 E-05	-1,0436 E-05	-5,2196 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,5935 E-05	-1,7233 E-05	-3,2457 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,1651 E-08	-2,9028 E-08	1,3274 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3601 E-07	-4,6918 E-07	-8,885 E-09
00528	001	0,0000	0,0000	-0,0073	9,7979 E-06	-9,105 E-06	-3,6565 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,8689 E-05	-1,0256 E-05	-2,0211 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,4877 E-08	-4,0701 E-08	1,8925 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1052 E-07	-2,7858 E-07	-5,5572 E-09
00529	001	0,0000	0,0000	-0,0066	9,0978 E-06	-7,7576 E-06	4,4008 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,6838 E-05	-6,5922 E-06	4,8525 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,1851 E-08	-8,5105 E-08	1,543 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6034 E-07	-1,777 E-07	1,2871 E-09
00530	001	0,0000	0,0000	-0,0061	8,5622 E-06	-6,6985 E-06	8,0552 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4321 E-05	-6,3163 E-06	3,6302 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2495 E-08	-1,2339 E-07	3,0538 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,914 E-07	-1,6939 E-07	9,201 E-10
00531	001	0,0000	0,0000	-0,0075	7,1687 E-06	-8,9795 E-06	1,274 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0004	-1,5831 E-05	-7,2316 E-06	-1,0291 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4446 E-08	-3,0638 E-08	1,0117 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3182 E-07	-1,9626 E-07	-2,8328 E-09
00532	001	0,0000	0,0000	-0,0068	6,7241 E-06	-7,1972 E-06	4,82 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0008	-1,4273 E-05	-4,4683 E-06	-2,6822 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,8694 E-08	-7,948 E-08	1,4842 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8999 E-07	-1,1987 E-07	-7,6718 E-10
00533	001	0,0000	0,0000	-0,0063	6,1479 E-06	-7,0725 E-06	5,7738 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0012	-1,191 E-05	-4,2834 E-06	-2,636 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7513 E-08	-1,9335 E-07	-1,0922 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2545 E-07	-1,1239 E-07	-6,9938 E-10
00534	001	0,0000	0,0000	-0,0057	5,9352 E-06	-7,7282 E-06	5,4739 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0015	-1,0165 E-05	-4,5241 E-06	-1,7202 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2343 E-08	-3,8017 E-07	-8,8929 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,7793 E-07	-1,1491 E-07	-2,8246 E-10
00535	001	-0,0005	-0,0049	-0,0091	2,5129 E-04	-2,4807 E-05	-3,7257 E-06
	002	-0,0019	-0,0194	-0,0135	9,9987 E-04	-9,7666 E-05	-1,5131 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4115 E-08	1,1953 E-08	-5,1898 E-09
	004	-0,0001	-0,0005	-0,0004	2,7268 E-05	-2,6635 E-06	-4,1352 E-07
00536	001	-0,0045	-0,0455	-0,0094	4,669 E-04	-4,7936 E-05	-1,3285 E-07
	002	-0,0179	-0,1830	-0,0139	1,8927 E-03	-1,8559 E-04	-2,3112 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6683 E-08	4,3745 E-09	-8,2868 E-09
	004	-0,0005	-0,0050	-0,0004	5,1617 E-05	-5,0609 E-06	-7,3278 E-08
00537	001	-0,0005	-0,0020	-0,0093	-2,8078 E-05	1,3496 E-05	2,4682 E-05
	002	-0,0007	0,0158	-0,0063	-2,2602 E-04	1,5667 E-05	8,8909 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,8113 E-09	2,2743 E-09	1,1585 E-08
	004	0,0000	0,0004	-0,0002	-6,168 E-06	4,2735 E-07	2,4259 E-06
00538	001	-0,0001	-0,0006	-0,0082	2,7193 E-05	-4,7863 E-06	8,4935 E-07
	002	-0,0002	0,0007	-0,0052	-4,8926 E-05	-1,076 E-05	8,628 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,651 E-08	5,7628 E-09	6,3148 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3356 E-06	-2,9352 E-07	2,3534 E-07
00539	001	-0,0002	-0,0011	-0,0083	3,0015 E-05	-3,4965 E-06	1,3345 E-06
	002	-0,0005	0,0008	-0,0059	-4,477 E-05	-1,0264 E-05	2,4489 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5287 E-08	6,7524 E-09	5,405 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2225 E-06	-2,8009 E-07	6,6824 E-07
00540	001	-0,0005	-0,0029	-0,0086	1,2158 E-05	3,8601 E-06	1,5687 E-05
	002	-0,0011	0,0073	-0,0063	-1,2495 E-04	3,515 E-06	1,21 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1758 E-09	1,9199 E-09	3,4066 E-09
	004	0,0000	0,0002	-0,0002	-3,4105 E-06	9,5948 E-08	3,302 E-06
00541	001	-0,0004	-0,0028	-0,0083	4,1798 E-05	-3,057 E-06	1,4271 E-05
	002	-0,0013	-0,0024	-0,0069	2,3227 E-05	-1,5676 E-05	9,7927 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0578 E-08	2,1706 E-09	-7,5784 E-10
	004	0,0000	-0,0001	-0,0002	6,327 E-07	-4,2778 E-07	2,6721 E-06
00542	001	-0,0002	-0,0018	-0,0081	5,5746 E-05	-4,8399 E-06	1,0108 E-05
	002	-0,0009	-0,0044	-0,0077	1,3623 E-04	-2,6425 E-05	5,5574 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6212 E-08	1,4028 E-08	-1,3089 E-09
	004	0,0000	-0,0001	-0,0002	3,7165 E-06	-7,2147 E-07	1,5164 E-06
00543	001	-0,0007	-0,0067	-0,0082	7,1103 E-05	-7,0132 E-06	4,2145 E-05
	002	-0,0031	-0,0167	-0,0080	1,8207 E-04	-3,4863 E-05	2,2349 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3085 E-08	7,2433 E-09	-5,9553 E-09
	004	-0,0001	-0,0005	-0,0002	4,9667 E-06	-9,5159 E-07	6,0983 E-06
00544	001	-0,0007	-0,0063	-0,0081	1,078 E-04	-1,0175 E-05	3,9068 E-05
	002	-0,0030	-0,0208	-0,0088	3,6896 E-04	-4,793 E-05	1,833 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1353 E-08	4,5906 E-09	-8,1584 E-09
	004	-0,0001	-0,0006	-0,0002	1,0067 E-05	-1,3081 E-06	5,0019 E-06
00545	001	-0,0004	-0,0039	-0,0080	1,276 E-04	-1,3017 E-05	2,1881 E-05
	002	-0,0018	-0,0142	-0,0095	4,7686 E-04	-5,9107 E-05	9,7886 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9244 E-08	4,5649 E-09	-5,4764 E-09
	004	0,0000	-0,0004	-0,0002	1,3011 E-05	-1,6131 E-06	2,6711 E-06
00546	001	-0,0017	-0,0162	-0,0081	1,886 E-04	-1,9222 E-05	9,3252 E-05
	002	-0,0073	-0,0612	-0,0097	7,2824 E-04	-8,5114 E-05	4,1535 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,273 E-08	5,2062 E-09	-1,2865 E-08
	004	-0,0002	-0,0017	-0,0002	1,987 E-05	-2,3227 E-06	1,1334 E-05
00547	001	-0,0013	-0,0132	-0,0082	2,4081 E-04	-2,4999 E-05	5,2202 E-05
	002	-0,0058	-0,0519	-0,0108	9,6267 E-04	-1,0735 E-04	2,2743 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,1801 E-08	5,8969 E-09	-1,0358 E-08
	004	-0,0002	-0,0014	-0,0003	2,6267 E-05	-2,9295 E-06	6,2059 E-06
00548	001	-0,0007	-0,0065	-0,0082	2,211 E-04	-2,2834 E-05	1,8277 E-05
	002	-0,0028	-0,0255	-0,0112	8,8382 E-04	-9,519 E-05	7,7017 E-05

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00549	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,9917 E-08	-3,9691 E-09	-6,401 E-09
	004	-0,0001	-0,0007	-0,0003	2,4116 E-05	-2,5974 E-06	2,1017 E-06
	001	-0,0029	-0,0283	-0,0084	3,4076 E-04	-3,2427 E-05	5,7412 E-05
	002	-0,0122	-0,1140	-0,0118	1,3885 E-03	-1,3636 E-04	2,4008 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,012 E-08	2,8905 E-09	-1,2867 E-08
00550	004	-0,0003	-0,0031	-0,0003	3,7887 E-05	-3,721 E-06	6,5515 E-06
	001	-0,0019	-0,0188	-0,0084	3,4162 E-04	-3,5252 E-05	3,7247 E-05
	002	-0,0079	-0,0755	-0,0120	1,3879 E-03	-1,446 E-04	1,5339 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,7432 E-08	6,71 E-09	-1,4673 E-09
	004	-0,0002	-0,0021	-0,0003	3,787 E-05	-3,9457 E-06	4,1855 E-06
00551	001	-0,0009	-0,0084	-0,0085	2,9033 E-04	-3,0372 E-05	1,2309 E-05
	002	-0,0034	-0,0333	-0,0125	1,1697 E-03	-1,2125 E-04	5,005 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,1085 E-08	4,7441 E-09	2,8657 E-09
	004	-0,0001	-0,0009	-0,0003	3,1915 E-05	-3,3084 E-06	1,365 E-06
	001	-0,0038	-0,0375	-0,0087	4,5743 E-04	-4,8838 E-05	5,9811 E-05
00552	002	-0,0155	-0,1516	-0,0134	1,8671 E-03	-1,9782 E-04	2,4429 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,7601 E-08	5,7802 E-09	9,4735 E-09
	004	-0,0004	-0,0041	-0,0003	5,0945 E-05	-5,3979 E-06	6,6634 E-06
	001	-0,0023	-0,0224	-0,0087	4,0811 E-04	-4,1176 E-05	6,393 E-07
	002	-0,0092	-0,0899	-0,0132	1,6579 E-03	-1,641 E-04	5,0942 E-08
00553	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0377 E-08	5,5622 E-09	9,4265 E-09
	004	-0,0003	-0,0025	-0,0003	4,5234 E-05	-4,4772 E-06	-1,9874 E-09
	001	-0,0009	-0,0089	-0,0088	3,0376 E-04	-3,1644 E-05	2,4612 E-06
	002	-0,0036	-0,0353	-0,0132	1,221 E-03	-1,2321 E-04	9,5863 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,2505 E-08	1,5992 E-08	9,9961 E-09
00554	004	-0,0001	-0,0010	-0,0003	3,3309 E-05	-3,3613 E-06	2,596 E-07
	001	-0,0040	-0,0390	-0,0089	4,6683 E-04	-4,8541 E-05	1,0285 E-05
	002	-0,0158	-0,1573	-0,0135	1,8983 E-03	-1,9201 E-04	3,8402 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,0859 E-08	5,9927 E-09	1,6914 E-08
	004	-0,0004	-0,0043	-0,0004	5,1789 E-05	-5,238 E-06	1,0399 E-06
00555	001	-0,0023	-0,0230	-0,0092	4,232 E-04	-4,3443 E-05	3,7369 E-06
	002	-0,0092	-0,0924	-0,0140	1,7143 E-03	-1,706 E-04	1,3678 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8687 E-08	3,0163 E-09	1,2606 E-08
	004	-0,0003	-0,0025	-0,0004	4,6762 E-05	-4,6535 E-06	3,6852 E-07
	001	-0,0009	-0,0090	-0,0091	3,0491 E-04	-3,0721 E-05	-3,7478 E-06
00556	002	-0,0036	-0,0359	-0,0136	1,2226 E-03	-1,1978 E-04	-1,5612 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3831 E-08	9,078 E-09	1,4065 E-09
	004	-0,0001	-0,0010	-0,0004	3,3345 E-05	-3,2667 E-06	-4,2776 E-07
	001	-0,0039	-0,0392	-0,0093	4,6757 E-04	-4,5891 E-05	-2,5845 E-05
	002	-0,0156	-0,1579	-0,0141	1,8967 E-03	-1,7752 E-04	-1,0876 E-04
00557	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6588 E-08	4,213 E-09	4,9753 E-10
	004	-0,0004	-0,0043	-0,0004	5,173 E-05	-4,8415 E-06	-2,975 E-06
	001	-0,0004	-0,0033	-0,0093	1,7586 E-04	-2,0789 E-05	-9,8535 E-06
	002	-0,0012	-0,0124	-0,0122	6,6278 E-04	-6,6848 E-05	-4,1808 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,4662 E-08	2,3943 E-07	6,5904 E-09
00558	004	0,0000	-0,0003	-0,0003	1,8072 E-05	-1,8277 E-06	-1,1406 E-06
	001	-0,0045	-0,0467	-0,0095	4,7764 E-04	-4,6541 E-05	1,9191 E-05
	002	-0,0184	-0,1880	-0,0142	1,9345 E-03	-1,9856 E-04	7,7737 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8581 E-08	-1,1821 E-09	-1,3307 E-08
	004	-0,0005	-0,0051	-0,0004	5,275 E-05	-5,414 E-06	2,1111 E-06
00559	001	-0,0005	-0,0048	-0,0091	2,4979 E-04	-2,4124 E-05	3,3804 E-06
	002	-0,0018	-0,0188	-0,0135	9,9312 E-04	-9,7745 E-05	1,3485 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,4159 E-08	-7,4002 E-09	-5,3997 E-09
	004	0,0000	-0,0005	-0,0004	2,7082 E-05	-2,665 E-06	3,6719 E-07
	001	-0,0009	-0,0090	-0,0092	3,0593 E-04	-2,8484 E-05	9,9045 E-07
00560	002	-0,0035	-0,0358	-0,0137	1,2246 E-03	-1,1831 E-04	3,5492 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9439 E-08	-5,7836 E-09	-7,4732 E-09
	004	-0,0001	-0,0010	-0,0004	3,3392 E-05	-3,2257 E-06	9,6176 E-08
	001	-0,0038	-0,0395	-0,0095	4,7952 E-04	-4,4796 E-05	1,3839 E-06
	002	-0,0155	-0,1589	-0,0146	1,9417 E-03	-1,9091 E-04	4,7573 E-06
00561	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1384 E-08	-2,2319 E-09	-1,6679 E-08
	004	-0,0004	-0,0043	-0,0004	5,2945 E-05	-5,2053 E-06	1,2662 E-07
	001	-0,0021	-0,0222	-0,0090	4,0348 E-04	-3,7007 E-05	-9,3138 E-06
	002	-0,0087	-0,0887	-0,0137	1,627 E-03	-1,5569 E-04	-3,8778 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,2934 E-08	-2,0537 E-09	-1,2554 E-08
00562	004	-0,0002	-0,0024	-0,0004	4,4363 E-05	-4,245 E-06	-1,0565 E-06
	001	-0,0008	-0,0088	-0,0088	2,9805 E-04	-2,7618 E-05	2,5214 E-07
	002	-0,0033	-0,0348	-0,0133	1,1911 E-03	-1,1586 E-04	5,679 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,2629 E-08	-1,3105 E-08	-6,5986 E-09
	004	-0,0001	-0,0009	-0,0003	3,2481 E-05	-3,1588 E-06	1,6189 E-08
00563	001	-0,0036	-0,0381	-0,0089	4,5203 E-04	-4,3858 E-05	1,3618 E-05
	002	-0,0148	-0,1529	-0,0137	1,8273 E-03	-1,8407 E-04	5,5784 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,3347 E-08	-6,6259 E-09	-9,9111 E-09
	004	-0,0004	-0,0042	-0,0004	4,9826 E-05	-5,0189 E-06	1,5239 E-06
	001	-0,0021	-0,0222	-0,0088	4,046 E-04	-3,774 E-05	-3,3233 E-06
00564	002	-0,0086	-0,0887	-0,0138	1,6313 E-03	-1,5753 E-04	-1,3811 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,9817 E-08	-2,5381 E-09	-2,9316 E-09
	004	-0,0002	-0,0024	-0,0004	4,4484 E-05	-4,2956 E-06	-3,7536 E-07
	001	-0,0008	-0,0086	-0,0085	2,9118 E-04	-2,6935 E-05	-3,5191 E-06
	002	-0,0033	-0,0339	-0,0131	1,1625 E-03	-1,1179 E-04	-1,4605 E-05
00565	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,5492 E-08	5,0579 E-09	2,6443 E-09
	004	-0,0001	-0,0009	-0,0003	3,1704 E-05	-3,0485 E-06	-3,9788 E-07
	001	-0,0035	-0,0372	-0,0087	4,4471 E-04	-4,0567 E-05	-1,6764 E-05
	002	-0,0145	-0,1493	-0,0135	1,7966 E-03	-1,6853 E-04	-6,9587 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,33 E-08	-2,0189 E-09	5,6751 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	004	-0,0004	-0,0041	-0,0004	4,8993 E-05	-4,5956 E-06	-1,8959 E-06
00570	001	-0,0020	-0,0215	-0,0085	3,8797 E-04	-3,7472 E-05	5,3705 E-06
	002	-0,0083	-0,0858	-0,0132	1,5624 E-03	-1,5397 E-04	2,1684 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,3334 E-08	1,7623 E-09	1,2285 E-08
	004	-0,0002	-0,0023	-0,0003	4,261 E-05	-4,199 E-06	5,9193 E-07
00571	001	-0,0008	-0,0086	-0,0084	2,949 E-04	-2,8092 E-05	-2,3669 E-06
	002	-0,0033	-0,0341	-0,0130	1,1775 E-03	-1,1402 E-04	-9,6916 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,3985 E-08	1,8903 E-08	7,8965 E-09
	004	-0,0001	-0,0009	-0,0003	3,2111 E-05	-3,1098 E-06	-2,6425 E-07
00572	001	-0,0036	-0,0378	-0,0087	4,5813 E-04	-4,3419 E-05	-9,1334 E-06
	002	-0,0147	-0,1518	-0,0140	1,852 E-03	-1,7737 E-04	-3,8095 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8041 E-08	6,6826 E-09	1,8782 E-08
	004	-0,0004	-0,0041	-0,0004	5,0508 E-05	-4,8371 E-06	-1,0384 E-06
00573	001	-0,0021	-0,0211	-0,0084	3,8321 E-04	-3,6842 E-05	-7,5339 E-06
	002	-0,0082	-0,0840	-0,0130	1,5422 E-03	-1,4822 E-04	-3,1767 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6414 E-08	1,0556 E-08	1,1246 E-08
	004	-0,0002	-0,0023	-0,0003	4,2058 E-05	-4,0424 E-06	-8,6631 E-07
00574	001	-0,0008	-0,0084	-0,0083	2,8343 E-04	-2,812 E-05	-4,8684 E-07
	002	-0,0032	-0,0333	-0,0128	1,13 E-03	-1,1028 E-04	-2,3498 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4125 E-08	1,9969 E-08	4,4789 E-09
	004	-0,0001	-0,0009	-0,0003	3,0817 E-05	-3,0079 E-06	-6,4133 E-08
00575	001	-0,0036	-0,0364	-0,0085	4,3289 E-04	-4,4561 E-05	1,3886 E-05
	002	-0,0141	-0,1457	-0,0133	1,7476 E-03	-1,7828 E-04	5,651 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,7945 E-09	1,6584 E-08	1,1875 E-08
	004	-0,0004	-0,0040	-0,0003	4,766 E-05	-4,8623 E-06	1,5411 E-06
00576	001	-0,0021	-0,0210	-0,0085	3,8539 E-04	-3,7964 E-05	-7,4341 E-06
	002	-0,0081	-0,0835	-0,0132	1,5504 E-03	-1,4876 E-04	-3,1594 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,4855 E-09	2,9836 E-08	-1,7491 E-09
	004	-0,0002	-0,0023	-0,0003	4,2282 E-05	-4,0573 E-06	-8,617 E-07
00577	001	-0,0009	-0,0081	-0,0084	2,7523 E-04	-2,7963 E-05	-1,6507 E-06
	002	-0,0031	-0,0320	-0,0125	1,0943 E-03	-1,0455 E-04	-7,8384 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5334 E-08	3,314 E-08	-6,7298 E-09
	004	-0,0001	-0,0009	-0,0003	2,9845 E-05	-2,8516 E-06	-2,1376 E-07
00578	001	-0,0036	-0,0351	-0,0085	4,1833 E-04	-4,1184 E-05	-1,3736 E-05
	002	-0,0136	-0,1403	-0,0129	1,685 E-03	-1,5958 E-04	-5,9768 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,0341 E-09	3,7374 E-08	-1,3958 E-08
	004	-0,0004	-0,0038	-0,0003	4,5954 E-05	-4,3525 E-06	-1,6303 E-06
00579	001	-0,0021	-0,0201	-0,0086	3,6243 E-04	-3,7963 E-05	-3,5102 E-06
	002	-0,0077	-0,0796	-0,0127	1,4519 E-03	-1,4297 E-04	-1,7337 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,296 E-08	6,3666 E-08	-1,4531 E-08
	004	-0,0002	-0,0022	-0,0003	3,9595 E-05	-3,9001 E-06	-4,7303 E-07
00580	001	-0,0009	-0,0077	-0,0086	2,6487 E-04	-2,8583 E-05	-5,0921 E-06
	002	-0,0030	-0,0301	-0,0123	1,0463 E-03	-1,0102 E-04	-2,3704 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,6699 E-08	8,5159 E-08	-1,0147 E-08
	004	-0,0001	-0,0008	-0,0003	2,8535 E-05	-2,7565 E-06	-6,4662 E-07
00581	001	-0,0036	-0,0340	-0,0089	4,1091 E-04	-4,095 E-05	-4,1085 E-05
	002	-0,0132	-0,1347	-0,0132	1,6447 E-03	-1,5137 E-04	-1,808 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,9015 E-09	9,1313 E-08	-2,2374 E-08
	004	-0,0004	-0,0037	-0,0003	4,4853 E-05	-4,1298 E-06	-4,9318 E-06
00582	001	-0,0020	-0,0177	-0,0089	3,1833 E-04	-3,4488 E-05	-2,5665 E-05
	002	-0,0069	-0,0691	-0,0122	1,2533 E-03	-1,2066 E-04	-1,1541 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,9187 E-08	1,3206 E-07	-8,1292 E-09
	004	-0,0002	-0,0019	-0,0003	3,4177 E-05	-3,2929 E-06	-3,1485 E-06
00583	001	-0,0007	-0,0066	-0,0091	2,1972 E-04	-2,5695 E-05	-8,545 E-06
	002	-0,0025	-0,0252	-0,0121	8,433 E-04	-8,4295 E-05	-3,8941 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,4038 E-08	2,0501 E-07	7,1362 E-09
	004	-0,0001	-0,0007	-0,0003	2,2996 E-05	-2,3027 E-06	-1,0628 E-06
00584	001	-0,0032	-0,0281	-0,0093	3,3012 E-04	-4,0926 E-05	-1,7735 E-05
	002	-0,0109	-0,1085	-0,0125	1,2822 E-03	-1,359 E-04	-9,4566 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,883 E-09	1,6757 E-07	1,074 E-08
	004	-0,0003	-0,0030	-0,0003	3,4962 E-05	-3,709 E-06	-2,5821 E-06
00585	001	0,0001	0,0034	-0,0097	-1,7876 E-04	5,5417 E-06	9,9628 E-06
	002	0,0008	0,0127	-0,0118	-6,708 E-04	3,8299 E-05	4,2464 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,0129 E-08	2,4154 E-07	-6,1737 E-09
	004	0,0000	0,0003	-0,0003	-1,8292 E-05	1,039 E-06	1,1585 E-06
00586	001	0,0009	0,0354	-0,0108	-3,5101 E-04	-7,6259 E-06	1,2408 E-05
	002	0,0072	0,1346	-0,0135	-1,3422 E-03	4,9461 E-05	7,6076 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,8568 E-08	1,8673 E-07	-2,6636 E-08
	004	0,0002	0,0037	-0,0004	-3,6596 E-05	1,3445 E-06	2,0786 E-06
00587	001	-0,0011	0,0043	-0,0050	-3,9704 E-05	-9,1227 E-06	-8,7701 E-06
	002	-0,0025	0,0108	0,0000	-1,0486 E-04	-1,9335 E-05	-2,9413 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,6878 E-08	-1,7786 E-07	2,6903 E-09
	004	-0,0001	0,0003	0,0000	-2,8625 E-06	-5,2355 E-07	-8,025 E-07
00588	001	-0,0002	0,0006	-0,0049	-2,9065 E-05	-9,6159 E-06	-2,7806 E-06
	002	-0,0004	0,0014	0,0000	-6,8259 E-05	-2,0389 E-05	-8,3664 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,4126 E-08	-2,4029 E-07	6,2686 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8639 E-06	-5,5095 E-07	-2,2839 E-07
00589	001	-0,0003	0,0012	-0,0055	-3,4594 E-05	-9,3668 E-06	-3,145 E-06
	002	-0,0007	0,0029	-0,0011	-8,7053 E-05	-1,9827 E-05	-1,027 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,7165 E-08	-2,111 E-07	3,5478 E-09
	004	0,0000	0,0001	0,0000	-2,3766 E-06	-5,3625 E-07	-2,8027 E-07
00590	001	-0,0010	0,0041	-0,0055	-4,2158 E-05	-8,9574 E-06	-9,3403 E-06
	002	-0,0022	0,0106	-0,0011	-1,1367 E-04	-1,8916 E-05	-3,174 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,4275 E-08	-1,7647 E-07	-2,8082 E-10
	004	-0,0001	0,0003	0,0000	-3,1028 E-06	-5,1217 E-07	-8,6591 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00591	001	-0,0006	0,0031	-0,0063	-4,7562 E-05	-8,7729 E-06	-8,4358 E-06
	002	-0,0013	0,0082	-0,0029	-1,3252 E-04	-1,8444 E-05	-2,9647 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,3978 E-08	-1,439 E-07	-7,2044 E-09
	004	0,0000	0,0002	-0,0001	-3,617 E-06	-4,9999 E-07	-8,0866 E-07
00592	001	-0,0003	0,0017	-0,0071	-5,1266 E-05	-8,5958 E-06	-5,8284 E-06
	002	-0,0005	0,0047	-0,0047	-1,4514 E-04	-1,854 E-05	-2,0695 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,6137 E-08	-9,5224 E-08	-6,8516 E-09
	004	0,0000	0,0001	-0,0001	-3,9613 E-06	-5,0368 E-07	-5,6445 E-07
00593	001	-0,0008	0,0061	-0,0071	-6,3964 E-05	-8,3531 E-06	-2,3006 E-05
	002	-0,0018	0,0177	-0,0048	-1,903 E-04	-1,6936 E-05	-8,086 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,9568 E-08	-1,0552 E-07	-1,426 E-08
	004	0,0000	0,0005	-0,0001	-5,1933 E-06	-4,5969 E-07	-2,2057 E-06
00594	001	-0,0004	0,0050	-0,0080	-8,1109 E-05	-7,4462 E-06	-2,2646 E-05
	002	-0,0008	0,0150	-0,0068	-2,5037 E-04	-1,4201 E-05	-7,8725 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,3533 E-08	-7,6065 E-08	-7,32 E-09
	004	0,0000	0,0004	-0,0002	-6,8321 E-06	-3,857 E-07	-2,1476 E-06
00595	001	-0,0001	0,0030	-0,0089	-9,5663 E-05	-5,9707 E-06	-1,5528 E-05
	002	-0,0001	0,0092	-0,0090	-2,982 E-04	-1,0551 E-05	-5,312 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,0587 E-08	-4,1976 E-08	-3,5993 E-09
	004	0,0000	0,0003	-0,0002	-8,1367 E-06	-2,8685 E-07	-1,4491 E-06
00596	001	-0,0004	0,0112	-0,0090	-1,1486 E-04	-6,3168 E-06	-5,4304 E-05
	002	-0,0004	0,0356	-0,0091	-3,7346 E-04	-9,598 E-06	-1,8966 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,652 E-08	-4,5454 E-08	-1,5762 E-08
	004	0,0000	0,0010	-0,0002	-1,019 E-05	-2,6076 E-07	-5,1741 E-06
00597	001	0,0001	0,0099	-0,0100	-1,596 E-04	-2,8506 E-06	-5,5638 E-05
	002	0,0007	0,0318	-0,0116	-5,2499 E-04	1,148 E-06	-1,8556 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,6874 E-08	-3,0268 E-08	-8,0449 E-09
	004	0,0000	0,0009	-0,0003	-1,4324 E-05	3,2129 E-08	-5,0624 E-06
00598	001	0,0002	0,0057	-0,0105	-1,8892 E-04	6,5408 E-06	-1,6369 E-05
	002	0,0006	0,0185	-0,0129	-6,1393 E-04	2,2671 E-05	-6,2189 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,0009 E-08	-1,9117 E-08	2,7915 E-09
	004	0,0000	0,0005	-0,0003	-1,6751 E-05	6,1904 E-07	-1,6969 E-06
00599	001	0,0007	0,0215	-0,0113	-1,7752 E-04	4,4035 E-06	-5,8091 E-05
	002	0,0027	0,0712	-0,0146	-6,189 E-04	2,8332 E-05	-2,2266 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,3498 E-09	-1,2384 E-08	-6,7418 E-09
	004	0,0001	0,0019	-0,0004	-1,6886 E-05	7,735 E-07	-6,0755 E-06
00600	001	0,0007	0,0154	-0,0105	-2,5809 E-04	1,6417 E-05	-3,3718 E-05
	002	0,0024	0,0531	-0,0132	-9,1163 E-04	4,8107 E-05	-1,8145 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,6517 E-08	-1,0351 E-09	4,3693 E-09
	004	0,0001	0,0014	-0,0003	-2,4874 E-05	1,3126 E-06	-4,9515 E-06
00601	001	0,0004	0,0072	-0,0102	-2,4361 E-04	1,5973 E-05	-9,2731 E-06
	002	0,0013	0,0263	-0,0135	-9,0623 E-04	4,7557 E-05	-5,8086 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,6979 E-08	-5,8312 E-09	-1,6321 E-09
	004	0,0000	0,0007	-0,0004	-2,4727 E-05	1,2979 E-06	-1,5844 E-06
00602	001	0,0018	0,0301	-0,0104	-3,3379 E-04	2,0555 E-05	-7,9741 E-05
	002	0,0061	0,1134	-0,0143	-1,3029 E-03	6,4001 E-05	-3,7598 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,7738 E-08	7,5489 E-09	-1,3874 E-09
	004	0,0002	0,0031	-0,0004	-3,5551 E-05	1,7462 E-06	-1,0257 E-05
00603	001	0,0012	0,0193	-0,0100	-3,4591 E-04	2,3467 E-05	-1,5221 E-05
	002	0,0040	0,0742	-0,0139	-1,3521 E-03	7,6788 E-05	-8,0776 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,3362 E-08	1,0513 E-08	-1,0171 E-08
	004	0,0001	0,0020	-0,0004	-3,6888 E-05	2,0951 E-06	-2,2008 E-06
00604	001	0,0005	0,0081	-0,0096	-2,7569 E-04	1,8867 E-05	-6,8075 E-06
	002	0,0018	0,0312	-0,0138	-1,0784 E-03	5,9448 E-05	-3,2773 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,1465 E-08	1,1241 E-08	-8,3782 E-09
	004	0,0000	0,0009	-0,0004	-2,9419 E-05	1,6219 E-06	-8,9228 E-07
00605	001	0,0023	0,0351	-0,0097	-4,1718 E-04	2,6276 E-05	-3,8465 E-05
	002	0,0078	0,1382	-0,0141	-1,6612 E-03	8,8555 E-05	-1,7349 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,4819 E-08	1,202 E-08	-1,5863 E-08
	004	0,0002	0,0038	-0,0004	-4,5316 E-05	2,416 E-06	-4,726 E-06
00606	001	0,0014	0,0217	-0,0095	-3,9633 E-04	2,5861 E-05	-1,1691 E-05
	002	0,0049	0,0854	-0,0145	-1,5821 E-03	8,9664 E-05	-5,3346 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,238 E-08	7,8959 E-09	-1,2484 E-08
	004	0,0001	0,0023	-0,0004	-4,3154 E-05	2,446 E-06	-1,451 E-06
00607	001	0,0006	0,0087	-0,0091	-2,9529 E-04	2,0119 E-05	4,5871 E-07
	002	0,0019	0,0340	-0,0140	-1,1697 E-03	6,8095 E-05	2,2431 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,0723 E-08	1,6591 E-08	-4,8364 E-09
	004	0,0001	0,0009	-0,0004	-3,1902 E-05	1,8572 E-06	2,5932 E-09
00608	001	0,0025	0,0377	-0,0093	-4,4871 E-04	3,0724 E-05	1,321 E-05
	002	0,0087	0,1501	-0,0144	-1,8024 E-03	1,1129 E-04	4,9047 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,4693 E-08	8,9334 E-09	-1,0512 E-08
	004	0,0002	0,0041	-0,0004	-4,9158 E-05	3,0355 E-06	1,3461 E-06
00609	001	0,0014	0,0218	-0,0090	-3,9685 E-04	2,4854 E-05	-7,5556 E-06
	002	0,0051	0,0866	-0,0142	-1,591 E-03	9,0156 E-05	-3,3441 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1573 E-08	1,8368 E-09	-3,9364 E-09
	004	0,0001	0,0024	-0,0004	-4,3386 E-05	2,4588 E-06	-9,0773 E-07
00610	001	0,0006	0,0089	-0,0088	-3,0283 E-04	1,9615 E-05	-7,0425 E-07
	002	0,0021	0,0352	-0,0140	-1,2054 E-03	7,0791 E-05	-3,6825 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1813 E-08	-1,8009 E-10	-1,1078 E-10
	004	0,0001	0,0010	-0,0004	-3,2869 E-05	1,9305 E-06	-9,9738 E-08
00611	001	0,0025	0,0391	-0,0091	-4,733 E-04	2,9447 E-05	-2,8005 E-06
	002	0,0092	0,1562	-0,0150	-1,9089 E-03	1,1115 E-04	-1,4295 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,955 E-09	-3,3331 E-10	-9,5008 E-10
	004	0,0003	0,0043	-0,0004	-5,2048 E-05	3,0308 E-06	-3,8699 E-07
00612	001	0,0014	0,0220	-0,0087	-3,9994 E-04	2,5377 E-05	7,8678 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0052	0,0874	-0,0140	-1,6071 E-03	9,6367 E-05	3,1062 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	9,5703 E-09	-3,7869 E-09	3,6187 E-09
	004	0,0001	0,0024	-0,0004	-4,3821 E-05	2,6279 E-06	8,461 E-07
00613	001	0,0006	0,0088	-0,0085	-2,9732 E-04	1,8378 E-05	-1,4885 E-06
	002	0,0021	0,0346	-0,0137	-1,1845 E-03	6,9656 E-05	-6,3094 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6533 E-08	-1,9189 E-08	4,4243 E-09
	004	0,0001	0,0009	-0,0004	-3,23 E-05	1,9 E-06	-1,7276 E-07
00614	001	0,0024	0,0380	-0,0087	-4,5041 E-04	2,563 E-05	-1,6137 E-05
	002	0,0091	0,1519	-0,0141	-1,8167 E-03	9,9269 E-05	-6,8094 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,5817 E-09	-1,0659 E-08	6,5813 E-09
	004	0,0002	0,0041	-0,0004	-4,9536 E-05	2,7074 E-06	-1,8596 E-06
00615	001	0,0014	0,0222	-0,0086	-4,0391 E-04	2,478 E-05	3,3166 E-06
	002	0,0053	0,0883	-0,0141	-1,6256 E-03	9,7182 E-05	1,2692 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,4346 E-08	-9,4985 E-09	8,1465 E-09
	004	0,0001	0,0024	-0,0004	-4,433 E-05	2,6505 E-06	3,4465 E-07
00616	001	0,0005	0,0086	-0,0083	-2,9141 E-04	1,7865 E-05	1,5206 E-06
	002	0,0021	0,0339	-0,0134	-1,1616 E-03	7,0169 E-05	6,0899 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,1558 E-08	-1,4567 E-08	4,7522 E-09
	004	0,0001	0,0009	-0,0003	-3,1678 E-05	1,9139 E-06	1,655 E-07
00617	001	0,0023	0,0372	-0,0085	-4,4433 E-04	2,7867 E-05	1,539 E-05
	002	0,0089	0,1491	-0,0137	-1,7929 E-03	1,1114 E-04	6,2551 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6519 E-08	-1,3241 E-08	1,2372 E-08
	004	0,0002	0,0041	-0,0004	-4,8893 E-05	3,0312 E-06	1,7035 E-06
00618	001	0,0013	0,0216	-0,0084	-3,892 E-04	2,2489 E-05	-5,4482 E-06
	002	0,0053	0,0860	-0,0135	-1,5661 E-03	9,0594 E-05	-2,287 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,7048 E-08	-1,2998 E-08	6,7108 E-09
	004	0,0001	0,0023	-0,0004	-4,2708 E-05	2,4708 E-06	-6,2473 E-07
00619	001	0,0005	0,0086	-0,0083	-2,9554 E-04	1,7428 E-05	1,5959 E-06
	002	0,0021	0,0342	-0,0132	-1,1794 E-03	7,0784 E-05	6,1272 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,2928 E-08	9,3342 E-10	1,84 E-09
	004	0,0001	0,0009	-0,0003	-3,2164 E-05	1,9303 E-06	1,6683 E-07
00620	001	0,0022	0,0380	-0,0086	-4,5962 E-04	2,7879 E-05	9,464 E-06
	002	0,0092	0,1522	-0,0141	-1,8571 E-03	1,1401 E-04	3,8544 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,6717 E-08	-9,5511 E-09	9,3978 E-09
	004	0,0003	0,0042	-0,0004	-5,0645 E-05	3,1094 E-06	1,05 E-06
00621	001	0,0012	0,0212	-0,0083	-3,8466 E-04	2,25 E-05	7,059 E-06
	002	0,0051	0,0844	-0,0131	-1,5475 E-03	9,3702 E-05	2,9293 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,3748 E-08	-5,3451 E-09	8,5993 E-09
	004	0,0001	0,0023	-0,0003	-4,2203 E-05	2,5555 E-06	7,9839 E-07
00622	001	0,0005	0,0085	-0,0083	-2,8539 E-04	1,5745 E-05	-1,5011 E-07
	002	0,0021	0,0335	-0,0127	-1,1376 E-03	6,781 E-05	-5,84 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,2321 E-08	7,3627 E-09	1,0936 E-08
	004	0,0001	0,0009	-0,0003	-3,1026 E-05	1,8491 E-06	-1,6215 E-08
00623	001	0,0021	0,0366	-0,0084	-4,3559 E-04	2,2461 E-05	-1,3881 E-05
	002	0,0089	0,1465	-0,0133	-1,758 E-03	9,5458 E-05	-5,7124 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,5879 E-08	3,7237 E-09	1,7371 E-08
	004	0,0002	0,0040	-0,0003	-4,7945 E-05	2,6033 E-06	-1,5585 E-06
00624	001	0,0011	0,0211	-0,0085	-3,8668 E-04	2,1639 E-05	6,4158 E-06
	002	0,0051	0,0841	-0,0130	-1,5549 E-03	9,4595 E-05	2,726 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,0548 E-08	2,0786 E-08	1,6153 E-08
	004	0,0001	0,0023	-0,0003	-4,2407 E-05	2,5793 E-06	7,4318 E-07
00625	001	0,0004	0,0082	-0,0084	-2,777 E-04	1,4271 E-05	1,2985 E-06
	002	0,0020	0,0324	-0,0123	-1,1036 E-03	6,7363 E-05	6,2585 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,8487 E-08	2,9135 E-08	3,3214 E-09
	004	0,0001	0,0009	-0,0003	-3,0098 E-05	1,8365 E-06	1,7075 E-07
00626	001	0,0018	0,0354	-0,0085	-4,1996 E-04	2,3176 E-05	1,5289 E-05
	002	0,0085	0,1412	-0,0126	-1,6906 E-03	1,0377 E-04	6,6327 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,848 E-08	3,6592 E-08	9,38 E-09
	004	0,0002	0,0039	-0,0003	-4,6106 E-05	2,8291 E-06	1,8093 E-06
00627	001	0,0010	0,0203	-0,0087	-3,6755 E-04	1,7791 E-05	2,4886 E-06
	002	0,0049	0,0806	-0,0124	-1,4711 E-03	8,4998 E-05	1,3489 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,9206 E-08	6,8254 E-08	-5,8398 E-09
	004	0,0001	0,0022	-0,0003	-4,0121 E-05	2,3165 E-06	3,6854 E-07
00628	001	0,0003	0,0078	-0,0088	-2,6784 E-04	1,1581 E-05	5,0277 E-06
	002	0,0018	0,0305	-0,0120	-1,0561 E-03	6,2915 E-05	2,3852 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,4334 E-08	8,9683 E-08	-4,0906 E-09
	004	0,0000	0,0008	-0,0003	-2,8803 E-05	1,7138 E-06	6,5094 E-07
00629	001	0,0016	0,0343	-0,0091	-4,1274 E-04	2,2061 E-05	4,213 E-05
	002	0,0080	0,1359	-0,0129	-1,6496 E-03	1,0631 E-04	1,8595 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,935 E-08	1,0222 E-07	-8,5767 E-09
	004	0,0002	0,0037	-0,0003	-4,4986 E-05	2,8969 E-06	5,0729 E-06
00630	001	0,0007	0,0180	-0,0091	-3,2175 E-04	1,3727 E-05	2,5736 E-05
	002	0,0040	0,0698	-0,0119	-1,2638 E-03	7,5606 E-05	1,1629 E-04
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,4212 E-08	1,4185 E-07	-8,8309 E-09
	004	0,0001	0,0019	-0,0003	-3,4465 E-05	2,0586 E-06	3,173 E-06
00631	001	0,0003	0,0067	-0,0095	-2,2276 E-04	7,2341 E-06	8,6641 E-06
	002	0,0015	0,0255	-0,0117	-8,5186 E-04	4,8528 E-05	3,9595 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	7,191 E-08	2,1092 E-07	-9,9129 E-09
	004	0,0000	0,0007	-0,0003	-2,323 E-05	1,3186 E-06	1,0806 E-06
00632	001	0,0010	0,0285	-0,0097	-3,3423 E-04	8,3958 E-06	1,8096 E-05
	002	0,0062	0,1095	-0,0121	-1,2937 E-03	6,5393 E-05	9,6409 E-05
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,0426 E-08	1,7845 E-07	-2,269 E-08
	004	0,0002	0,0030	-0,0003	-3,5276 E-05	1,7792 E-06	2,6326 E-06
00633	001	0,0000	0,0000	-0,0073	-1,1385 E-04	-2,7869 E-06	-4,8033 E-07
	002	0,0001	0,0001	-0,0031	-4,1242 E-04	1,4644 E-06	-6,611 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00634	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,5897 E-07	4,2603 E-07	3,6384 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1249 E-05	3,0606 E-08	-1,8779 E-08
	001	0,0001	0,0000	-0,0073	-2,6504 E-05	-1,4432 E-05	-2,0363 E-07
	002	0,0001	-0,0001	-0,0058	-6,6803 E-05	-3,3992 E-05	-7,3214 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9769 E-08	-3,2693 E-07	6,9708 E-09
00635	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8219 E-06	-9,2018 E-07	-2,0128 E-08
	001	0,0000	0,0000	-0,0197	-1,026 E-04	1,044 E-05	2,4491 E-07
	002	-0,0001	0,0001	-0,0499	-3,923 E-04	5,9033 E-05	1,1948 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,895 E-08	3,2379 E-07	-8,1568 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0697 E-05	1,603 E-06	3,2792 E-08
00636	001	0,0000	0,0000	-0,0152	-1,052 E-04	1,0073 E-05	2,7827 E-07
	002	-0,0001	0,0002	-0,0331	-3,9975 E-04	5,5759 E-05	1,4542 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,583 E-08	3,5603 E-07	-8,6225 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,09 E-05	1,5129 E-06	3,9882 E-08
00637	001	0,0000	0,0001	-0,0159	-1,106 E-04	5,7491 E-06	4,1171 E-07
	002	-0,0001	0,0003	-0,0371	-4,2161 E-04	4,5241 E-05	1,5997 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,1957 E-09	1,7439 E-07	-6,702 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,1497 E-05	1,2302 E-06	4,3665 E-08
00638	001	0,0000	0,0001	-0,0162	-1,1688 E-04	5,7129 E-06	1,7755 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0404	-4,4674 E-04	4,301 E-05	7,594 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1257 E-09	7,1251 E-08	2,5921 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,2183 E-05	1,1716 E-06	2,0667 E-08
00639	001	0,0000	0,0001	-0,0169	-1,1899 E-04	8,0357 E-06	3,4667 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0442	-4,5838 E-04	4,6117 E-05	2,9386 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,3244 E-08	5,4012 E-08	2,7973 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,2501 E-05	1,2567 E-06	8,0137 E-09
00640	001	0,0000	0,0001	-0,0175	-1,2201 E-04	7,6014 E-06	2,2816 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0476	-4,7199 E-04	4,0277 E-05	1,5896 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,9781 E-08	1,1752 E-08	1,8911 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2873 E-05	1,0983 E-06	4,2942 E-09
00641	001	0,0000	0,0001	-0,0181	-1,2389 E-04	9,5195 E-06	-8,8692 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0508	-4,8051 E-04	4,2791 E-05	-2,3692 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,2893 E-08	3,6638 E-08	-2,2473 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,3105 E-05	1,1662 E-06	-6,46 E-09
00642	001	0,0000	0,0001	-0,0189	-1,2406 E-04	8,0424 E-06	3,0569 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0541	-4,8232 E-04	3,5031 E-05	1,5837 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,2896 E-08	2,654 E-09	8,2164 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,3155 E-05	9,5514 E-07	4,3009 E-09
00643	001	0,0000	0,0001	-0,0195	-1,262 E-04	9,6728 E-06	-7,9862 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0567	-4,9084 E-04	3,9253 E-05	-2,9085 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,9618 E-08	-7,5094 E-09	-1,9432 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,3387 E-05	1,0703 E-06	-7,9228 E-09
00644	001	0,0000	0,0001	-0,0203	-1,2595 E-04	9,2069 E-06	-1,3307 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0599	-4,9017 E-04	3,5582 E-05	-5,5067 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	4,8143 E-08	3,4766 E-09	8,3568 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,3368 E-05	9,6992 E-07	-1,5038 E-09
00645	001	0,0000	0,0001	-0,0210	-1,279 E-04	8,3754 E-06	3,6142 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0624	-4,9717 E-04	3,1179 E-05	1,2128 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,1034 E-08	-1,6617 E-09	1,3302 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,3558 E-05	8,5003 E-07	3,2938 E-09
00646	001	0,0000	0,0001	-0,0217	-1,267 E-04	8,752 E-06	1,8128 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0650	-4,9265 E-04	3,1326 E-05	4,4499 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,018 E-08	-1,2571 E-08	-9,0997 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,3435 E-05	8,5444 E-07	1,1943 E-09
00647	001	0,0000	0,0001	-0,0223	-1,2509 E-04	7,1683 E-06	6,9387 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0672	-4,8681 E-04	2,3432 E-05	1,8721 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,8479 E-08	-1,4706 E-08	3,1671 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,3276 E-05	6,3955 E-07	5,0762 E-09
00648	001	0,0000	0,0001	-0,0107	-1,4651 E-04	1,0114 E-05	-1,0178 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0224	-5,6614 E-04	3,9142 E-05	-3,4916 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0275 E-08	1,2669 E-08	-1,9107 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,5439 E-05	1,067 E-06	-9,4743 E-09
00649	001	0,0000	0,0001	-0,0114	-1,4436 E-04	8,1402 E-06	1,6719 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0252	-5,5777 E-04	3,1401 E-05	5,6697 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2445 E-08	-2,9469 E-08	2,092 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,521 E-05	8,569 E-07	1,541 E-08
00650	001	0,0000	0,0001	-0,0121	-1,429 E-04	1,1459 E-05	-1,7735 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0279	-5,5188 E-04	4,1619 E-05	-7,0707 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9795 E-08	2,1126 E-08	-1,5779 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5049 E-05	1,1345 E-06	-1,9261 E-08
00651	001	0,0000	0,0001	-0,0129	-1,4247 E-04	8,6859 E-06	1,2842 E-07
	002	0,0000	0,0004	-0,0307	-5,5028 E-04	3,0427 E-05	3,7906 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,6354 E-08	-1,7821 E-08	1,1183 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,5005 E-05	8,3028 E-07	1,0286 E-08
00652	001	0,0000	0,0001	-0,0135	-1,4021 E-04	1,0784 E-05	2,7847 E-08
	002	0,0001	0,0004	-0,0329	-5,4029 E-04	3,6066 E-05	-1,9521 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,1412 E-08	7,6461 E-09	-5,7368 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,4732 E-05	9,8365 E-07	-5,3475 E-10
00653	001	0,0000	0,0001	-0,0144	-1,3707 E-04	9,4326 E-06	4,5016 E-08
	002	0,0000	0,0004	-0,0358	-5,2784 E-04	2,834 E-05	4,8814 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,6495 E-08	3,601 E-09	-3,8214 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,4393 E-05	7,7339 E-07	1,3479 E-09
00654	001	0,0000	0,0001	-0,0150	-1,352 E-04	8,1911 E-06	8,6672 E-08
	002	0,0000	0,0005	-0,0375	-5,1857 E-04	2,0351 E-05	1,5295 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,9047 E-08	5,3562 E-10	5,4156 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,4141 E-05	5,5601 E-07	4,1982 E-09
00655	001	0,0000	0,0001	-0,0158	-1,2925 E-04	8,7161 E-06	1,8974 E-09
	002	0,0000	0,0004	-0,0394	-4,9329 E-04	1,7584 E-05	-5,2779 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,668 E-08	9,7333 E-09	-8,0439 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,3453 E-05	4,8066 E-07	-1,3896 E-09
00656	001	0,0000	0,0001	-0,0163	-1,2347 E-04	4,9948 E-06	1,0008 E-07
	002	0,0000	0,0005	-0,0400	-4,6643 E-04	-1,1878 E-06	3,004 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,7854 E-08	-1,5879 E-08	1,0824 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,2722 E-05	-3,0734 E-08	8,1887 E-09
00657	001	0,0000	0,0001	-0,0168	-1,145 E-04	5,1157 E-06	-3,3287 E-08
	002	0,0001	0,0005	-0,0398	-4,2622 E-04	-7,2099 E-06	-1,1202 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,8125 E-09	1,4602 E-08	-1,2091 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,1627 E-05	-1,9593 E-07	-3,0175 E-09
00658	001	0,0000	0,0001	-0,0170	-1,0334 E-04	1,4559 E-07	-7,6178 E-08
	002	0,0001	0,0005	-0,0385	-3,7643 E-04	-2,7105 E-05	-4,2043 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	2,0953 E-08	-1,0711 E-08	7,5854 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,0269 E-05	-7,3861 E-07	-1,1484 E-08
00659	001	0,0000	0,0001	-0,0168	-9,0366 E-05	-4,5732 E-06	-5,0186 E-07
	002	0,0001	0,0004	-0,0357	-3,2129 E-04	-3,8543 E-05	-1,6731 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,1531 E-08	2,3198 E-08	-1,2798 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	-8,7658 E-06	-1,0518 E-06	-4,5619 E-08
00660	001	0,0000	0,0001	-0,0161	-7,4885 E-05	-1,5622 E-05	-3,3156 E-07
	002	0,0002	0,0003	-0,0319	-2,5725 E-04	-6,1015 E-05	-1,3176 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,6875 E-08	-1,2468 E-08	1,1659 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,0195 E-06	-1,6642 E-06	-3,5956 E-08
00661	001	0,0001	0,0001	-0,0144	-6,207 E-05	-2,2996 E-05	-3,4984 E-07
	002	0,0002	0,0002	-0,0264	-2,0384 E-04	-7,433 E-05	-1,3031 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	5,2559 E-08	-2,4277 E-08	-1,183 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,5623 E-06	-2,0273 E-06	-3,553 E-08
00662	001	0,0001	0,0000	-0,0126	-4,9128 E-05	-2,3586 E-05	-1,7039 E-07
	002	0,0002	0,0001	-0,0205	-1,5406 E-04	-7,1701 E-05	-6,521 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	6,5978 E-08	-3,5464 E-08	-1,0988 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,2046 E-06	-1,9553 E-06	-1,7767 E-08
00663	001	0,0001	0,0000	-0,0108	-3,9932 E-05	-2,0556 E-05	-1,2207 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0152	-1,1777 E-04	-6,0429 E-05	-3,7189 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	3,2814 E-08	-6,5441 E-08	-1,0289 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,2136 E-06	-1,6471 E-06	-1,0123 E-08
00664	001	0,0001	0,0000	-0,0094	-3,2345 E-05	-1,652 E-05	-1,2495 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0110	-8,9521 E-05	-4,6342 E-05	-3,3333 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3235 E-08	-1,0201 E-07	-1,2727 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,4426 E-06	-1,262 E-06	-9,0663 E-09
00665	001	0,0001	0,0000	-0,0081	-2,7837 E-05	-1,4903 E-05	-1,769 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0078	-7,2789 E-05	-3,7202 E-05	-5,7456 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0369 E-10	-2,4958 E-07	2,6763 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,9858 E-06	-1,0095 E-06	-1,5735 E-08
00666	001	0,0000	0,0000	-0,0054	-1,4857 E-04	1,031 E-05	2,0186 E-07
	002	0,0000	0,0002	-0,0004	-5,5821 E-04	2,7812 E-05	-3,8959 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,4966 E-08	4,655 E-08	3,6975 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5226 E-05	7,5744 E-07	-1,067 E-08
00667	001	0,0000	0,0001	-0,0064	-1,4736 E-04	1,4357 E-05	4,3252 E-07
	002	0,0000	0,0002	-0,0030	-5,5001 E-04	4,1022 E-05	-5,6374 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	8,8917 E-08	-5,894 E-09	2,0514 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5004 E-05	1,1192 E-06	-1,5255 E-09
00668	001	0,0000	0,0000	-0,0075	-3,7557 E-05	-1,0614 E-05	-2,1415 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0060	-9,9827 E-05	-2,6767 E-05	-5,7434 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3062 E-08	-4,6711 E-08	-4,0223 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7238 E-06	-7,292 E-07	-1,5582 E-08
00669	001	0,0000	0,0000	-0,0066	-3,126 E-05	-1,1425 E-05	-1,6704 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0039	-7,7645 E-05	-2,6443 E-05	-4,8161 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,8327 E-08	-1,8092 E-07	1,942 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1187 E-06	-7,1742 E-07	-1,3141 E-08
00670	001	0,0000	0,0000	-0,0057	-2,6429 E-05	-1,2303 E-05	-2,9672 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0018	-6,1874 E-05	-2,5657 E-05	-1,0485 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,0445 E-08	-3,6877 E-07	7,4389 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6876 E-06	-6,9187 E-07	-2,8771 E-08
00671	001	0,0000	0,0000	-0,0044	2,1965 E-05	-6,806 E-06	-2,4595 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1499 E-05	-7,4978 E-06	3,8161 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,952 E-07	-6,694 E-07	-5,1404 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0521 E-07	-1,8979 E-07	1,1523 E-09
00672	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-2,4452 E-05	-5,3883 E-06	5,0501 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0027	9,7573 E-06	-3,9974 E-06	-2,2078 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,5403 E-06	-4,1772 E-07	5,683 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,3248 E-07	-9,9914 E-08	-7,2495 E-11
00673	001	0,0000	0,0000	-0,0024	-6,8815 E-05	-9,4356 E-06	-3,0864 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0121	-1,3108 E-04	-4,0328 E-05	-8,8004 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1631 E-06	6,2563 E-07	-6,4475 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-3,5993 E-06	-1,1135 E-06	-2,3798 E-09
00674	001	0,0000	0,0000	-0,0022	6,384 E-05	-1,9006 E-05	2,593 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0116	1,2335 E-04	-7,1583 E-05	1,0173 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,4463 E-07	8,4435 E-07	7,7645 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	3,3794 E-06	-1,9703 E-06	2,7532 E-09
00675	001	0,0000	0,0000	-0,0020	-7,0794 E-05	-8,4801 E-06	3,1187 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0136	-1,6282 E-04	-2,633 E-05	-7,7081 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,5426 E-06	3,3541 E-07	-3,6594 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0004	-4,4731 E-06	-7,2558 E-07	-2,0245 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche

Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00676	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-7,9039 E-05	-3,2779 E-06	1,3764 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0148	-2,1256 E-04	5,6304 E-07	2,048 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2379 E-06	-3,0828 E-07	-6,0455 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0004	-5,823 E-06	2,1798 E-08	5,7152 E-10
00677	001	0,0000	0,0000	-0,0005	6,0911 E-07	-4,5271 E-06	1,3311 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0096	1,2923 E-04	-2,8114 E-05	4,0048 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	7,8167 E-07	1,097 E-06	3,5726 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0003	3,5073 E-06	-7,9073 E-07	1,0817 E-10
00678	001	0,0000	0,0000	0,0000	5,282 E-06	-6,5098 E-06	-4,8575 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0116	1,4023 E-04	-2,549 E-05	-4,3402 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	7,6024 E-07	-1,8516 E-07	2,3941 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0003	3,8078 E-06	-6,9127 E-07	-5,1649 E-13
00679	001	0,0000	0,0000	0,0005	1,1305 E-05	-4,1208 E-06	3,1046 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0135	1,7063 E-04	-1,673 E-05	-1,6789 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,8231 E-07	-9,4601 E-08	2,5962 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0004	4,6433 E-06	-4,5439 E-07	-4,5845 E-10
00680	001	0,0000	0,0000	0,0008	1,4786 E-05	-4,8996 E-06	4,2257 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0151	1,8285 E-04	-2,4274 E-05	6,624 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,3624 E-07	1,2185 E-07	5,9607 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0004	4,9777 E-06	-6,6481 E-07	1,7947 E-10
00681	001	0,0000	0,0000	0,0011	1,0642 E-05	-3,2052 E-06	-4,7104 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0164	1,5369 E-04	-1,6635 E-05	-1,3265 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	7,3739 E-07	2,3537 E-08	2,4423 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0005	4,1758 E-06	-4,5429 E-07	-3,6712 E-10
00682	001	0,0000	0,0000	0,0013	1,1868 E-05	-2,8489 E-06	1,339 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0174	1,6215 E-04	-1,4866 E-05	2,7882 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	6,5833 E-07	-1,7848 E-08	8,6862 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0005	4,4084 E-06	-4,0506 E-07	7,5848 E-10
00683	001	0,0000	0,0000	0,0014	6,1022 E-06	-2,6969 E-07	-4,5902 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0181	1,3125 E-04	-4,6976 E-06	-1,0083 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	9,4003 E-07	-6,8103 E-08	2,265 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0005	3,5597 E-06	-1,2663 E-07	-2,796 E-10
00684	001	0,0000	0,0000	0,0014	2,3898 E-06	-1,0539 E-06	1,3532 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0183	1,2158 E-04	-8,0188 E-06	7,0015 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	8,6355 E-07	-1,56 E-07	6,7803 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0005	3,2975 E-06	-2,1524 E-07	1,9093 E-09
00685	001	0,0000	0,0000	0,0015	-1,5259 E-06	-4,4922 E-07	1,7245 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0192	1,0521 E-04	-9,6175 E-06	1,6124 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	9,7414 E-07	3,1544 E-08	1,5148 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0005	2,8488 E-06	-2,6285 E-07	4,3735 E-10
00686	001	0,0000	0,0000	0,0015	-1,1796 E-05	3,052 E-07	-6,6925 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0196	5,8837 E-05	-6,0523 E-06	-7,6432 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1909 E-06	-4,5805 E-08	3,946 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0006	1,5792 E-06	-1,6377 E-07	-2,1688 E-11
00687	001	0,0000	0,0000	0,0014	-1,6193 E-05	1,3205 E-06	3,8095 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0199	4,5666 E-05	-1,3068 E-06	1,8943 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1375 E-06	-1,2484 E-07	9,5319 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0006	1,221 E-06	-3,2566 E-08	5,1378 E-10
00688	001	0,0000	0,0000	0,0012	-2,6937 E-05	2,6766 E-06	-1,371 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0197	2,3298 E-06	3,7479 E-07	-1,8048 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,2231 E-06	1,0727 E-08	6,2961 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0006	3,7097 E-08	1,0213 E-08	-5,1088 E-11
00689	001	0,0000	0,0000	0,0011	-3,6111 E-05	2,3488 E-06	-4,9061 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0200	-3,8043 E-05	-1,8457 E-06	8,3987 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,3095 E-06	-2,5694 E-08	5,9331 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0006	-1,0659 E-06	-4,9898 E-08	2,2727 E-11
00690	001	0,0000	0,0000	0,0007	-4,6009 E-05	7,979 E-06	-3,9481 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0193	-7,336 E-05	1,9949 E-05	1,9728 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,273 E-06	-7,9199 E-08	-4,8758 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0005	-2,0283 E-06	5,4527 E-07	5,3772 E-10
00691	001	0,0000	0,0000	0,0001	-5,8692 E-05	5,2279 E-06	1,7835 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0181	-1,2604 E-04	5,0139 E-06	5,7219 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,2847 E-06	-4,4412 E-08	1,7299 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0005	-3,4655 E-06	1,3704 E-07	1,5567 E-10
00692	001	0,0000	0,0000	-0,0006	-6,8301 E-05	1,2726 E-05	-1,6284 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0167	-1,6112 E-04	3,6775 E-05	1,5544 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,2064 E-06	-7,6688 E-08	-7,7456 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0005	-4,4208 E-06	1,0042 E-06	4,2353 E-10
00693	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,8026 E-05	1,0126 E-05	-8,6646 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0141	-1,946 E-04	1,8614 E-05	1,1636 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,2092 E-06	-2,517 E-07	5,0847 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0004	-5,3345 E-06	5,1283 E-07	3,1462 E-10
00694	001	0,0000	0,0000	-0,0027	-8,1899 E-05	1,6474 E-05	5,2675 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0113	-2,0628 E-04	4,8292 E-05	4,6898 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,2345 E-06	-1,0516 E-08	2,0024 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-5,6542 E-06	1,3175 E-06	1,2329 E-10
00695	001	0,0000	0,0000	-0,0010	1,1997 E-05	-2,7203 E-06	-4,5093 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0023	8,603 E-05	-7,8441 E-06	-1,8365 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	2,3367 E-07	-4,4249 E-07	-2,0518 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,341 E-06	-2,043 E-07	-4,9524 E-12
00696	001	0,0000	0,0000	-0,0008	1,5853 E-05	-2,1423 E-06	-6,2732 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0029	1,0178 E-04	-7,5468 E-06	4,4008 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,5588 E-07	-2,4583 E-07	-1,2068 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,7701 E-06	-2,0049 E-07	1,2028 E-11
00697	001	0,0000	0,0000	-0,0007	1,8555 E-05	-1,9349 E-06	-1,9167 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	0,0035	1,1279 E-04	-8,8624 E-06	2,5138 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,3156 E-07	-7,7785 E-08	-2,0184 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	3,069 E-06	-2,4004 E-07	6,8965 E-12
00698	001	0,0000	0,0000	-0,0005	2,1588 E-05	-1,9293 E-06	1,5515 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0044	1,28 E-04	-1,0487 E-05	1,7809 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,9447 E-07	2,4067 E-08	-7,7261 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	3,4847 E-06	-2,8655 E-07	5,023 E-12
00699	001	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3642 E-05	-1,6651 E-06	8,5991 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0052	1,3809 E-04	-8,4521 E-06	-3,7836 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,9897 E-07	1,2439 E-08	-8,3065 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0002	3,7596 E-06	-2,3079 E-07	-1,0136 E-11
00700	001	0,0000	0,0000	-0,0002	2,5175 E-05	-1,6893 E-06	8,9259 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0059	1,4619 E-04	-9,174 E-06	-4,1911 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,1674 E-07	1,269 E-08	-7,8361 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0002	3,9803 E-06	-2,5047 E-07	-1,1265 E-11
00701	001	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6059 E-05	-1,0424 E-06	-2,2734 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0065	1,5257 E-04	-6,0087 E-06	-1,5083 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,3624 E-07	-7,4333 E-09	-7,3977 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0002	4,1537 E-06	-1,637 E-07	-4,1014 E-11
00702	001	0,0000	0,0000	0,0000	2,6444 E-05	-2,0489 E-06	-3,9517 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0072	1,5635 E-04	-1,1316 E-05	-2,2187 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,8967 E-07	1,0082 E-08	-5,452 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0002	4,2558 E-06	-3,088 E-07	-6,0448 E-11
00703	001	0,0000	0,0000	0,0002	2,7534 E-05	-1,7699 E-06	-1,5337 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0082	1,6612 E-04	-1,124 E-05	-3,3424 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,7744 E-07	1,4033 E-08	-4,7956 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0002	4,5223 E-06	-3,0676 E-07	-9,0346 E-12
00704	001	0,0000	0,0000	0,0003	2,7748 E-05	-1,5747 E-06	-8,058 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0091	1,7163 E-04	-9,4512 E-06	-4,5813 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,0165 E-07	-1,3158 E-08	-3,3161 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0003	4,6719 E-06	-2,5732 E-07	-1,2403 E-11
00705	001	0,0000	0,0000	0,0004	2,6942 E-05	-1,0349 E-06	-6,3314 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0098	1,7253 E-04	-8,368 E-06	-4,4037 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,5714 E-07	-2,0131 E-08	-4,0333 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0003	4,6951 E-06	-2,2764 E-07	-1,189 E-11
00706	001	0,0000	0,0000	0,0005	2,6485 E-05	-1,841 E-06	4,7658 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0107	1,7769 E-04	-1,2889 E-05	5,0653 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,7214 E-07	-1,0888 E-08	-1,7377 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0003	4,8353 E-06	-3,5125 E-07	1,4318 E-12
00707	001	0,0000	0,0000	0,0006	2,5045 E-05	-2,2241 E-07	1,144 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0115	1,7908 E-04	-6,6222 E-06	-5,2581 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,0142 E-07	-2,5412 E-08	1,1526 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0003	4,8727 E-06	-1,8026 E-07	-1,4329 E-11
00708	001	0,0000	0,0000	0,0006	2,1566 E-05	6,6744 E-07	4,46 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0119	1,735 E-04	-4,4064 E-06	-6,4229 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,3924 E-07	-2,0897 E-08	7,5806 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0003	4,7201 E-06	-1,2012 E-07	-1,7499 E-11
00709	001	0,0000	0,0000	0,0005	1,7566 E-05	1,609 E-06	3,5824 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0123	1,6786 E-04	-1,3461 E-06	-5,2537 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,5923 E-07	-2,0932 E-08	1,5197 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0004	4,5661 E-06	-3,6701 E-08	-1,4309 E-11
00710	001	0,0000	0,0000	0,0003	1,0624 E-05	3,9199 E-06	8,5355 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0120	1,5043 E-04	5,4612 E-06	-6,6944 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,6979 E-07	-4,8643 E-08	1,6904 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0003	4,0909 E-06	1,4961 E-07	-1,8198 E-11
00711	001	0,0000	0,0000	0,0000	3,347 E-06	5,9271 E-06	-7,8645 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0116	1,388 E-04	1,2378 E-05	-1,2139 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,326 E-07	-6,7393 E-08	-3,9314 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0003	3,7771 E-06	3,3881 E-07	-3,2239 E-11
00712	001	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,3041 E-06	9,2684 E-06	-5,2926 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0101	1,1137 E-04	2,8503 E-05	-2,305 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,7086 E-07	-1,0725 E-07	-1,7462 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	3,0282 E-06	7,7975 E-07	-6,2398 E-10
00713	001	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,808 E-05	8,1438 E-06	-3,2661 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0080	8,3347 E-05	2,3835 E-05	2,7969 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,5122 E-07	-6,523 E-08	-5,2813 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0002	2,2641 E-06	6,5161 E-07	7,7716 E-10
00714	001	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,7857 E-05	8,219 E-06	6,1971 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0058	3,8315 E-05	2,9749 E-05	3,0419 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	7,6605 E-07	-7,8719 E-08	-7,583 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,0287 E-06	8,1336 E-07	8,3244 E-10
00715	001	0,0000	0,0000	-0,0025	-3,3649 E-05	4,5451 E-06	7,4385 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0036	1,8954 E-05	1,9761 E-05	1,9788 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	6,709 E-07	-2,0249 E-07	-2,9653 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0001	5,0252 E-07	5,4358 E-07	5,4055 E-09
00716	001	0,0000	0,0000	-0,0028	-3,4412 E-05	2,7023 E-06	4,9063 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0025	6,2817 E-06	1,0003 E-05	1,2383 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	8,2869 E-07	4,3879 E-09	-8,4628 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0001	1,533 E-07	2,7285 E-07	3,3806 E-09
00717	001	0,0000	0,0000	-0,0030	-3,1394 E-05	5,2245 E-07	1,4948 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0019	1,7316 E-06	3,7063 E-06	3,7523 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1381 E-06	-4,5471 E-08	-9,6122 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,2375 E-08	1,0214 E-07	1,0241 E-09
00718	001	0,0000	0,0000	-0,0029	-2,7704 E-05	-1,9748 E-06	1,514 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0019	8,9496 E-06	-3,9564 E-06	3,0152 E-08

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche

Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,2163 E-06	-9,9788 E-08	3,2669 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,1756 E-07	-1,0573 E-07	8,1575 E-10
00719	001	0,0000	0,0000	-0,0027	-2,1916 E-05	-4,2774 E-06	7,251 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0023	1,8201 E-05	-5,2987 E-06	1,1487 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,5748 E-06	-5,679 E-07	3,4965 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0001	4,6209 E-07	-1,3214 E-07	3,0587 E-10
00720	001	0,0000	0,0000	-0,0016	4,8513 E-06	1,2484 E-06	2,1286 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	1,6787 E-05	-2,082 E-06	9,1744 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	2,5114 E-07	8,8531 E-07	9,9129 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,5227 E-07	-7,6089 E-08	2,475 E-13
00721	001	0,0000	0,0000	-0,0016	5,5166 E-06	-4,9913 E-07	2,6118 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	2,0598 E-05	3,4531 E-08	-6,5248 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	5,3962 E-08	-2,1279 E-07	8,1163 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,6051 E-07	5,5881 E-09	-1,7998 E-13
00722	001	0,0000	0,0000	-0,0016	6,3497 E-06	-2,1742 E-07	6,5084 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	2,4401 E-05	1,4856 E-07	-1,774 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	7,8127 E-08	-1,5216 E-07	7,6375 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,6371 E-07	7,3748 E-09	-4,8537 E-13
00723	001	0,0000	0,0000	-0,0016	7,3109 E-06	-4,0188 E-07	4,5356 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	2,9498 E-05	-2,4708 E-06	-1,0971 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,7321 E-08	-1,0447 E-09	2,4386 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,0319 E-07	-6,7358 E-08	-3,0437 E-13
00724	001	0,0000	0,0000	-0,0015	8,4885 E-06	-4,5124 E-07	-2,669 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	3,5922 E-05	-2,7396 E-06	5,0445 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,9355 E-08	2,3283 E-08	4,0498 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,7881 E-07	-7,5222 E-08	1,2874 E-13
00725	001	0,0000	0,0000	-0,0015	9,6287 E-06	-5,5446 E-07	-4,6297 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	4,1936 E-05	-2,8466 E-06	1,9607 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,7771 E-08	1,5188 E-08	4,0425 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1431 E-06	-7,7963 E-08	5,2597 E-13
00726	001	0,0000	0,0000	-0,0014	1,0648 E-05	-5,2105 E-07	3,3359 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0003	4,7312 E-05	-2,5198 E-06	4,7723 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,2369 E-08	5,4662 E-09	3,8193 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2898 E-06	-6,884 E-08	1,2944 E-12
00727	001	0,0000	0,0000	-0,0014	1,1594 E-05	-6,6216 E-07	1,6025 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0001	5,2333 E-05	-2,9516 E-06	9,5157 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,7578 E-08	-3,2059 E-09	3,2148 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,4266 E-06	-8,0425 E-08	2,5906 E-12
00728	001	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2799 E-05	-9,1498 E-07	1,0328 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0002	5,8978 E-05	-4,5939 E-06	6,4213 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,3267 E-08	1,701 E-08	2,56 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,6079 E-06	-1,2565 E-07	1,7477 E-12
00729	001	0,0000	0,0000	-0,0013	1,4042 E-05	-9,1448 E-07	2,1569 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0005	6,6249 E-05	-4,3856 E-06	1,8574 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,2226 E-08	6,9098 E-09	2,0196 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,8064 E-06	-1,1974 E-07	5,0226 E-13
00730	001	0,0000	0,0000	-0,0012	1,5146 E-05	-8,7367 E-07	3,7193 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0009	7,2743 E-05	-3,9971 E-06	2,2915 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,9649 E-08	-4,8808 E-09	1,843 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9833 E-06	-1,0887 E-07	6,1958 E-13
00731	001	0,0000	0,0000	-0,0011	1,6132 E-05	-1,0349 E-06	4,2397 E-13
	002	0,0000	0,0000	0,0012	7,9199 E-05	-5,1768 E-06	9,3565 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,8166 E-08	6,1548 E-09	1,4672 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,1591 E-06	-1,413 E-07	2,5086 E-13
00732	001	0,0000	0,0000	-0,0010	1,7164 E-05	-1,0837 E-06	-4,1758 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0016	8,6522 E-05	-5,3713 E-06	1,1484 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,1694 E-08	8,3862 E-10	1,2847 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,3587 E-06	-1,4652 E-07	3,117 E-13
00733	001	0,0000	0,0000	-0,0010	1,7612 E-05	-7,2487 E-07	-3,8243 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0020	9,178 E-05	-3,9356 E-06	2,9678 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,4961 E-08	-6,4524 E-09	-4,9158 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,5019 E-06	-1,0727 E-07	8,0867 E-13
00734	001	0,0000	0,0000	-0,0009	1,7539 E-05	-8,6473 E-07	-9,5769 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0023	9,5498 E-05	-4,7424 E-06	2,9174 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	6,0967 E-08	-7,9139 E-09	-5,5916 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,6032 E-06	-1,2929 E-07	7,9473 E-13
00735	001	0,0000	0,0000	-0,0009	1,6734 E-05	-2,2226 E-07	-3,5459 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0026	9,6906 E-05	-1,9873 E-06	2,9832 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	7,3949 E-08	-3,257 E-08	-1,0552 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,6416 E-06	-5,3611 E-08	8,1212 E-13
00736	001	0,0000	0,0000	-0,0008	1,4897 E-05	-1,0821 E-07	1,4519 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0028	9,518 E-05	-2,3507 E-06	3,2048 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,3516 E-07	-7,824 E-08	8,5833 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,5934 E-06	-6,252 E-08	8,5315 E-13
00737	001	0,0000	0,0000	-0,0009	1,1817 E-05	1,0487 E-06	1,5387 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0028	8,9107 E-05	2,7323 E-06	6,406 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,1375 E-07	-6,3175 E-08	5,1381 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,4262 E-06	7,5854 E-08	1,7339 E-11
00738	001	0,0000	0,0000	-0,0010	7,1713 E-06	1,7696 E-06	2,1941 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0024	7,5075 E-05	5,2416 E-06	-1,0994 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,8486 E-07	-2,3234 E-08	1,7963 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,042 E-06	1,4347 E-07	-3,4847 E-12
00739	001	0,0000	0,0000	-0,0011	2,21 E-06	2,1837 E-06	6,9287 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0020	6,0564 E-05	5,7577 E-06	-1,3831 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,9833 E-07	2,3797 E-08	1,5186 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche

Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	004	0,0000	0,0000	0,0001	1,6459 E-06	1,5656 E-07	-3,8155 E-11
00740	001	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,5189 E-06	2,3106 E-06	-2,0564 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0015	4,4602 E-05	7,9327 E-06	-5,7573 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,1674 E-07	-6,3073 E-10	9,1481 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	1,21 E-06	2,1644 E-07	-1,573 E-10
00741	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,8619 E-06	1,7354 E-06	-3,1536 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0010	3,0764 E-05	4,9501 E-06	-8,2116 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,7825 E-07	1,8715 E-08	9,7282 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,3107 E-07	1,3465 E-07	-2,2426 E-10
00742	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,8934 E-06	1,5238 E-06	-1,5829 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0007	2,4302 E-05	2,9176 E-06	-3,9884 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,6567 E-07	4,8552 E-08	2,4346 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,5501 E-07	7,8545 E-08	-1,0888 E-10
00743	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-8,4687 E-06	7,4697 E-07	-7,3602 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0005	2,1485 E-05	1,0943 E-06	-1,6496 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,9582 E-07	8,099 E-08	-7,9824 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,775 E-07	2,8093 E-08	-4,4843 E-11
00744	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-7,4777 E-06	3,402 E-07	-5,5015 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0005	2,246 E-05	-1,288 E-07	-1,0327 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,1292 E-07	8,7224 E-08	-1,6266 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,0152 E-07	-5,409 E-09	-2,7828 E-11
00745	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-5,7519 E-06	-1,3125 E-06	-7,5966 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0005	2,4293 E-05	2,0523 E-06	-7,6364 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,3381 E-07	-4,6815 E-07	-5,0719 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,5106 E-07	6,6212 E-08	-1,9741 E-11
00746	001	0,0000	0,0000	-0,0016	4,7417 E-07	4,7861 E-06	-1,7158 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-5,1883 E-06	1,0812 E-06	-7,5154 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0902 E-07	2,4707 E-06	-8,0202 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4388 E-07	-2,4411 E-08	-2,0277 E-14
00747	001	0,0000	0,0000	-0,0018	3,2916 E-07	9,7867 E-08	-1,1437 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,5103 E-06	1,0219 E-06	-6,6802 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,3876 E-08	-3,5268 E-08	-4,44 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2206 E-07	2,8644 E-08	-1,7048 E-15
00748	001	0,0000	0,0000	-0,0018	3,2859 E-07	-2,1031 E-07	-2,2961 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,8429 E-06	1,18 E-06	6,2111 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,8065 E-08	-2,4643 E-07	-3,8229 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3148 E-07	3,7564 E-08	1,7026 E-14
00749	001	0,0000	0,0000	-0,0018	2,9601 E-07	7,2624 E-08	-2,8342 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-4,9679 E-06	8,6163 E-07	7,3535 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0609 E-08	-6,9392 E-08	-7,9003 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3506 E-07	2,5019 E-08	2,0221 E-14
00750	001	0,0000	0,0000	-0,0018	3,9394 E-07	1,1795 E-07	-4,6737 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,1978 E-06	4,2083 E-07	1,5268 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,2978 E-08	5,0313 E-09	-1,6337 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1401 E-07	1,1373 E-08	4,5166 E-15
00751	001	0,0000	0,0000	-0,0018	5,8984 E-07	7,1173 E-08	1,9222 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,0027 E-06	2,9809 E-07	-6,0926 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,0756 E-08	1,044 E-08	-2,0354 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1246 E-08	7,9053 E-09	-1,6173 E-14
00752	001	0,0000	0,0000	-0,0018	8,5712 E-07	1,1573 E-08	4,1921 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,6334 E-06	1,4086 E-07	-1,6616 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,6755 E-08	5,3663 E-09	-1,9697 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3774 E-08	3,7249 E-09	-4,4915 E-14
00753	001	0,0000	0,0000	-0,0018	1,146 E-06	-7,6205 E-10	-4,9304 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,6991 E-07	2,1232 E-07	-3,611 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,0664 E-08	1,7173 E-09	-1,7619 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5037 E-09	5,7503 E-09	-9,8187 E-14
00754	001	0,0000	0,0000	-0,0018	1,5191 E-06	-1,0591 E-07	-6,7262 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,4089 E-06	-2,3666 E-07	-4,0462 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,3884 E-08	3,4166 E-09	-1,4438 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,9352 E-08	-6,5352 E-09	-1,1015 E-13
00755	001	0,0000	0,0000	-0,0018	2,0027 E-06	-1,3352 E-07	-3,0722 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	3,6794 E-06	-3,5683 E-07	-2,0463 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,0408 E-08	4,6068 E-09	-1,1422 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,0142 E-07	-9,8401 E-09	-5,5613 E-14
00756	001	0,0000	0,0000	-0,0018	2,5175 E-06	-1,663 E-07	-1,4379 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	6,0334 E-06	-3,4114 E-07	-1,0172 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,477 E-08	2,2188 E-09	-9,648 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,657 E-07	-9,3579 E-09	-2,7497 E-14
00757	001	0,0000	0,0000	-0,0017	3,0448 E-06	-2,0056 E-07	-1,0779 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	8,3893 E-06	-4,6574 E-07	-8,0957 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,5797 E-08	2,1343 E-09	-8,3543 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,2997 E-07	-1,2749 E-08	-2,1834 E-14
00758	001	0,0000	0,0000	-0,0017	3,6533 E-06	-3,4317 E-07	9,6331 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	1,1201 E-05	-1,0296 E-06	-5,0031 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,7627 E-08	3,2349 E-09	-4,0068 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,0667 E-07	-2,8146 E-08	-1,35 E-14
00759	001	0,0000	0,0000	-0,0017	4,2849 E-06	-3,5699 E-07	1,9976 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	1,413 E-05	-9,6665 E-07	-1,0314 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,8166 E-08	1,9559 E-09	9,9188 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,8659 E-07	-2,64 E-08	-2,8075 E-14
00760	001	0,0000	0,0000	-0,0017	4,8283 E-06	-4,5518 E-07	3,1545 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	1,6722 E-05	-1,2854 E-06	-1,483 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,6341 E-08	1,7077 E-09	2,6192 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,5726 E-07	-3,5091 E-08	-4,0406 E-14

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00761	001	0,0000	0,0000	-0,0016	5,3508 E-06	-5,7126 E-07	1,2253 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	1,9264 E-05	-1,6035 E-06	-1,4841 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,0543 E-08	-1,2452 E-09	4,6057 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,2653 E-07	-4,3704 E-08	-4,0425 E-14
00762	001	0,0000	0,0000	-0,0016	5,6962 E-06	-6,0299 E-07	-1,8268 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	2,1117 E-05	-1,6509 E-06	-1,1376 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,0079 E-08	-1,3014 E-08	-1,6208 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,7666 E-07	-4,4744 E-08	-3,0531 E-14
00763	001	0,0000	0,0000	-0,0015	5,7991 E-06	-5,9774 E-07	-4,1777 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	2,2074 E-05	-1,5814 E-06	-1,7296 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	6,34 E-09	-1,5925 E-08	-1,4216 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,0203 E-07	-4,2789 E-08	-4,6809 E-13
00764	001	0,0000	0,0000	-0,0015	5,4397 E-06	-4,0609 E-07	-9,5198 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	2,1078 E-05	-8,4914 E-07	-1,4431 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,9549 E-08	-8,2983 E-09	-5,8224 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,7417 E-07	-2,2979 E-08	-3,7801 E-13
00765	001	0,0000	0,0000	-0,0015	4,7218 E-06	-3,5844 E-07	-7,4386 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	1,9105 E-05	-1,5753 E-06	3,5021 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,0719 E-08	9,6459 E-09	-8,413 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,2013 E-07	-4,3183 E-08	9,7844 E-13
00766	001	0,0000	0,0000	-0,0014	3,7681 E-06	-8,0166 E-08	3,4349 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	1,6645 E-05	-6,7346 E-07	1,7772 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,4211 E-08	7,8053 E-09	-6,0603 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,5316 E-07	-1,8541 E-08	4,8648 E-12
00767	001	0,0000	0,0000	-0,0014	2,6956 E-06	7,5123 E-08	1,3309 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	1,336 E-05	-9,3738 E-08	3,5492 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,6104 E-08	-4,7358 E-09	-4,7278 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,6348 E-07	-2,4535 E-09	9,6945 E-12
00768	001	0,0000	0,0000	-0,0014	1,7017 E-06	3,4044 E-07	1,1968 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0817 E-05	-8,9142 E-08	3,0817 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,5406 E-08	2,359 E-08	-3,1135 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,9434 E-07	-2,9485 E-09	8,4151 E-12
00769	001	0,0000	0,0000	-0,0015	8,2287 E-07	5,0483 E-07	5,7073 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	9,1962 E-06	3,0116 E-07	1,386 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	6,746 E-09	5,2647 E-08	1,3871 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,5074 E-07	7,0653 E-09	3,7789 E-12
00770	001	0,0000	0,0000	-0,0015	2,9163 E-07	6,2994 E-07	3,1488 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	8,3965 E-06	2,7542 E-07	6,5785 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,5036 E-08	1,2112 E-07	5,8967 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,2939 E-07	4,8698 E-09	1,7824 E-12
00771	001	0,0000	0,0000	-0,0016	2,7176 E-07	5,7164 E-07	3,3171 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	7,9055 E-06	2,37 E-07	4,5083 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	6,8486 E-08	6,6628 E-08	1,7153 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1417 E-07	5,0127 E-09	1,1931 E-12
00772	001	0,0000	0,0000	-0,0016	1,1666 E-06	-1,7787 E-06	1,8181 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	6,8304 E-06	1,4717 E-07	1,7952 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,019 E-07	-1,0306 E-06	1,2277 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,7538 E-07	2,6508 E-08	4,6334 E-13
00773	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,5256 E-07	9,2524 E-07	1,1253 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,3591 E-06	5,7868 E-07	3,9315 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,7195 E-08	4,443 E-07	5,0707 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1829 E-07	6,0897 E-09	1,0585 E-15
00774	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-6,7333 E-07	-3,1152 E-07	8,424 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,0502 E-06	4,8369 E-07	-1,4427 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,2162 E-08	-2,1929 E-07	1,9737 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3615 E-07	1,7977 E-08	-3,9834 E-16
00775	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-7,8613 E-07	-1,2025 E-07	1,3063 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,9139 E-06	5,7538 E-07	-3,4559 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,6158 E-08	-1,2815 E-07	2,8789 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,605 E-07	1,849 E-08	-9,4872 E-16
00776	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-9,1556 E-07	6,5639 E-08	8,4487 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-6,6004 E-06	4,8119 E-07	-2,2716 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0673 E-08	-1,7037 E-08	6,0627 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7956 E-07	1,3497 E-08	-6,3248 E-16
00777	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,0209 E-06	1,0688 E-07	-3,8864 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-7,055 E-06	4,871 E-07	1,1138 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,927 E-08	8,4808 E-09	9,2353 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,92 E-07	1,3101 E-08	2,8371 E-16
00778	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,0956 E-06	9,1156 E-08	-6,3591 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-7,4018 E-06	4,7671 E-07	5,6002 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,1067 E-08	4,5545 E-09	1,0055 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0141 E-07	1,2902 E-08	1,5061 E-15
00779	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,14 E-06	8,6408 E-08	1,1256 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,6641 E-06	5,0309 E-07	1,3221 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,2851 E-08	6,6896 E-10	9,3484 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0853 E-07	1,3705 E-08	3,5884 E-15
00780	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,1616 E-06	7,8517 E-08	2,973 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,8856 E-06	5,0565 E-07	1,9404 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,3763 E-08	-4,1354 E-10	8,0237 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1455 E-07	1,3797 E-08	5,2798 E-15
00781	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,1418 E-06	6,5254 E-08	2,4714 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,9483 E-06	4,4 E-07	1,5329 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,5366 E-08	1,0352 E-09	6,4588 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1622 E-07	1,1972 E-08	4,1708 E-15
00782	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,0927 E-06	6,5183 E-08	1,1052 E-14

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,9032 E-06	4,85 E-07	7,5428 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,7667 E-08	7,5988 E-10	5,2586 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1493 E-07	1,3205 E-08	2,0462 E-15
00783	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,0254 E-06	5,9876 E-08	6,3192 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,8527 E-06	5,1441 E-07	4,5256 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,8882 E-08	3,8576 E-10	4,5192 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1353 E-07	1,4016 E-08	1,222 E-15
00784	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-9,2171 E-07	2,6127 E-08	3,3055 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,6788 E-06	3,8766 E-07	3,23 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,0327 E-08	1,4034 E-09	3,1159 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0875 E-07	1,0542 E-08	8,7109 E-16
00785	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-7,5657 E-07	-1,4506 E-08	-7,4784 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,2822 E-06	2,7874 E-07	3,7812 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,2296 E-08	1,474 E-09	7,3604 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9789 E-07	7,5764 E-09	1,0263 E-15
00786	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-5,5349 E-07	-5,0511 E-08	-1,2319 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,8041 E-06	1,9642 E-07	6,3222 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,361 E-08	1,664 E-09	-9,1911 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8483 E-07	5,3328 E-09	1,722 E-15
00787	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,8092 E-07	-1,4433 E-07	-3,9961 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,1106 E-06	-1,1549 E-07	7,4988 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,4339 E-08	2,5132 E-09	-1,9337 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6591 E-07	-3,1885 E-09	2,0431 E-15
00788	001	0,0000	0,0000	-0,0018	6,2042 E-08	-2,1739 E-07	-1,0806 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,236 E-06	-3,1124 E-07	5,4951 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,3166 E-08	1,796 E-09	2,1368 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4209 E-07	-8,5116 E-09	1,4869 E-15
00789	001	0,0000	0,0000	-0,0017	4,626 E-07	-3,3497 E-07	1,0572 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,1956 E-06	-7,6229 E-07	4,6188 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,7445 E-08	-2,3333 E-10	3,6905 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1384 E-07	-2,0775 E-08	1,2501 E-14
00790	001	0,0000	0,0000	-0,0017	8,8575 E-07	-3,8246 E-07	3,4636 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,0737 E-06	-9,2829 E-07	8,3411 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0608 E-08	1,1912 E-09	1,8025 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3395 E-08	-2,5338 E-08	2,2272 E-14
00791	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,2579 E-06	-4,1312 E-07	4,345 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,0531 E-06	-1,2062 E-06	-4,2663 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,8331 E-08	4,1204 E-09	3,6039 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5609 E-08	-3,2989 E-08	-1,2619 E-14
00792	001	0,0000	0,0000	-0,0016	1,5657 E-06	-3,8181 E-07	1,0516 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-9,2222 E-07	-1,3363 E-06	-5,236 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,2736 E-08	6,0658 E-09	3,6443 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4664 E-08	-3,6586 E-08	-1,4384 E-13
00793	001	0,0000	0,0000	-0,0016	1,7352 E-06	-2,8251 E-07	-4,2659 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,0247 E-07	-9,977 E-07	-1,3441 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,8217 E-08	1,3477 E-09	2,692 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1818 E-09	-2,7248 E-08	-3,674 E-13
00794	001	0,0000	0,0000	-0,0016	1,7604 E-06	-1,7274 E-07	-6,4248 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	3,3562 E-07	-7,5565 E-07	-1,6806 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,3721 E-08	5,5982 E-11	1,9815 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,8905 E-09	-2,0618 E-08	-4,59 E-13
00795	001	0,0000	0,0000	-0,0016	1,6277 E-06	-6,586 E-09	-4,4268 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	5,4686 E-07	-3,7715 E-07	-1,1187 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,8913 E-08	1,0144 E-08	4,4903 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,5987 E-08	-1,0513 E-08	-3,0534 E-13
00796	001	0,0000	0,0000	-0,0016	1,377 E-06	1,9486 E-07	-2,1727 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	4,8068 E-07	-7,8818 E-08	-5,0144 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,5381 E-08	6,2536 E-08	-1,7763 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,476 E-08	-3,5169 E-09	-1,3644 E-13
00797	001	0,0000	0,0000	-0,0016	1,0763 E-06	5,0862 E-07	-1,6109 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	3,2792 E-07	3,6398 E-08	-2,7454 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0194 E-07	1,6851 E-07	-5,8238 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1173 E-08	-2,6856 E-09	-7,3657 E-14
00798	001	0,0000	0,0000	-0,0017	9,6217 E-07	3,4408 E-07	-1,2943 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	2,1173 E-07	-6,4244 E-08	-1,5725 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,369 E-08	5,4075 E-08	-7,4909 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,0772 E-09	-2,9326 E-09	-4,1292 E-14
00799	001	0,0000	0,0000	-0,0016	1,5729 E-06	-2,2878 E-06	-5,7295 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	5,1034 E-08	-1,1832 E-06	-5,5657 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,1931 E-07	-1,2796 E-06	-3,9069 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7574 E-09	-4,351 E-09	-1,4343 E-14
00800	001	0,0000	0,0000	-0,0017	7,6025 E-08	3,4909 E-06	-6,458 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	9,1606 E-07	1,2149 E-06	-8,493 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,5833 E-08	1,7694 E-06	-2,6874 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,5546 E-08	-5,4697 E-09	-2,3102 E-16
00801	001	0,0000	0,0000	-0,0017	4,4489 E-08	-2,1261 E-07	-6,8164 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	3,763 E-07	-5,3846 E-08	-6,6919 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,3064 E-08	-1,1185 E-07	-3,2371 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,0547 E-08	9,7228 E-10	-1,8177 E-16
00802	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,0778 E-07	-3,6085 E-07	-6,185 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4134 E-07	-7,5618 E-08	-3,4869 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,1563 E-08	-1,8752 E-07	-2,3657 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7302 E-09	2,0297 E-09	-9,4626 E-17
00803	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,2296 E-07	-8,882 E-08	-5,796 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,4274 E-07	-1,1802 E-08	-1,7545 E-16

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00804	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,3294 E-08	-4,4602 E-08	-2,5173 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,724 E-08	6,5203 E-10	-4,2626 E-18
	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,0697 E-07	5,8067 E-09	-7,5332 E-17
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1905 E-06	2,0257 E-08	3,3587 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,0355 E-09	5,0878 E-09	-3,9613 E-17
00805	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2358 E-08	4,4212 E-10	1,0018 E-17
	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-3,1157 E-07	1,5619 E-08	3,48 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,7501 E-06	6,5659 E-08	-1,4348 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,1296 E-09	6,3001 E-09	-5,0232 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7619 E-08	1,6537 E-09	-3,8053 E-17
00806	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,1502 E-07	1,5558 E-08	-2,1855 E-17
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,2955 E-06	1,0132 E-07	-4,5172 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,7504 E-09	1,508 E-09	-5,004 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,2481 E-08	2,7306 E-09	-1,222 E-16
00807	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-5,1614 E-07	2,2526 E-08	-9,3564 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,8375 E-06	1,4443 E-07	-8,0832 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,5712 E-09	-1,8411 E-10	-4,4623 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7263 E-08	3,943 E-09	-2,1969 E-16
00808	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-6,1 E-07	2,9469 E-08	-1,2603 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,3551 E-06	1,7582 E-07	-8,6814 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,1717 E-09	-1,4313 E-10	-3,7214 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,1387 E-08	4,7975 E-09	-2,362 E-16
00809	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-6,93 E-07	3,9285 E-08	-7,6405 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,8222 E-06	2,2164 E-07	-5,6709 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,3246 E-09	2,577 E-11	-3,037 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0412 E-07	6,0427 E-09	-1,5412 E-16
00810	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-7,7017 E-07	4,6941 E-08	-3,279 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,2786 E-06	2,6938 E-07	-2,9773 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,6609 E-09	-5,4555 E-11	-2,5624 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1656 E-07	7,3461 E-09	-8,0588 E-17
00811	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-8,3782 E-07	5,1386 E-08	-1,2195 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,7138 E-06	2,9712 E-07	-1,9381 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,0792 E-09	3,2449 E-11	-1,9964 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2841 E-07	8,1012 E-09	-5,2284 E-17
00812	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-8,8383 E-07	4,5126 E-08	1,8718 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,07 E-06	2,8125 E-07	-1,7455 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,9428 E-09	2,2526 E-10	-9,8768 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3811 E-07	7,6662 E-09	-4,7232 E-17
00813	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-9,0442 E-07	4,1964 E-08	4,8024 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,3487 E-06	2,848 E-07	-2,5309 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,9167 E-09	4,6266 E-10	5,5508 E-19
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4569 E-07	7,7601 E-09	-6,8848 E-17
00814	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-8,9437 E-07	2,6163 E-08	1,315 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,5376 E-06	2,3463 E-07	-3,4983 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,9216 E-09	1,1257 E-09	7,476 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5083 E-07	6,3797 E-09	-9,5308 E-17
00815	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-8,3362 E-07	4,7266 E-11	1,9525 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,5619 E-06	1,5051 E-07	-3,0006 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0299 E-08	1,9457 E-09	1,5916 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5147 E-07	4,0691 E-09	-8,1541 E-17
00816	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-7,1596 E-07	-3,4015 E-08	-2,4624 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,3991 E-06	3,0677 E-08	-1,2649 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,1571 E-08	2,0452 E-09	-8,8853 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4702 E-07	7,9801 E-10	-3,4252 E-16
00817	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-5,3375 E-07	-7,4987 E-08	-1,1312 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,996 E-06	-1,1559 E-07	-3,342 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2542 E-08	2,0583 E-09	-5,336 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3601 E-07	-3,1936 E-09	-8,9743 E-16
00818	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-3,0481 E-07	-1,053 E-07	-1,989 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-4,4078 E-06	-2,2635 E-07	-1,343 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,3906 E-08	2,0605 E-09	-1,361 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1994 E-07	-6,2168 E-09	-3,2954 E-16
00819	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,8916 E-08	-1,3417 E-07	-1,3894 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,6338 E-06	-3,9602 E-07	1,3714 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,6282 E-08	2,2033 E-09	-1,8304 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,878 E-08	-1,085 E-08	3,7913 E-15
00820	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,9803 E-07	-1,3127 E-07	8,1112 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,781 E-06	-3,8907 E-07	4,6793 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,898 E-08	4,0852 E-10	-1,589 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,5459 E-08	-1,0623 E-08	1,2808 E-14
00821	001	0,0000	0,0000	-0,0017	3,9607 E-07	-1,1997 E-07	2,7206 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0667 E-06	-3,2072 E-07	7,6533 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0003 E-08	-3,6316 E-09	-1,1722 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5948 E-08	-8,6709 E-09	2,0909 E-14
00822	001	0,0000	0,0000	-0,0017	5,2097 E-07	-8,7691 E-08	2,7418 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,5307 E-06	-2,3668 E-07	7,0616 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,2084 E-08	-5,3725 E-09	-6,1725 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1279 E-08	-6,3405 E-09	1,9281 E-14
00823	001	0,0000	0,0000	-0,0017	5,4672 E-07	-2,0998 E-08	1,6407 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2219 E-06	-1,0332 E-07	4,0291 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,2128 E-08	8,4695 E-09	3,1566 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2635 E-08	-3,0042 E-09	1,0987 E-14
00824	001	0,0000	0,0000	-0,0017	4,6125 E-07	1,5944 E-07	9,338 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1035 E-06	-1,3202 E-08	1,9087 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,2045 E-08	8,1053 E-08	1,9036 E-15

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,875 E-08	-2,1296 E-09	5,1672 E-15
00825	001	0,0000	0,0000	-0,0017	2,9188 E-07	4,238 E-07	7,2773 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0382 E-06	2,7449 E-08	1,0724 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0215 E-07	1,9503 E-07	3,3778 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6091 E-08	-3,5078 E-09	2,8534 E-15
00826	001	0,0000	0,0000	-0,0017	4,4816 E-07	3,4571 E-08	4,7458 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,9805 E-07	-1,6619 E-07	5,3446 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	4,2042 E-08	-6,7262 E-09	2,9261 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2688 E-08	-4,3869 E-09	1,3952 E-15
00827	001	0,0000	0,0000	-0,0016	1,6763 E-06	-3,0313 E-06	-8,5053 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0709 E-07	-1,4199 E-06	-8,4793 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	7,2969 E-07	-1,5466 E-06	-5,7095 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8846 E-08	-4,981 E-09	-2,1904 E-16
00828	001	0,0000	0,0000	-0,0018	4,2644 E-07	-2,6399 E-07	5,5986 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	5,1959 E-06	-7,2469 E-07	1,1516 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,2164 E-08	-1,1219 E-07	2,1976 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,424 E-07	-1,7315 E-08	3,1367 E-15
00829	001	0,0000	0,0000	-0,0017	5,8726 E-07	-3,1747 E-07	1,948 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	5,3161 E-06	-2,5136 E-07	1,2677 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0336 E-08	-1,7364 E-07	3,5897 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,4542 E-07	-3,066 E-09	3,4511 E-15
00830	001	0,0000	0,0000	-0,0017	7,2323 E-07	-1,7006 E-07	1,3825 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	5,272 E-06	-3,3679 E-07	6,188 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,3908 E-09	-7,8559 E-08	1,145 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,4372 E-07	-7,4702 E-09	1,6858 E-15
00831	001	0,0000	0,0000	-0,0017	7,7415 E-07	-6,0307 E-08	-1,3431 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	5,0159 E-06	-3,9494 E-07	5,2785 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	9,5767 E-09	-5,6585 E-09	1,3556 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,3658 E-07	-1,0647 E-08	1,4365 E-16
00832	001	0,0000	0,0000	-0,0017	7,5699 E-07	-5,6538 E-08	-1,3259 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	4,5994 E-06	-4,2672 E-07	-4,8416 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	8,444 E-09	6,9815 E-09	4,065 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2525 E-07	-1,1789 E-08	-1,3301 E-16
00833	001	0,0000	0,0000	-0,0017	7,0286 E-07	-6,2766 E-08	-1,5711 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	4,1064 E-06	-3,8369 E-07	-3,4484 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	6,5565 E-09	2,8552 E-09	3,2887 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1184 E-07	-1,0526 E-08	-9,471 E-17
00834	001	0,0000	0,0000	-0,0017	6,2904 E-07	-6,7469 E-08	-1,8962 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	3,579 E-06	-3,6827 E-07	-3,1958 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,801 E-09	4,6548 E-10	2,7315 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,7474 E-08	-1,0053 E-08	-8,7575 E-17
00835	001	0,0000	0,0000	-0,0017	5,3655 E-07	-6,062 E-08	-2,1841 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	2,9994 E-06	-3,2365 E-07	-2,0594 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,9007 E-09	1,0259 E-10	2,221 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,1665 E-08	-8,8283 E-09	-5,6441 E-17
00836	001	0,0000	0,0000	-0,0017	4,4068 E-07	-4,7249 E-08	-2,5754 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	2,4406 E-06	-2,4685 E-07	-9,4512 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,6023 E-09	-2,3135 E-10	2,1851 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,6432 E-08	-6,7269 E-09	-2,6124 E-17
00837	001	0,0000	0,0000	-0,0017	3,408 E-07	-3,83 E-08	-2,5014 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	1,8913 E-06	-1,9838 E-07	-1,2554 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,6204 E-09	-4,4385 E-10	2,596 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,1472 E-08	-5,4003 E-09	-3,9608 E-18
00838	001	0,0000	0,0000	-0,0017	2,3692 E-07	-2,6415 E-08	-1,4911 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3279 E-06	-1,3907 E-07	4,704 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,6685 E-09	-4,9619 E-10	2,2507 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,6129 E-08	-3,7818 E-09	1,2324 E-17
00839	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,3756 E-07	-1,6392 E-08	-3,7541 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	7,9176 E-07	-8,7901 E-08	5,2689 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,5183 E-09	-7,3275 E-10	9,7466 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1535 E-08	-2,381 E-09	1,4149 E-17
00840	001	0,0000	0,0000	-0,0017	4,6611 E-08	-7,8282 E-09	3,6401 E-17
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	2,9596 E-07	-4,9203 E-08	3,2685 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1649 E-09	5,3033 E-10	6,2675 E-19
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,0456 E-09	-1,3298 E-09	8,9039 E-18
00841	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-3,7051 E-08	3,2925 E-10	-4,1222 E-17
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,7206 E-07	-1,4019 E-08	2,7651 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,8417 E-10	8,9575 E-12	-9,9754 E-19
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6959 E-09	-3,8187 E-10	7,5666 E-18
00842	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,0729 E-07	6,2287 E-09	-1,9037 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,8357 E-07	1,2418 E-08	2,524 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,9473 E-10	5,9463 E-10	-3,6639 E-19
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5902 E-08	3,2639 E-10	6,8918 E-18
00843	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,5989 E-07	9,4358 E-09	3,8518 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,2279 E-07	3,0195 E-08	4,1633 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,4137 E-09	1,0326 E-09	2,3233 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5138 E-08	8,014 E-10	1,1296 E-17
00844	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,894 E-07	8,98 E-09	3,2777 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1619 E-06	3,9145 E-08	1,1043 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,2898 E-09	1,0069 E-09	1,5776 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1644 E-08	1,0457 E-09	2,9706 E-17
00845	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,8946 E-07	7,984 E-09	7,775 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2729 E-06	5,388 E-08	1,0947 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,3235 E-09	8,6679 E-10	4,7845 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4651 E-08	1,4504 E-09	2,857 E-17

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00846	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,6273 E-07	2,257 E-09	8,5492 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2695 E-06	3,9802 E-08	-3,1124 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,4423 E-09	7,0412 E-10	8,0596 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4536 E-08	1,0698 E-09	-8,711 E-17
00847	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,1213 E-07	-3,1507 E-09	1,4803 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1517 E-06	2,8181 E-08	-1,5173 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,4409 E-09	3,3965 E-10	8,5968 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1301 E-08	7,6079 E-10	-4,1626 E-16
00848	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,9407 E-08	-9,5437 E-09	-8,9879 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,8063 E-07	3,5384 E-08	-3,1131 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,5488 E-09	-1,2957 E-09	6,9144 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6633 E-08	9,932 E-10	-8,5112 E-16
00849	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,4325 E-08	-2,1165 E-08	-1,3859 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,091 E-07	2,5888 E-08	-3,7183 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,3433 E-09	-4,808 E-09	4,5008 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,198 E-08	8,11 E-10	-1,0156 E-15
00850	001	0,0000	0,0000	-0,0017	6,4267 E-08	-2,8232 E-08	-1,1011 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,657 E-07	2,4247 E-08	-2,7824 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,8798 E-09	-7,4433 E-09	8,1257 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8078 E-08	8,2392 E-10	-7,5936 E-16
00851	001	0,0000	0,0000	-0,0017	7,4603 E-08	7,3731 E-09	-6,3819 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,7747 E-07	3,2598 E-08	-1,4698 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,3835 E-08	1,1702 E-08	-5,5231 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5453 E-08	6,3399 E-10	-3,9986 E-16
00852	001	0,0000	0,0000	-0,0017	4,4119 E-09	1,8347 E-07	-4,1181 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,3141 E-07	7,2948 E-08	-7,3422 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,3202 E-08	9,9792 E-08	-1,3347 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3337 E-08	-1,8771 E-10	-1,9747 E-16
00853	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,3932 E-07	4,5627 E-07	-3,013 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,9265 E-07	1,4769 E-07	-3,9928 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,1834 E-07	2,3529 E-07	-1,6106 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0858 E-08	-1,1059 E-09	-1,0547 E-16
00854	001	0,0000	0,0000	-0,0017	2,5214 E-07	-1,6032 E-07	-9,2159 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1531 E-07	-1,1528 E-07	-1,0651 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	8,8988 E-08	-7,7685 E-08	-5,7604 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,8165 E-09	-1,4492 E-09	-2,7821 E-17
00855	001	0,0000	0,0000	-0,0016	1,4329 E-06	-4,7677 E-06	-1,2613 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	3,825 E-07	-1,9552 E-06	-1,7054 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	6,8488 E-07	-2,3895 E-06	-1,3104 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5128 E-09	-1,1884 E-09	-4,3737 E-18
00856	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-5,1729 E-07	2,0593 E-06	-1,419 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	3,0102 E-06	-7,3178 E-07	-1,4532 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,1254 E-07	1,04 E-06	-9,2503 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,7474 E-08	-4,2649 E-08	-3,9634 E-14
00857	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-4,6499 E-07	-7,5947 E-08	-4,5682 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	3,7598 E-06	2,0647 E-07	-2,8824 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	5,2403 E-08	-1,6661 E-07	-9,0287 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,014 E-07	9,2637 E-09	-7,8443 E-14
00858	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-7,1625 E-08	-7,602 E-08	-3,4245 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	5,1184 E-06	1,1118 E-07	-2,1114 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,6921 E-08	-1,4765 E-07	-4,9144 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,3879 E-07	6,2522 E-09	-5,7502 E-14
00859	001	0,0000	0,0000	-0,0018	2,9567 E-07	5,4971 E-08	-1,9007 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	6,1018 E-06	-2,2556 E-07	-3,7387 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,4321 E-08	-3,0092 E-08	2,2733 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,6566 E-07	-5,4959 E-09	-1,0204 E-14
00860	001	0,0000	0,0000	-0,0018	6,0492 E-07	3,111 E-08	2,4715 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	6,8307 E-06	-4,594 E-07	1,1481 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,511 E-08	3,335 E-09	-8,3627 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,8551 E-07	-1,2603 E-08	3,1522 E-15
00861	001	0,0000	0,0000	-0,0018	8,2805 E-07	-2,2251 E-08	2,7198 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	7,3361 E-06	-5,4071 E-07	6,8647 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,2139 E-08	2,6839 E-09	-6,679 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9936 E-07	-1,4807 E-08	1,8872 E-15
00862	001	0,0000	0,0000	-0,0018	9,9954 E-07	-5,5764 E-08	3,5536 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	7,7393 E-06	-5,6141 E-07	7,6697 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,8144 E-08	-7,6091 E-10	-5,5237 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1044 E-07	-1,5296 E-08	2,1013 E-15
00863	001	0,0000	0,0000	-0,0018	1,1009 E-06	-9,9107 E-08	4,1393 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	7,885 E-06	-7,0995 E-07	6,311 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,5183 E-08	-3,7996 E-10	-4,4836 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1447 E-07	-1,9355 E-08	1,7267 E-15
00864	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,1483 E-06	-9,4773 E-08	4,8458 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	7,8286 E-06	-6,2625 E-07	3,6228 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,2515 E-08	-1,5214 E-09	-3,6494 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1299 E-07	-1,7047 E-08	9,9253 E-16
00865	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,1652 E-06	-1,0243 E-07	5,6328 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	7,6987 E-06	-6,1125 E-07	1,631 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,826 E-08	-2,7254 E-09	-4,4795 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0953 E-07	-1,6611 E-08	4,533 E-16
00866	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,1307 E-06	-1,1458 E-07	4,408 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	7,3283 E-06	-6,7781 E-07	-2,402 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,4968 E-08	-1,8436 E-09	-5,2899 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,995 E-07	-1,8444 E-08	-5,3839 E-17
00867	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,065 E-06	-1,0465 E-07	1,6032 E-14

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	6,787 E-06	-6,2 E-07	-1,099 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,3479 E-08	-1,9116 E-09	-3,1815 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,8478 E-07	-1,6864 E-08	-2,9259 E-16
00868	001	0,0000	0,0000	-0,0017	9,9273 E-07	-9,07 E-08	-3,3267 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	6,2186 E-06	-5,5041 E-07	-6,1863 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1452 E-08	-2,4461 E-09	-4,6412 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,6932 E-07	-1,4952 E-08	-1,6788 E-16
00869	001	0,0000	0,0000	-0,0017	9,1393 E-07	-8,4406 E-08	-1,2958 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	5,6169 E-06	-5,2461 E-07	-2,7917 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	9,2038 E-09	-1,4763 E-09	2,2981 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,5297 E-07	-1,4269 E-08	-7,6934 E-17
00870	001	0,0000	0,0000	-0,0017	8,2781 E-07	-7,1924 E-08	1,2258 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	4,9893 E-06	-4,6233 E-07	-2,2899 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	7,6262 E-09	-5,0618 E-10	6,6793 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,359 E-07	-1,2592 E-08	-6,2895 E-17
00871	001	0,0000	0,0000	-0,0017	7,3518 E-07	-6,514 E-08	2,4001 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	4,3485 E-06	-4,2363 E-07	-1,5203 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	6,5629 E-09	2,765 E-10	-3,1551 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,1847 E-07	-1,1556 E-08	-4,1688 E-17
00872	001	0,0000	0,0000	-0,0017	6,2329 E-07	-6,1469 E-08	2,4728 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	3,6479 E-06	-3,8396 E-07	-5,2889 E-17
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,9159 E-09	5,2447 E-10	-1,3669 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	9,9377 E-08	-1,0482 E-08	-1,3166 E-18
00873	001	0,0000	0,0000	-0,0017	4,9987 E-07	-4,97 E-08	2,2501 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	2,9439 E-06	-2,9467 E-07	2,5658 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,0263 E-09	1,3821 E-10	-1,5207 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,0201 E-08	-8,0406 E-09	7,0378 E-17
00874	001	0,0000	0,0000	-0,0017	3,7212 E-07	-4,174 E-08	1,8979 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2588 E-06	-2,3704 E-07	4,6732 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,7639 E-09	-1,1313 E-10	-8,7726 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,1544 E-08	-6,4647 E-09	1,2791 E-16
00875	001	0,0000	0,0000	-0,0017	2,4873 E-07	-3,0179 E-08	1,2298 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6067 E-06	-1,7279 E-07	4,3663 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,4298 E-09	-2,6193 E-10	-2,6987 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,3784 E-08	-4,7093 E-09	1,1941 E-16
00876	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,4557 E-07	-1,8073 E-08	7,1983 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0488 E-06	-1,0008 E-07	2,7273 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,3472 E-09	-5,0757 E-10	-1,3675 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,8587 E-08	-2,7203 E-09	7,4552 E-17
00877	001	0,0000	0,0000	-0,0017	7,0822 E-08	-1,1946 E-08	6,9805 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	6,0544 E-07	-4,6902 E-08	1,8311 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1337 E-09	-1,9416 E-09	-1,6073 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,6495 E-08	-1,238 E-09	5,0011 E-17
00878	001	0,0000	0,0000	-0,0017	2,8071 E-08	-1,4488 E-08	7,51 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	2,8813 E-07	-1,3324 E-08	1,4929 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,3658 E-09	-5,4739 E-09	-1,0544 E-19
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,81 E-09	-2,4447 E-10	4,0724 E-17
00879	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,0518 E-08	-1,8123 E-08	5,5998 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	8,6213 E-08	8,7015 E-09	9,3179 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,2886 E-09	-7,5442 E-09	2,9104 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,2804 E-09	4,0189 E-10	2,5354 E-17
00880	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,419 E-08	2,0045 E-08	2,1933 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,9268 E-08	3,2548 E-08	3,2564 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,1236 E-09	1,3746 E-08	6,9958 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9986 E-10	5,8801 E-10	8,7399 E-18
00881	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,1364 E-07	1,7809 E-07	-1,1471 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0398 E-07	9,0056 E-08	-4,3727 E-17
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,3667 E-08	9,6005 E-08	1,0372 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,448 E-09	3,6176 E-10	-1,3969 E-18
00882	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-3,0788 E-07	3,9077 E-07	-3,4141 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,7342 E-07	1,6988 E-07	-1,627 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,6745 E-07	2,0178 E-07	8,6087 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0777 E-09	2,3103 E-10	-4,599 E-18
00883	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,8787 E-07	3,2789 E-07	-3,499 E-16
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0734 E-07	1,3728 E-07	-3,8439 E-17
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,1747 E-07	1,5586 E-07	5,3109 E-18
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6549 E-10	3,4358 E-10	-1,1413 E-18
00884	001	0,0000	0,0000	-0,0014	-6,2052 E-06	4,6566 E-06	1,1067 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0004 E-05	-1,6934 E-06	2,1546 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0114 E-07	2,3243 E-06	-3,9944 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,2039 E-07	-9,6903 E-08	5,9555 E-13
00885	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-6,3813 E-06	5,5614 E-07	1,7475 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,6985 E-05	1,6879 E-06	4,8537 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,92 E-08	3,2294 E-08	1,3223 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3436 E-07	4,5314 E-08	1,3212 E-12
00886	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-6,0057 E-06	2,6523 E-07	1,6246 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,3491 E-05	2,3508 E-06	6,4524 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,9858 E-08	-2,105 E-07	2,1575 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3974 E-07	6,869 E-08	1,7559 E-12
00887	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-5,3209 E-06	5,0706 E-07	1,2031 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,9592 E-05	1,8284 E-06	1,8941 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,538 E-08	-5,5338 E-08	-2,0269 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3463 E-07	5,1063 E-08	5,172 E-13
00888	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,4598 E-06	5,8805 E-07	-4,7139 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,5357 E-05	1,7382 E-06	-2,75 E-12

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00889	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,3129 E-08	-6,116 E-10	1,7344 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1997 E-07	4,7409 E-08	-7,5439 E-14
	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-3,5968 E-06	4,1167 E-07	-4,7589 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,1151 E-05	1,0995 E-06	-1,3086 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	6,066 E-08	2,8716 E-09	1,4871 E-14
00890	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0543 E-07	2,9916 E-08	-3,6047 E-14
	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,7484 E-06	3,8225 E-07	-6,174 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-7,0169 E-06	1,2009 E-06	-1,4901 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,6041 E-08	-4,2469 E-09	1,1883 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9259 E-07	3,2835 E-08	-4,088 E-14
00891	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,9318 E-06	2,2888 E-07	-8,0108 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,1072 E-06	5,9223 E-07	-1,5557 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,7822 E-08	-4,9354 E-09	1,0211 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,5792 E-08	1,6251 E-08	-4,2571 E-14
00892	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,2706 E-06	1,4552 E-07	-8,5535 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,2481 E-08	2,449 E-07	-9,5534 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,0994 E-08	-5,2224 E-09	7,7333 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3444 E-09	6,785 E-09	-2,6134 E-14
00893	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-6,6733 E-07	1,0543 E-07	-1,0832 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	2,725 E-06	1,8923 E-07	-5,0096 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,1332 E-08	-8,6096 E-09	7,021 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,3604 E-08	5,3418 E-09	-1,3768 E-14
00894	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,9634 E-07	-3,791 E-09	-1,1492 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	4,8504 E-06	-3,6624 E-07	-1,53 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,313 E-08	-5,2112 E-09	1,0886 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,3174 E-07	-9,8762 E-09	-4,4059 E-15
00895	001	0,0000	0,0000	-0,0018	1,2176 E-07	-4,3732 E-08	-5,977 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	6,0397 E-06	-6,3172 E-07	2,3864 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,624 E-08	4,8578 E-10	9,9738 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,641 E-07	-1,7234 E-08	6,2826 E-15
00896	001	0,0000	0,0000	-0,0018	3,6722 E-07	-6,723 E-08	-5,4999 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	6,7921 E-06	-7,2874 E-07	1,8727 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,2854 E-08	-2,5464 E-09	2,6853 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,8448 E-07	-1,9807 E-08	5,0496 E-15
00897	001	0,0000	0,0000	-0,0018	5,7244 E-07	-6,8985 E-08	5,2998 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	7,3393 E-06	-7,5654 E-07	6,1292 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,4156 E-08	-3,6252 E-09	-6,2927 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9939 E-07	-2,0536 E-08	1,6913 E-15
00898	001	0,0000	0,0000	-0,0018	7,3747 E-07	-8,2107 E-08	-4,5968 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	7,6918 E-06	-8,0317 E-07	5,2956 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,2561 E-08	-2,8271 E-09	-2,0436 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0905 E-07	-2,1822 E-08	1,4544 E-15
00899	001	0,0000	0,0000	-0,0018	8,6744 E-07	-8,387 E-08	-4,2937 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	7,884 E-06	-8,0081 E-07	3,8033 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,9229 E-08	-2,0433 E-09	-6,86 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1439 E-07	-2,1775 E-08	1,045 E-15
00900	001	0,0000	0,0000	-0,0018	9,2825 E-07	-1,3437 E-07	-5,2347 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	7,7282 E-06	-1,0105 E-06	2,1529 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,6294 E-08	-4,1596 E-10	1,9381 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1022 E-07	-2,7536 E-08	5,884 E-16
00901	001	0,0000	0,0000	-0,0017	8,9383 E-07	-1,5858 E-07	-5,0138 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	7,1663 E-06	-1,0243 E-06	-2,2101 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,3402 E-08	-1,3693 E-09	3,269 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9498 E-07	-2,7898 E-08	-6,0851 E-16
00902	001	0,0000	0,0000	-0,0017	7,8539 E-07	-1,8129 E-07	-5,0981 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	6,3608 E-06	-1,0396 E-06	-8,2429 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,9161 E-08	-2,2364 E-09	2,1095 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,7311 E-07	-2,8305 E-08	-2,2565 E-15
00903	001	0,0000	0,0000	-0,0017	5,9683 E-07	-1,9591 E-07	-4,1102 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	5,2317 E-06	-1,0824 E-06	-1,0042 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,5314 E-08	-2,1224 E-09	1,263 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,424 E-07	-2,9479 E-08	-2,7451 E-15
00904	001	0,0000	0,0000	-0,0017	3,6848 E-07	-1,7387 E-07	-1,8384 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	3,9381 E-06	-9,5191 E-07	-5,4959 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,2638 E-08	-1,8402 E-09	-6,6188 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,0717 E-07	-2,593 E-08	-1,5012 E-15
00905	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,4519 E-07	-1,4022 E-07	-3,4603 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	2,6911 E-06	-7,8199 E-07	-8,8186 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0899 E-08	-1,842 E-09	-3,2507 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,3191 E-08	-2,1296 E-08	-2,4059 E-16
00906	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,2787 E-08	-1,0025 E-07	-1,7508 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	1,6076 E-06	-5,7716 E-07	3,1652 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	9,7555 E-09	-3,1028 E-09	-1,8987 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,3655 E-08	-1,568 E-08	8,7013 E-17
00907	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,7211 E-07	-6,5647 E-08	-3,2354 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	7,8005 E-07	-3,7888 E-07	2,2251 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0192 E-08	-6,1408 E-09	-3,1461 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,1067 E-08	-1,0204 E-08	6,1659 E-17
00908	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,3909 E-07	-3,6268 E-08	-1,6671 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	2,3129 E-07	-2,0241 E-07	2,9907 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0125 E-08	-8,3724 E-09	-3,9188 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,095 E-09	-5,3405 E-09	8,2511 E-17
00909	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,7818 E-07	1,7081 E-08	3,3684 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,2663 E-08	-6,5468 E-08	5,7548 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,891 E-09	9,7049 E-09	-5,182 E-17

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8935 E-09	-1,9986 E-09	1,5787 E-16
00910	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-3,4376 E-07	1,6832 E-07	8,2518 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,1789 E-07	5,9312 E-08	7,0781 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,1741 E-08	7,9633 E-08	-6,4203 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,813 E-09	-1,2025 E-10	1,94 E-16
00911	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-3,6781 E-07	3,7217 E-07	9,1464 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,4521 E-07	1,6859 E-07	4,2543 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,3288 E-08	1,7219 E-07	-6,0656 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6528 E-09	8,4106 E-10	1,1687 E-16
00912	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-5,2633 E-07	2,8632 E-07	6,652 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,8817 E-07	1,3629 E-07	-3,0071 E-16
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,9478 E-07	1,0468 E-07	-3,8061 E-17
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6105 E-09	1,4331 E-09	-7,7532 E-18
00913	001	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,3217 E-05	-7,0924 E-08	-1,2168 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0036	-1,0271 E-04	1,0966 E-07	-2,5057 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,3258 E-07	4,8327 E-07	4,3329 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,7937 E-06	-7,5751 E-09	-6,9196 E-12
00914	001	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,6097 E-05	8,8167 E-08	4,3951 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0033	-1,0421 E-04	5,8874 E-06	-1,6796 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,7602 E-07	-1,1299 E-07	-9,1683 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,8338 E-06	1,6299 E-07	-4,5628 E-11
00915	001	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,7161 E-05	8,4557 E-07	-5,3056 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0028	-1,0009 E-04	7,0682 E-06	-8,393 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,3757 E-07	-1,6563 E-09	8,5914 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,7243 E-06	1,9277 E-07	-2,2918 E-11
00916	001	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,7143 E-05	1,3174 E-06	7,6462 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0023	-9,3715 E-05	7,3466 E-06	5,8214 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,6401 E-08	3,6229 E-08	-3,2044 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5541 E-06	1,9955 E-07	1,5958 E-12
00917	001	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,6307 E-05	1,3899 E-06	9,5444 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0017	-8,4569 E-05	7,2244 E-06	2,8737 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,4392 E-08	1,835 E-08	-3,3339 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,3056 E-06	1,9661 E-07	7,92 E-13
00918	001	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,5246 E-05	1,4426 E-06	9,6197 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0011	-7,578 E-05	7,4064 E-06	2,5186 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,7594 E-08	-2,9344 E-09	-2,6069 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0662 E-06	2,0204 E-07	6,9295 E-13
00919	001	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3634 E-05	1,4984 E-06	1,511 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0005	-6,5136 E-05	7,59 E-06	3,4282 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,2625 E-08	-1,9362 E-08	-2,1575 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7758 E-06	2,0741 E-07	9,3855 E-13
00920	001	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,2081 E-05	1,0842 E-06	1,6794 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5685 E-05	5,1568 E-06	2,726 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,6114 E-08	-5,0674 E-09	-1,9175 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,518 E-06	1,4074 E-07	7,4565 E-13
00921	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,0539 E-05	1,1615 E-06	1,758 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,6955 E-05	5,5888 E-06	1,1084 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,9596 E-08	-1,8534 E-08	-1,1923 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2798 E-06	1,5281 E-07	3,0339 E-13
00922	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,8925 E-06	9,2894 E-07	2,557 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,7777 E-05	4,5739 E-06	9,0528 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,483 E-08	-2,0727 E-08	-1,6606 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0292 E-06	1,2518 E-07	2,5011 E-13
00923	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-7,5471 E-06	5,4547 E-07	1,9768 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,0579 E-05	2,0943 E-06	-2,9782 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,2232 E-08	1,1281 E-08	-2,6446 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3316 E-07	5,6868 E-08	-7,5245 E-14
00924	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-6,3999 E-06	4,6285 E-07	4,14 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,4924 E-05	1,582 E-06	-6,1234 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,408 E-08	1,963 E-08	-1,2801 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7997 E-07	4,2717 E-08	-1,6412 E-13
00925	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-5,2888 E-06	4,7162 E-07	-1,5086 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9401 E-05	1,6406 E-06	-1,2904 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,7401 E-08	3,0322 E-09	1,6688 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3011 E-07	4,4682 E-08	-3,5676 E-14
00926	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,2672 E-06	3,384 E-07	-4,4573 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,4187 E-05	1,038 E-06	-1,2773 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,7068 E-08	-3,2236 E-09	4,7547 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8817 E-07	2,8393 E-08	-3,5053 E-14
00927	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-3,3653 E-06	3,1867 E-07	6,1047 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-9,4929 E-06	9,3472 E-07	-8,3369 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,5641 E-08	-6,2084 E-09	3,7019 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6014 E-07	2,5654 E-08	-2,2934 E-14
00928	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,4925 E-06	2,1243 E-07	1,0776 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,1599 E-06	3,1457 E-07	-6,8548 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,9859 E-08	-5,2211 E-09	-1,0845 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4185 E-07	8,7241 E-09	-1,8803 E-14
00929	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,7948 E-06	3,3429 E-08	1,004 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,9623 E-06	-5,0274 E-07	-1,4835 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,4536 E-08	-5,2675 E-09	-6,536 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4523 E-08	-1,3571 E-08	-3,9868 E-15
00930	001	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,238 E-06	-6,449 E-08	1,0042 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	4,9403 E-07	-7,8203 E-07	1,0488 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,5675 E-08	-8,6589 E-09	-6,2858 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2683 E-08	-2,1121 E-08	2,8769 E-14

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche

Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00931	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-8,6439 E-07	-2,3475 E-07	1,0244 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0712 E-06	-1,5212 E-06	2,2051 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,6898 E-08	-6,6516 E-09	-2,0626 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,5913 E-08	-4,134 E-08	6,0306 E-14
00932	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-7,1899 E-07	-3,1101 E-07	6,0702 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	2,4745 E-06	-1,8594 E-06	1,7468 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,4721 E-08	-3,4089 E-09	1,4461 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,6974 E-08	-5,0646 E-08	4,7721 E-14
00933	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-7,1608 E-07	-3,2619 E-07	1,3589 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	2,2287 E-06	-1,8612 E-06	4,4847 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,8735 E-08	-6,1352 E-10	1,0967 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,019 E-08	-5,0761 E-08	1,2244 E-14
00934	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-8,1252 E-07	-2,8645 E-07	1,4848 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	1,5827 E-06	-1,6529 E-06	-6,4762 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,2682 E-08	-2,8938 E-09	2,2989 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,2485 E-08	-4,5032 E-08	-1,7744 E-15
00935	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-9,4882 E-07	-2,1625 E-07	5,7136 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	7,9765 E-07	-1,2879 E-06	-5,2288 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,2683 E-08	-4,6258 E-09	5,5937 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,107 E-08	-3,5038 E-08	-1,4451 E-15
00936	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,0653 E-06	-1,2443 E-07	6,8139 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	6,5548 E-08	-8,701 E-07	-4,1065 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,2676 E-08	-7,4965 E-09	6,9413 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,0965 E-09	-2,3578 E-08	-1,1397 E-15
00937	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,1203 E-06	-4,4998 E-08	-5,6219 E-15
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,5577 E-07	-4,5743 E-07	-8,2109 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,1214 E-08	-1,0746 E-08	8,7182 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3096 E-08	-1,2248 E-08	-2,2574 E-15
00938	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,1237 E-06	6,1694 E-08	-1,2935 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,2109 E-07	-1,426 E-07	-1,4739 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,9691 E-08	1,0421 E-08	1,1878 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0087 E-08	-4,1208 E-09	-4,0385 E-15
00939	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,0713 E-06	2,948 E-07	-1,9691 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,6331 E-07	1,2468 E-07	-1,3191 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,6565 E-09	9,5193 E-08	1,3507 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0668 E-08	1,3212 E-09	-3,6169 E-15
00940	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-9,3422 E-07	4,9197 E-07	-1,6559 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,3273 E-07	2,7156 E-07	-3,6663 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,8829 E-08	1,7906 E-07	1,0475 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6844 E-08	3,4986 E-09	-1,0138 E-15
00941	001	0,0000	0,0000	-0,0017	-3,6037 E-07	-5,4959 E-07	-1,1122 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,7905 E-07	-1,4102 E-07	3,9857 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	2,2205 E-07	-3,0071 E-07	5,5202 E-16
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2455 E-08	2,7141 E-09	1,0818 E-15
00942	001	0,0000	0,0000	-0,0005	1,1783 E-05	-4,7975 E-06	3,6607 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0116	-9,7905 E-05	-1,3169 E-05	-8,5899 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,5719 E-07	1,6934 E-06	-2,3704 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-2,6559 E-06	-3,9604 E-07	-2,2943 E-10
00943	001	0,0000	0,0000	0,0001	-3,1256 E-06	-5,9114 E-06	-3,5151 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0129	-1,3694 E-04	-8,461 E-06	3,0633 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0349 E-06	1,3194 E-07	3,7126 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0004	-3,7121 E-06	-2,3365 E-07	8,2778 E-10
00944	001	0,0000	0,0000	0,0004	-1,2744 E-05	-3,4653 E-06	2,0186 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0129	-1,6661 E-04	2,9427 E-06	3,4271 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,5337 E-07	-8,9587 E-08	-2,8037 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0004	-4,5318 E-06	8,2161 E-08	9,3565 E-10
00945	001	0,0000	0,0000	0,0005	-1,6859 E-05	-8,1939 E-07	-5,3746 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0122	-1,6035 E-04	9,4232 E-06	-7,6842 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,8042 E-07	1,3056 E-07	4,8086 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0004	-4,3604 E-06	2,5414 E-07	-2,1082 E-11
00946	001	0,0000	0,0000	0,0005	-2,1597 E-05	1,09 E-06	-1,9364 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0113	-1,684 E-04	1,3427 E-05	-6,3788 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,2179 E-07	6,7616 E-08	6,8519 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-4,581 E-06	3,6473 E-07	-1,7564 E-11
00947	001	0,0000	0,0000	0,0004	-2,4477 E-05	7,0951 E-07	-1,8615 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0103	-1,7057 E-04	9,9135 E-06	-5,364 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,6405 E-07	4,404 E-08	6,3928 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-4,6414 E-06	2,6943 E-07	-1,479 E-11
00948	001	0,0000	0,0000	0,0003	-2,6106 E-05	2,5793 E-06	-2,0388 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0092	-1,6895 E-04	1,7347 E-05	-4,8326 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,1704 E-07	3,4025 E-09	4,0588 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-4,5982 E-06	4,7305 E-07	-1,3261 E-11
00949	001	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5861 E-05	2,0272 E-06	-3,965 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0078	-1,5984 E-04	1,3345 E-05	-8,7152 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,0648 E-07	5,5788 E-09	4,5889 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-4,3499 E-06	3,6385 E-07	-2,3832 E-11
00950	001	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6177 E-05	2,1135 E-06	-2,7412 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0068	-1,566 E-04	1,2164 E-05	-2,094 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,4198 E-07	7,0764 E-10	3,0302 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-4,2628 E-06	3,3173 E-07	-5,7359 E-12
00951	001	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,5098 E-05	2,566 E-06	-4,3599 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0056	-1,4693 E-04	1,4801 E-05	-2,4786 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,2066 E-07	-2,737 E-08	1,856 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-3,9995 E-06	4,0427 E-07	-6,7816 E-12
00952	001	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,339 E-05	2,0049 E-06	-5,7274 E-10

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	002	0,0000	0,0000	0,0045	-1,3393 E-04	1,0912 E-05	-1,0419 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,2022 E-07	3,4143 E-08	4,8351 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-3,6451 E-06	2,9686 E-07	-2,9491 E-12
00953	001	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,1964 E-05	2,1915 E-06	-2,0793 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0037	-1,2441 E-04	1,0774 E-05	2,1445 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0048 E-07	1,1514 E-07	5,5061 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-3,388 E-06	2,9128 E-07	5,7228 E-12
00954	001	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,988 E-05	1,8497 E-06	3,2471 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0030	-1,1125 E-04	9,7415 E-06	2,2469 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,8292 E-08	5,158 E-08	-3,9577 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-3,0315 E-06	2,6447 E-07	6,2348 E-13
00955	001	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,7942 E-05	1,6935 E-06	2,1173 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0022	-9,8022 E-05	9,0468 E-06	3,3914 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,3692 E-08	1,676 E-08	-1,1582 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,6718 E-06	2,4625 E-07	9,2998 E-13
00956	001	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,6416 E-05	1,4575 E-06	-3,3469 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0015	-8,6459 E-05	8,2761 E-06	1,6735 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,1842 E-08	-1,269 E-09	-8,5014 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,3572 E-06	2,2564 E-07	4,6031 E-13
00957	001	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4604 E-05	1,6292 E-06	-2,0477 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0009	-7,3364 E-05	8,6759 E-06	1,6894 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,0136 E-08	-1,3763 E-08	-5,9308 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0004 E-06	2,3687 E-07	4,6465 E-13
00958	001	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2616 E-05	1,2075 E-06	-2,2075 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0003	-6,0663 E-05	5,7793 E-06	1,0129 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,7331 E-08	4,3271 E-10	1,0333 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6542 E-06	1,576 E-07	2,7659 E-13
00959	001	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0584 E-05	1,1529 E-06	-1,8145 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,8965 E-05	5,3881 E-06	-4,8536 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,571 E-08	-1,4906 E-08	1,5234 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3353 E-06	1,4731 E-07	-1,3501 E-13
00960	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,3066 E-06	8,7377 E-07	-2,2026 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,6642 E-05	4,0947 E-06	-3,7041 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,7491 E-08	-1,6888 E-08	9,5046 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9888 E-07	1,1209 E-07	-1,0141 E-12
00961	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-6,268 E-06	4,3916 E-07	-1,85 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,613 E-05	1,6201 E-06	-4,9526 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,2699 E-08	4,3839 E-10	-1,1863 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,122 E-07	4,4209 E-08	-1,3534 E-12
00962	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,5412 E-06	2,3302 E-07	-5,719 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,7552 E-05	7,4849 E-07	-1,9486 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,0086 E-09	1,2773 E-08	-4,2126 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7883 E-07	2,0158 E-08	-5,3198 E-13
00963	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-3,2036 E-06	4,7398 E-09	-6,2689 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0636 E-05	-1,7834 E-07	7,7397 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,4254 E-08	1,142 E-08	-1,2094 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9093 E-07	-5,1035 E-09	2,1088 E-14
00964	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,3505 E-06	-1,2564 E-07	-6,9354 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,7722 E-06	-6,3734 E-07	1,2927 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,3707 E-08	-1,1219 E-09	-9,1719 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5865 E-07	-1,7357 E-08	3,5592 E-14
00965	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,941 E-06	-1,6523 E-07	-1,56 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,8808 E-06	-8,7603 E-07	7,9922 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,7236 E-08	-5,3194 E-09	-1,3002 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,9826 E-08	-2,3783 E-08	2,221 E-14
00966	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,8155 E-06	-9,6776 E-08	-1,0803 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,5266 E-06	-6,8267 E-07	8,9489 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,7037 E-08	-1,1222 E-08	-1,4796 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2869 E-08	-1,8382 E-08	2,4779 E-14
00967	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,8481 E-06	-2,427 E-08	1,3548 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,0303 E-06	-3,7667 E-07	2,4124 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,0954 E-08	-1,4746 E-08	-2,0201 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9191 E-08	-9,959 E-09	6,6144 E-14
00968	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,9224 E-06	2,0048 E-07	3,7616 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,504 E-07	-8,4912 E-09	3,4009 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	3,2959 E-08	2,3748 E-08	-2,714 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6619 E-08	-7,5697 E-10	9,315 E-14
00969	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,8635 E-06	5,9271 E-07	4,0136 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,6789 E-07	3,8205 E-07	1,7944 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,42 E-08	1,5064 E-07	-2,6403 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3964 E-08	7,1278 E-09	4,9305 E-14
00970	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,7259 E-06	5,8696 E-07	2,5848 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	-6,7591 E-07	4,5953 E-07	-3,096 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,0208 E-08	1,766 E-07	-1,5292 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8201 E-08	8,6765 E-09	-8,26 E-15
00971	001	0,0000	0,0000	-0,0016	-8,0498 E-07	-2,1399 E-06	1,0619 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,9695 E-08	-5,7799 E-07	-6,6669 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,5025 E-07	-9,3516 E-07	-4,0392 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2262 E-08	4,638 E-09	-1,8164 E-14
00972	001	0,0000	0,0000	-0,0007	6,9411 E-05	-1,2376 E-05	-1,0381 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0159	1,8163 E-04	-3,3391 E-05	-5,4757 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2289 E-06	4,3744 E-07	-1,4533 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0004	4,9798 E-06	-9,2006 E-07	-1,458 E-10
00973	001	0,0000	0,0000	0,0002	5,3883 E-05	-7,1546 E-06	3,369 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0179	1,171 E-04	-1,1481 E-05	1,266 E-09

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche

Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2733 E-06	9,2687 E-08	-1,6618 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0005	3,2211 E-06	-3,1499 E-07	3,4924 E-11
00974	001	0,0000	0,0000	0,0006	3,9335 E-05	-6,3941 E-06	7,2583 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0185	5,0578 E-05	-1,2255 E-05	2,4246 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2758 E-06	1,043 E-07	-2,5485 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0005	1,4072 E-06	-3,3634 E-07	6,675 E-10
00975	001	0,0000	0,0000	0,0011	2,3685 E-05	-3,3879 E-06	2,1006 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0196	-1,205 E-05	-4,4827 E-07	-2,7489 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2663 E-06	5,8433 E-08	1,0891 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0006	-3,0081 E-07	-1,3365 E-08	-7,485 E-11
00976	001	0,0000	0,0000	0,0013	1,1776 E-05	-4,3565 E-07	8,116 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0191	-6,6845 E-05	1,055 E-05	2,2511 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,1031 E-06	-4,9307 E-08	-1,6623 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0005	-1,7986 E-06	2,889 E-07	6,1712 E-10
00977	001	0,0000	0,0000	0,0014	-6,1152 E-07	-1,5043 E-06	7,4256 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0189	-1,1988 E-04	1,6011 E-06	1,1295 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,1394 E-07	1,4253 E-07	-1,5186 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0005	-3,249 E-06	4,0668 E-08	3,0732 E-10
00978	001	0,0000	0,0000	0,0014	-5,8817 E-06	1,7983 E-06	3,8175 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0184	-1,3664 E-04	1,5873 E-05	-2,2259 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,2631 E-07	3,6293 E-08	-1,0636 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0005	-3,7054 E-06	4,3223 E-07	-5,8965 E-11
00979	001	0,0000	0,0000	0,0013	-1,6796 E-05	1,2817 E-06	1,3591 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0175	-1,8893 E-04	1,4634 E-05	1,1956 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,8006 E-07	-7,8301 E-09	2,8023 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0005	-5,1389 E-06	3,9939 E-07	3,2529 E-10
00980	001	0,0000	0,0000	0,0012	-2,054 E-05	1,958 E-06	8,8119 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0165	-2,0042 E-04	1,5124 E-05	-7,9637 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,9127 E-07	1,0149 E-07	-2,1906 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0005	-5,454 E-06	4,1029 E-07	-2,1218 E-10
00981	001	0,0000	0,0000	0,0009	-1,9377 E-05	2,48 E-06	-3,7425 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0147	-1,836 E-04	1,8244 E-05	-1,0384 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,7189 E-07	1,4101 E-07	5,4304 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0004	-4,9934 E-06	4,9431 E-07	-2,9698 E-12
00982	001	0,0000	0,0000	0,0007	-2,1898 E-05	2,8007 E-06	-6,7385 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0132	-1,8791 E-04	1,9288 E-05	-9,9645 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,5733 E-07	5,8414 E-08	4,2543 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0004	-5,1116 E-06	5,2437 E-07	-2,7325 E-11
00983	001	0,0000	0,0000	0,0006	-2,3638 E-05	1,456 E-06	-1,5946 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0118	-1,8697 E-04	1,49 E-05	-3,3132 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,0095 E-07	3,7329 E-08	6,206 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-5,0878 E-06	4,0506 E-07	-9,0934 E-12
00984	001	0,0000	0,0000	0,0004	-2,5336 E-05	2,4682 E-06	2,8594 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0104	-1,8256 E-04	2,0335 E-05	-3,5504 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,5303 E-07	5,2117 E-09	2,784 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-4,969 E-06	5,5404 E-07	-9,7827 E-12
00985	001	0,0000	0,0000	0,0002	-2,4966 E-05	2,955 E-06	5,1741 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0086	-1,6841 E-04	2,0043 E-05	-3,1358 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,3454 E-07	3,2558 E-09	-5,4853 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-4,5842 E-06	5,4625 E-07	-8,6054 E-12
00986	001	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4149 E-05	2,9031 E-06	3,5976 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0072	-1,5654 E-04	1,7432 E-05	-8,325 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,639 E-07	5,923 E-10	-3,4704 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-4,2624 E-06	4,7527 E-07	-2,2315 E-12
00987	001	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,1101 E-05	4,0735 E-06	3,7355 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0056	-1,3552 E-04	2,2282 E-05	2,9442 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,3553 E-07	-2,951 E-08	-2,5154 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-3,69 E-06	6,0841 E-07	8,0945 E-12
00988	001	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6419 E-05	3,5329 E-06	4,9981 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0039	-1,0824 E-04	1,8218 E-05	1,1671 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,1136 E-07	1,4194 E-08	-1,2357 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,9464 E-06	4,9668 E-07	3,1919 E-11
00989	001	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,1542 E-05	3,311 E-06	2,3071 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0026	-8,2419 E-05	1,6398 E-05	7,7097 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,3347 E-07	5,8196 E-08	1,6339 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,2437 E-06	4,4612 E-07	2,1044 E-11
00990	001	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,3726 E-06	2,5717 E-06	5,0424 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0014	-5,4812 E-05	1,3586 E-05	1,7908 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,3062 E-07	8,7583 E-08	-2,0217 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4927 E-06	3,6878 E-07	4,9442 E-13
00991	001	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,2115 E-06	1,7068 E-06	3,7184 E-12
	002	0,0000	0,0000	0,0005	-3,1664 E-05	9,6863 E-06	-2,9226 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,2279 E-08	2,7733 E-08	1,1712 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-8,6287 E-07	2,6369 E-07	-8,0209 E-13
00992	001	0,0000	0,0000	-0,0014	5,8192 E-07	7,9168 E-07	2,425 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4582 E-05	5,8589 E-06	-2,1445 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,8656 E-08	-4,8983 E-10	2,4555 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,971 E-07	1,5988 E-07	-5,9303 E-13
00993	001	0,0000	0,0000	-0,0015	2,048 E-06	2,5164 E-07	3,6788 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,9547 E-06	2,6987 E-06	-1,1099 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,2494 E-08	-3,5336 E-10	2,7233 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0748 E-07	7,3651 E-08	-3,1094 E-13
00994	001	0,0000	0,0000	-0,0015	2,4082 E-06	-1,6553 E-07	4,4626 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	1,4549 E-06	9,3225 E-07	-2,6098 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,3776 E-08	-1,9901 E-08	3,2288 E-13

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,9949 E-08	2,5881 E-08	-7,1844 E-13
00995	001	0,0000	0,0000	-0,0015	1,8361 E-06	-3,1678 E-07	-5,8606 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	3,03 E-06	-1,1708 E-07	-6,9839 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,0712 E-08	-2,7689 E-08	4,8641 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	8,3325 E-08	-2,5864 E-09	-1,9121 E-12
00996	001	0,0000	0,0000	-0,0015	1,0092 E-06	1,7246 E-07	-8,9662 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	2,5867 E-06	-8,5276 E-09	-6,3568 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,8397 E-08	5,478 E-08	5,9116 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	7,1854 E-08	-1,4359 E-09	-1,7421 E-12
00997	001	0,0000	0,0000	-0,0015	3,2103 E-07	6,0797 E-07	-6,9154 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	1,7124 E-06	3,3044 E-07	-7,6854 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,3392 E-08	1,8945 E-07	4,5425 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,877 E-08	4,869 E-09	-2,1572 E-13
00998	001	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,3963 E-08	1,9609 E-07	-3,4086 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	1,0304 E-06	3,2056 E-07	1,8315 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,8829 E-08	9,7263 E-08	1,5699 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,9628 E-08	6,6135 E-09	4,9825 E-13
00999	001	0,0000	0,0000	-0,0014	6,6102 E-07	-3,6894 E-06	-9,2638 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	1,1149 E-06	-9,0976 E-07	8,56 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	4,8966 E-07	-1,1172 E-06	1,7406 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9742 E-08	-4,3591 E-10	2,3406 E-13
01000	001	0,0000	0,0000	-0,0003	8,6114 E-05	-4,4707 E-06	-1,235 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0183	2,5674 E-04	-1,7548 E-05	-1,1791 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1535 E-06	3,0238 E-07	1,2818 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0005	7,0268 E-06	-4,8502 E-07	-3,245 E-10
01001	001	0,0000	0,0000	0,0002	6,6516 E-05	-4,838 E-06	1,8484 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0200	1,6005 E-04	-1,0811 E-05	2,4624 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2073 E-06	3,435 E-08	-1,213 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0006	4,3916 E-06	-2,9582 E-07	6,7491 E-10
01002	001	0,0000	0,0000	0,0005	5,1653 E-05	-3,9501 E-06	7,646 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0203	8,4462 E-05	-6,0374 E-06	1,3677 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2668 E-06	1,1325 E-07	-4,6223 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0006	2,3318 E-06	-1,6783 E-07	3,7553 E-10
01003	001	0,0000	0,0000	0,0009	3,4964 E-05	-5,0556 E-06	-1,2016 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0210	1,5121 E-05	-2,8712 E-06	2,546 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,3008 E-06	8,7612 E-08	1,5647 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0006	4,4145 E-07	-8,1206 E-08	6,8536 E-12
01004	001	0,0000	0,0000	0,0011	1,935 E-05	1,5674 E-09	-1,0019 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0205	-5,3172 E-05	1,9329 E-05	1,3878 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,1541 E-06	1,0413 E-08	-1,2151 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0006	-1,4246 E-06	5,2604 E-07	3,8247 E-10
01005	001	0,0000	0,0000	0,0012	7,7675 E-06	-7,0285 E-07	-1,0283 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0193	-9,8163 E-05	1,0932 E-05	-1,5266 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,9023 E-07	2,123 E-07	1,4303 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0005	-2,6559 E-06	2,9277 E-07	-4,3547 E-11
01006	001	0,0000	0,0000	0,0011	9,5989 E-08	4,1183 E-06	-4,272 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0179	-1,2015 E-04	2,9591 E-05	4,7085 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,9346 E-07	8,13 E-08	-8,1216 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0005	-3,2561 E-06	8,0496 E-07	1,2883 E-10
01007	001	0,0000	0,0000	0,0006	-4,8299 E-06	6,7122 E-06	-1,0776 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0150	-1,4301 E-04	4,0112 E-05	-1,6972 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,7288 E-07	8,6692 E-08	1,0838 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0004	-3,8869 E-06	1,0922 E-06	-4,6589 E-10
01008	001	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1635 E-06	8,061 E-06	-8,8161 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0117	-1,222 E-04	4,2666 E-05	-2,8434 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,7335 E-07	1,3464 E-07	-6,0544 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-3,3217 E-06	1,161 E-06	-7,759 E-10
01009	001	0,0000	0,0000	-0,0007	3,34 E-06	8,6726 E-06	-4,5222 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0081	-9,0819 E-05	4,6633 E-05	-2,0392 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,7121 E-07	1,1562 E-07	-2,9254 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-2,4678 E-06	1,2697 E-06	-5,5914 E-11
01010	001	0,0000	0,0000	-0,0013	8,7562 E-06	6,8314 E-06	2,7543 E-11
	002	0,0000	0,0000	0,0047	-5,7101 E-05	3,7835 E-05	6,2156 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,4001 E-07	8,5418 E-08	-6,7689 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5465 E-06	1,0304 E-06	1,7012 E-11
01011	001	0,0000	0,0000	-0,0017	1,4278 E-05	4,9453 E-06	-1,9808 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0021	-2,7299 E-05	2,9312 E-05	4,9202 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,0814 E-07	3,907 E-08	-3,9984 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-7,3413 E-07	7,989 E-07	1,3552 E-11
01012	001	0,0000	0,0000	-0,0020	1,8358 E-05	2,5273 E-06	-7,6361 E-10
	002	0,0000	0,0000	0,0002	-2,4325 E-06	1,7726 E-05	3,6292 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,749 E-07	3,1621 E-08	-5,719 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6425 E-08	4,8295 E-07	1,0088 E-11
01013	001	0,0000	0,0000	-0,0022	2,0464 E-05	7,6615 E-07	-6,6274 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1978 E-05	9,0732 E-06	1,0607 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,0635 E-07	1,2012 E-08	-5,1938 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,3526 E-07	2,4734 E-07	3,0309 E-12
01014	001	0,0000	0,0000	-0,0021	2,011 E-05	-1,2077 E-06	5,1487 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8217 E-05	2,0809 E-06	9,6602 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,705 E-07	-2,7603 E-08	-7,829 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,0479 E-07	5,7444 E-08	2,6477 E-11
01015	001	0,0000	0,0000	-0,0020	1,7417 E-05	-1,574 E-06	1,7967 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	1,6854 E-05	-1,5859 E-06	1,7768 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,8498 E-07	-1,4079 E-08	-1,1562 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,6803 E-07	-4,2922 E-08	4,8623 E-11

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01016	001	0,0000	0,0000	-0,0019	1,4707 E-05	-1,0004 E-06	1,7372 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	1,2752 E-05	-1,9174 E-06	7,1569 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,5164 E-07	8,7126 E-08	-1,1836 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,5547 E-07	-5,4199 E-08	1,9689 E-11
01017	001	0,0000	0,0000	-0,0018	1,1486 E-05	-7,8199 E-07	1,0134 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	8,1185 E-06	-1,5786 E-06	-3,7869 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,8431 E-07	2,1433 E-07	-6,1685 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,2981 E-07	-4,7741 E-08	-1,0256 E-11
01018	001	0,0000	0,0000	-0,0018	8,8676 E-06	-1,2047 E-06	3,597 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	4,3732 E-06	-1,026 E-06	-3,1811 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,7223 E-07	1,1034 E-07	-2,4988 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,2522 E-07	-3,0397 E-08	-8,695 E-12
01019	001	0,0000	0,0000	-0,0015	9,2791 E-06	-5,8757 E-06	-1,8324 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	2,7601 E-06	-2,0243 E-06	1,266 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	5,1745 E-07	-1,317 E-06	1,2444 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	6,4007 E-08	-2,6459 E-08	3,4378 E-13
01020	001	0,0000	0,0000	-0,0024	7,0307 E-05	4,5067 E-06	4,5228 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0095	1,9531 E-04	2,4854 E-05	1,9055 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2209 E-06	2,5116 E-08	4,9671 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0003	5,3553 E-06	6,7733 E-07	5,2048 E-10
01021	001	0,0000	0,0000	-0,0028	5,4561 E-05	5,6669 E-06	2,2765 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0070	1,1455 E-04	3,4006 E-05	-1,0279 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2318 E-06	3,5374 E-07	-2,9211 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0002	3,1519 E-06	9,1991 E-07	-2,8075 E-10
01022	001	0,0000	0,0000	-0,0034	4,6991 E-05	8,2871 E-06	-2,6714 E-09
	002	0,0000	0,0000	0,0037	7,273 E-05	4,2898 E-05	-1,1785 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2943 E-06	1,33 E-08	5,9237 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,0122 E-06	1,17 E-06	-3,2313 E-10
01023	001	0,0000	0,0000	-0,0040	4,4571 E-05	5,4505 E-06	1,093 E-08
	002	0,0000	0,0000	0,0004	4,6231 E-05	3,3233 E-05	-7,8873 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2514 E-06	1,9407 E-08	9,9049 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,288 E-06	9,0621 E-07	-2,1871 E-10
01024	001	0,0000	0,0000	-0,0044	4,6078 E-05	3,2044 E-06	1,8941 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	3,9968 E-05	2,0511 E-05	-6,4981 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,1617 E-06	1,2354 E-07	1,274 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,115 E-06	5,5694 E-07	-1,8112 E-10
01025	001	0,0000	0,0000	-0,0045	4,6164 E-05	-9,1538 E-07	6,4884 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	3,841 E-05	8,9955 E-06	1,1467 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,1784 E-06	5,6325 E-08	8,342 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0728 E-06	2,4436 E-07	2,9607 E-11
01026	001	0,0000	0,0000	-0,0043	4,6931 E-05	-4,7134 E-06	-2,7179 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	3,7403 E-05	-3,9522 E-06	-3,9724 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,9439 E-07	-4,2084 E-08	2,3072 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0393 E-06	-1,0673 E-07	-1,087 E-09
01027	001	0,0000	0,0000	-0,0040	4,3734 E-05	-4,8594 E-06	-4,3328 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	2,978 E-05	-8,0623 E-06	-2,9462 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,0096 E-07	1,8964 E-07	2,2816 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	8,2725 E-07	-2,2397 E-07	-8,0642 E-10
01028	001	0,0000	0,0000	-0,0036	3,6645 E-05	-5,1766 E-06	-2,5475 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0021	1,9173 E-05	-8,1899 E-06	8,7776 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,0604 E-07	1,7456 E-07	2,3919 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	5,4034 E-07	-2,2716 E-07	2,0168 E-11
01029	001	0,0000	0,0000	-0,0032	3,2401 E-05	-4,9152 E-06	-1,5118 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,1773 E-05	-6,5243 E-06	1,3116 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,4262 E-07	9,9308 E-08	7,2143 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	3,35 E-07	-1,801 E-07	3,5859 E-10
01030	001	0,0000	0,0000	-0,0028	2,4862 E-05	-4,4512 E-06	4,6201 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	3,71 E-06	-4,5652 E-06	-6,6642 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,6005 E-07	6,132 E-08	8,2862 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,177 E-07	-1,2583 E-07	-1,8391 E-11
01031	001	0,0000	0,0000	-0,0024	2,4217 E-05	-7,3775 E-06	-3,913 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0728 E-07	-4,491 E-06	1,1306 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,6108 E-07	-1,2972 E-06	-2,5511 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,8963 E-09	-9,413 E-08	3,1426 E-11
01032	001	0,0000	0,0000	-0,0052	2,6574 E-05	-6,9445 E-06	-1,5207 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	-5,9433 E-06	-8,8682 E-06	9,3101 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3398 E-06	3,4771 E-07	-3,0432 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,332 E-07	-2,4936 E-07	2,6074 E-10
01033	001	0,0000	0,0000	-0,0046	2,4851 E-05	-6,9611 E-06	-6,1597 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,4746 E-06	-7,9626 E-06	1,8536 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5431 E-06	-9,4053 E-08	7,7718 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7041 E-07	-2,1503 E-07	5,0454 E-11
01034	001	0,0000	0,0000	-0,0040	2,5459 E-05	-7,8766 E-06	-6,0904 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,7259 E-06	-7,5852 E-06	1,7594 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,3815 E-07	-1,183 E-06	-4,1802 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4713 E-07	-1,8097 E-07	4,8951 E-10

LEGENDA:

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
S_x, S_y Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.
S_z, Θ_x
Θ_y, Θ_z

NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00001	X	0,012 4	0,013 7	0,013 8	1,1003 E-04	1,1311 E-04	4,8132 E-06	0,001 5	0,002 0	0,001 7	1,6078 E-05	1,3386 E-05	6,5945 E-07
00001	Y	0,018 6	0,219 7	0,007 8	1,8052 E-03	1,5249 E-04	9,3384 E-05	0,002 7	0,031 4	0,001 1	2,5779 E-04	2,1908 E-05	1,3246 E-05
00001	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00002	X	0,012 5	0,012 9	0,015 5	1,1018 E-04	1,8133 E-04	1,0378 E-05	0,001 5	0,001 9	0,001 9	1,6159 E-05	2,1388 E-05	1,285 E-06
00002	Y	0,016 4	0,214 5	0,009 8	1,8639 E-03	1,3637 E-04	7,7897 E-05	0,002 3	0,030 6	0,001 4	2,6617 E-04	1,9585 E-05	1,0994 E-05
00002	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00003	X	0,011 2	0,012 8	0,013 6	1,0999 E-04	1,6463 E-05	1,0475 E-05	0,001 3	0,001 9	0,001 7	1,6064 E-05	2,1289 E-06	1,3074 E-06
00003	Y	0,016 4	0,213 3	0,009 4	1,7895 E-03	1,3679 E-04	7,7191 E-05	0,002 3	0,030 4	0,001 4	2,5563 E-04	1,9479 E-05	1,0911 E-05
00003	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00004	X	0,010 2	0,013 5	0,005 7	1,0634 E-04	1,9707 E-05	1,936 E-06	0,001 2	0,002 0	0,000 7	1,554 E-05	2,6391 E-06	2,6432 E-07
00004	Y	0,018 3	0,216 2	0,004 9	1,7394 E-03	1,5126 E-04	4,3123 E-05	0,002 6	0,030 9	0,000 7	2,4845 E-04	2,1649 E-05	6,1567 E-06
00004	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00005	X	0,010 0	0,012 9	0,006 2	1,0869 E-04	2,1557 E-05	4,6909 E-06	0,001 2	0,001 9	0,000 8	1,5834 E-05	2,8731 E-06	5,902 E-07
00005	Y	0,016 6	0,216 1	0,006 0	1,7437 E-03	1,3311 E-04	3,1711 E-05	0,002 4	0,030 9	0,000 9	2,4907 E-04	1,8979 E-05	4,5362 E-06
00005	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00006	X	0,009 5	0,013 3	0,002 5	1,0649 E-04	2,5747 E-05	2,6178 E-06	0,001 1	0,001 9	0,000 3	1,5579 E-05	3,2904 E-06	3,4206 E-07
00006	Y	0,018 3	0,215 6	0,003 4	1,7489 E-03	1,5099 E-04	2,0123 E-05	0,002 6	0,030 8	0,000 5	2,4983 E-04	2,1624 E-05	2,8475 E-06
00006	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00007	X	0,009 3	0,013 0	0,002 9	1,0829 E-04	2,9229 E-05	9,1031 E-07	0,001 1	0,001 9	0,000 4	1,5798 E-05	3,7271 E-06	1,2364 E-07
00007	Y	0,016 7	0,215 5	0,004 1	1,7548 E-03	1,342 E-04	1,7755 E-05	0,002 4	0,030 8	0,000 6	2,5069 E-04	1,9141 E-05	2,5107 E-06
00007	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00008	X	0,010 5	0,013 3	0,000 8	1,0203 E-04	1,3949 E-05	1,3883 E-06	0,001 2	0,001 9	0,000 1	1,4967 E-05	1,8716 E-06	1,6887 E-07
00008	Y	0,018 5	0,218 0	0,002 8	1,6886 E-03	1,4368 E-04	2,7548 E-06	0,002 7	0,031 1	0,000 4	2,4124 E-04	2,0565 E-05	4,0898 E-07
00008	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00009	X	0,009 4	0,013 1	0,000 2	1,005 E-04	1,6458 E-05	2,5741 E-06	0,001 1	0,001 9	0,000 0	1,4782 E-05	2,2618 E-06	3,2706 E-07
00009	Y	0,018 3	0,217 1	0,002 3	1,6801 E-03	1,4366 E-04	1,8279 E-05	0,002 6	0,031 0	0,000 3	2,4007 E-04	2,0576 E-05	2,577 E-06
00009	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00010	X	0,008 8	0,012 6	0,000 6	1,0845 E-04	3,5058 E-05	2,1617 E-06	0,001 0	0,001 8	0,000 1	1,5865 E-05	4,4106 E-06	2,7451 E-07
00010	Y	0,017 1	0,212 0	0,002 7	1,7847 E-03	1,4032 E-04	1,833 E-05	0,002 4	0,030 3	0,000 4	2,5502 E-04	2,0019 E-05	2,5834 E-06
00010	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00011	X	0,009 3	0,012 4	0,000 2	1,0725 E-04	3,0159 E-05	3,442 E-06	0,001 1	0,001 8	0,000 0	1,5716 E-05	3,9353 E-06	4,2701 E-07
00011	Y	0,017 2	0,210 3	0,001 7	1,7756 E-03	1,4779 E-04	2,4009 E-05	0,002 5	0,030 0	0,000 2	2,5378 E-04	2,1074 E-05	3,3762 E-06
00011	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00012	X	0,007 9	0,012 4	0,000 7	1,0522 E-04	3,2322 E-05	6,365 E-06	0,000 9	0,001 8	0,000 1	1,5484 E-05	4,0574 E-06	8,2402 E-07
00012	Y	0,017 9	0,209 0	0,002 0	1,7748 E-03	1,4254 E-04	6,0093 E-05	0,002 6	0,029 9	0,000 3	2,5365 E-04	2,0451 E-05	8,5436 E-06
00012	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00013	X	0,008 4	0,012 4	0,000 6	1,0085 E-04	1,9276 E-05	3,5205 E-06	0,001 0	0,001 8	0,000 1	1,4864 E-05	2,6061 E-06	4,2368 E-07
00013	Y	0,017 7	0,211 1	0,002 2	1,6957 E-03	1,4213 E-04	5,5353 E-06	0,002 5	0,030 2	0,000 3	2,4242 E-04	2,0376 E-05	7,3186 E-07
00013	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00014	X	0,009 5	0,012 2	0,001 1	1,0235 E-04	2,9643 E-05	3,4082 E-06	0,001 1	0,001 8	0,000 1	1,5039 E-05	3,867 E-06	4,049 E-07
00014	Y	0,017 9	0,211 5	0,000 3	1,6969 E-03	1,4495 E-04	2,8637 E-06	0,002 5	0,030 2	0,000 0	2,426 E-04	2,067 E-05	3,8425 E-07
00014	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00015	X	0,007 7	0,012 0	0,000 8	1,027 E-04	2,4605 E-05	3,8152 E-06	0,000 9	0,001 8	0,000 1	1,5132 E-05	3,2117 E-06	4,4249 E-07
00015	Y	0,017 1	0,206 0	0,002 4	1,74 E-03	1,4837 E-04	4,8183 E-05	0,002 5	0,029 4	0,000 4	2,4877 E-04	2,1276 E-05	6,8011 E-06
00015	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00016	X	0,010 5	0,012 9	0,003 1	7,6811 E-05	1,9248 E-05	1,9957 E-05	0,001 3	0,001 9	0,000 4	1,1356 E-05	2,6367 E-06	2,8213 E-06
00016	Y	0,017 5	0,218 0	0,003 7	1,4903 E-03	1,6282 E-04	7,6968 E-05	0,002 5	0,031 2	0,000 5	2,1305 E-04	2,3157 E-05	1,1041 E-05
00016	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00017	X	0,007 3	0,013 9	0,001 4	7,9746 E-05	2,5476 E-05	1,0026 E-05	0,000 9	0,002 0	0,000 2	1,1876 E-05	3,2549 E-06	1,4364 E-06
00017	Y	0,017 1	0,205 0	0,002 5	1,6646 E-03	1,4054 E-04	1,7312 E-05	0,002 5	0,029 3	0,000 4	2,3794 E-04	2,0148 E-05	2,5111 E-06
00017	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00018	X	0,104 0	0,050 7	0,015 3	6,9318 E-04	1,7057 E-03	3,0328 E-04	0,014 1	0,007 2	0,002 1	9,532 E-05	2,3278 E-04	4,1372 E-05
00018	Y	0,030 9	0,274 7	0,053 2	2,3157 E-04	2,3946 E-04	3,7477 E-05	0,004 6	0,039 3	0,007 7	3,1405 E-05	3,5504 E-05	5,1532 E-06
00018	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00019	X	0,006 6	0,015 6	0,003 0	4,4896 E-05	3,1032 E-05	1,3945 E-05	0,000 8	0,002 3	0,000 4	6,2361 E-06	3,6735 E-06	1,9132 E-06
00019	Y	0,016 9	0,204 6	0,001 4	1,6696 E-03	1,4235 E-04	1,4902 E-05	0,002 4	0,029 3	0,000 2	2,3849 E-04	2,0401 E-05	2,1184 E-06
00019	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00020	X	0,167 1	0,068 3	0,017 0	1,0711 E-03	2,9573 E-03	1,2023 E-04	0,023 2	0,009 7	0,002 5	1,4924 E-04	4,1161 E-04	1,6404 E-05
00020	Y	0,010 4	0,290 4	0,002 4	1,0904 E-04	5,5378 E-04	8,3334 E-05	0,001 6	0,041 6	0,000 3	1,6519 E-05	7,3936 E-05	1,229 E-05
00020	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00021	X	0,001 9	0,008 4	0,003 7	9,6563 E-05	2,2183 E-04	9,7225 E-05	0,000 2	0,001 2	0,000 5	1,199 E-05	2,9606 E-05	1,295 E-05
00021	Y	0,017 7	0,224 0	0,008 7	9,3173 E-04	6,0683 E-04	3,0582 E-04	0,002 5	0,032 0	0,001 2	1,3303 E-04	8,628 E-05	4,3985 E-05
00021	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00022	X	0,010 1	0,012 9	0,000 4	9,9887 E-05	1,8422 E-05	4,0648 E-06	0,001 2	0,001 9	0,000 1	1,4704 E-05	2,314 E-06	5,0777 E-07
00022	Y	0,018 3	0,215 9	0,001 8	1,6695 E-03	1,3749 E-04	2,7471 E-05	0,002 6	0,030 8	0,000 3	2,3861 E-04	1,9688 E-05	3,8774 E-06
00022	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00023	X	0,004 7	0,012 4	0,003 8	6,4003 E-05	6,1603 E-05	3,6433 E-05	0,000 6	0,001 8	0,000 5	7,8285 E-06	7,1071 E-06	4,6459 E-06
00023	Y	0,017 3	0,222 6	0,005 4	1,362 E-03	1,4334 E-04	2,6064 E-04	0,002 5	0,031 8	0,000 8	1,9462 E-04	2,0606 E-05	3,7162 E-05
00023	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00024	X	0,011 3	0,013 6	0,013 0	1,0615 E-04	1,5545 E-05	5,4234 E-06	0,001 3	0,002 0	0,001 6	1,5466 E-05	2,0819 E-06	7,6388 E-07
00024	Y	0,018 5	0,218 1	0,007 5	1,6918 E-03	1,4743 E-04	1,1215 E-04	0,002 6	0,031 1	0,001 1	2,4166 E-04	2,1083 E-05	1,593 E-05
00024	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00025	X	0,042 6	0,020 2	0,002 6	2,2496 E-04	6,5534 E-04	5,8974 E-05	0,005 7	0,002 9	0,000 3	2,9398 E-05	8,8044 E-05	6,9668 E-06
00025	Y	0,008 6	0,249 9	0,039 9	7,7335 E-04	1,0754 E-03	6,7937 E-05	0,001 1	0,035 8	0,005 7	1,1014 E-04	1,526 E-04	9,5333 E-06
00025	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00026	X	0,001 2	0,001 1	0,001 9	8,1033 E-06	6,6899 E-06	3,3692 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 2	1,0098 E-06	8,6211 E-07	4,2398 E-07
00026	Y	0,002 9	0,023 7	0,001 2	2,1126 E-04	2,7096 E-05	7,1541 E-05	0,000 4	0,003 3	0,000 2	2,9204 E-05	3,778 E-06	1,0235 E-05
00026	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00027	X	0,000 9	0,001 4	0,003 4	1,3995 E-05	5,2925 E-06	4,9962 E-06	0,000 1	0,000 2	0,000 4	1,9223 E-06	5,7812 E-07	7,38 E-07
00027	Y	0,000 5	0,025 5	0,001 8	2,2764 E-04	2,967 E-06	7,8405 E-05	0,000 1	0,003 5	0,000 3	3,1544 E-05	3,4545 E-07	1,1206 E-05
00027	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00028	X	0,009 3	0,017 2	0,004 6	7,2385 E-05	4,5826 E-05	1,1751 E-04	0,001 2	0,002 5	0,000 6	9,8848 E-06	5,1694 E-06	1,5948 E-05
00028	Y	0,015 3	0,248 2	0,007 8	7,6979 E-04	2,1115 E-04	2,2397 E-04	0,002 2	0,035 5	0,001 1	1,1032 E-04	2,9878 E-05	3,2485 E-05
00028	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00029	X	0,009 0	0,012 7	0,001 4	1,1029 E-04	3,1626 E-05	1,1202 E-06	0,001 1	0,001 9	0,000 2	1,6102 E-05	4,04 E-06	1,2733 E-07
00029	Y	0,016 6	0,212 3	0,003 4	1,8036 E-03	1,4285 E-04	1,3015 E-06	0,002 4	0,030 3	0,000 5	2,5769 E-04	2,037 E-05	1,6477 E-07
00029	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00030	X	0,000 4	0,000 1	0,003 3	2,9678 E-05	5,1948 E-06	2,5627 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	4,3614 E-06	7,7093 E-07	2,7906 E-07
00030	Y	0,000 2	0,001 2	0,004 1	5,1366 E-04	4,1626 E-05	3,3648 E-06	0,000 0	0,000 2	0,000 6	7,3444 E-05	5,9368 E-06	4,7906 E-07
00030	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00031	X	0,000 7	0,000 5	0,012 3	2,0038 E-05	2,2602 E-05	8,5292 E-06	0,000 1	0,000 1	0,001 5	2,9132 E-06	2,6637 E-06	9,472 E-07
00031	Y	0,000 2	0,000 7	0,006 8	3,3802 E-04	2,92 E-05	1,668 E-05	0,000 0	0,000 1	0,000 9	4,8241 E-05	4,1964 E-06	2,3908 E-06
00031	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00032	X	0,000 9	0,000 1	0,005 5	2,5089 E-05	2,3019 E-05	4,6714 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 7	3,6516 E-06	2,791 E-06	5,1937 E-07
00032	Y	0,000 2	0,000 6	0,004 6	4,2074 E-04	3,4335 E-05	1,9752 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 7	6,0058 E-05	4,9317 E-06	2,7236 E-07
00032	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00033	X	0,001 0	0,000 1	0,002 7	2,4722 E-05	1,5003 E-05	4,0139 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,5895 E-06	1,8531 E-06	4,4851 E-07
00033	Y	0,000 2	0,000 6	0,003 4	4,1071 E-04	3,5151 E-05	2,9353 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 5	5,8634 E-05	5,0373 E-06	4,1232 E-07
00033	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00034	X	0,001 1	0,000 1	0,001 1	2,5603 E-05	1,2169 E-05	4,4779 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,7017 E-06	1,5014 E-06	5,0831 E-07
00034	Y	0,000 3	0,000 6	0,003 0	4,1851 E-04	3,6617 E-05	3,4597 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 4	5,9758 E-05	5,243 E-06	4,975 E-07
00034	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00035	X	0,001 1	0,000 1	0,000 2	2,647 E-05	6,547 E-06	5,7339 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 0	3,8111 E-06	8,4692 E-07	6,496 E-07
00035	Y	0,000 3	0,000 6	0,002 5	4,2542 E-04	4,1104 E-05	7,7041 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 4	6,0754 E-05	5,8769 E-06	9,5243 E-08
00035	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00036	X	0,001 1	0,000 1	0,000 3	2,6361 E-05	8,5424 E-06	5,0846 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 0	3,7969 E-06	1,0406 E-06	5,72 E-07
00036	Y	0,000 3	0,000 6	0,002 1	4,2487 E-04	3,7309 E-05	7,6811 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 3	6,0679 E-05	5,34 E-06	1,0886 E-06
00036	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00037	X	0,001 1	0,000 1	0,000 6	2,5537 E-05	3,2165 E-06	4,3019 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,6843 E-06	4,1429 E-07	4,8368 E-07
00037	Y	0,000 3	0,000 6	0,002 1	4,1412 E-04	3,8023 E-05	2,1955 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 3	5,915 E-05	5,4343 E-06	3,0648 E-07
00037	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00038	X	0,001 0	0,000 1	0,000 7	2,4616 E-05	5,9234 E-06	4,7121 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,5761 E-06	7,1759 E-07	5,3551 E-07
00038	Y	0,000 3	0,000 6	0,002 4	4,0747 E-04	4,0507 E-05	2,1775 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 3	5,8211 E-05	5,7993 E-06	3,1525 E-07
00038	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00039	X	0,000 9	0,000 1	0,000 9	2,6019 E-05	3,4923 E-06	4,5001 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,778 E-06	4,0741 E-07	5,0896 E-07
00039	Y	0,000 3	0,000 5	0,002 4	3,976 E-04	3,3735 E-05	2,1419 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 4	5,6824 E-05	4,8307 E-06	2,9802 E-07
00039	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00040	X	0,000 8	0,000 1	0,001 4	3,1837 E-05	6,861 E-06	4,908 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	4,6069 E-06	7,8467 E-07	5,5744 E-07
00040	Y	0,000 2	0,000 5	0,001 7	3,9788 E-04	2,9069 E-05	4,3107 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 2	5,6892 E-05	4,1672 E-06	6,0758 E-07
00040	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00041	X	0,000 7	0,000 1	0,002 3	3,6436 E-05	8,1607 E-06	2,6456 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	5,2724 E-06	9,4912 E-07	3,0142 E-07
00041	Y	0,000 1	0,000 5	0,000 7	4,0235 E-04	2,5448 E-05	1,3898 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 1	5,756 E-05	3,6531 E-06	2,0081 E-07
00041	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00042	X	0,000 5	0,000 1	0,003 3	3,1793 E-05	6,0807 E-06	2,4596 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	4,617 E-06	7,722 E-07	2,758 E-07
00042	Y	0,000 2	0,000 9	0,003 3	4,3547 E-04	2,8347 E-05	3,6378 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 5	6,2288 E-05	4,0603 E-06	5,2243 E-07
00042	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00043	X	0,000 4	0,000 0	0,002 9	1,3979 E-05	6,3 E-06	2,4872 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,0881 E-06	9,0969 E-07	2,7533 E-07
00043	Y	0,000 4	0,000 6	0,004 4	3,3204 E-04	3,3472 E-05	6,963 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 6	4,743 E-05	4,7603 E-06	9,6901 E-08
00043	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00044	X	0,000 3	0,000 0	0,001 9	5,2116 E-06	5,0187 E-06	2,2137 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,2518 E-07	7,0889 E-07	2,3849 E-07
00044	Y	0,000 3	0,000 1	0,003 0	1,4634 E-04	2,2264 E-05	1,9261 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,0782 E-05	3,1551 E-06	2,7438 E-07
00044	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00045	X	0,000 2	0,000 2	0,001 8	3,7284 E-06	3,1258 E-06	5,8333 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,3036 E-07	4,0991 E-07	6,2244 E-07
00045	Y	0,000 2	0,000 2	0,001 0	5,5619 E-05	1,1491 E-05	8,0177 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,7481 E-06	1,6244 E-06	1,141 E-06
00045	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00046	X	0,000 8	0,000 4	0,012 7	1,9882 E-05	2,1806 E-05	8,7806 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 5	2,8761 E-06	2,5732 E-06	9,5724 E-07
00046	Y	0,000 4	0,000 4	0,008 4	3,2497 E-04	2,579 E-05	1,9713 E-05	0,000 1	0,000 1	0,001 2	4,6376 E-05	3,6842 E-06	2,8196 E-06
00046	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00047	X	0,000 8	0,000 1	0,005 9	2,5941 E-05	2,3257 E-05	3,8627 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 7	3,7498 E-06	2,8101 E-06	4,308 E-07
00047	Y	0,000 3	0,000 5	0,005 7	4,197 E-04	3,2349 E-05	2,2823 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 8	5,9908 E-05	4,6263 E-06	3,2546 E-07
00047	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00048	X	0,000 9	0,000 1	0,002 9	2,6073 E-05	1,471 E-05	3,6058 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,7627 E-06	1,8123 E-06	4,0823 E-07
00048	Y	0,000 4	0,000 5	0,004 2	4,1827 E-04	3,2305 E-05	2,5471 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 6	5,9709 E-05	4,6194 E-06	3,6333 E-07
00048	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00049	X	0,001 0	0,000 0	0,001 5	2,5165 E-05	9,8105 E-06	3,7654 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,6408 E-06	1,2177 E-06	4,2692 E-07
00049	Y	0,000 5	0,000 5	0,003 5	4,0805 E-04	2,566 E-05	2,215 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 5	5,8257 E-05	3,669 E-06	3,1542 E-07
00049	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00050	X	0,001 0	0,000 1	0,000 7	2,4673 E-05	4,9619 E-06	5,6522 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,5799 E-06	6,4855 E-07	6,5177 E-07
00050	Y	0,000 5	0,000 5	0,002 9	4,0499 E-04	2,8014 E-05	2,9454 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 4	5,7829 E-05	4,0013 E-06	4,2015 E-07
00050	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00051	X	0,001 1	0,000 1	0,000 3	2,3776 E-05	7,8008 E-06	5,8733 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 0	3,4683 E-06	9,7034 E-07	6,8366 E-07
00051	Y	0,000 5	0,000 4	0,002 2	4,0125 E-04	2,9823 E-05	6,8115 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 3	5,7306 E-05	4,256 E-06	9,7234 E-07
00051	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00052	X	0,001 1	0,000 0	0,000 4	2,3937 E-05	9,1889 E-06	5,2053 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,5037 E-06	1,1441 E-06	5,9901 E-07
00052	Y	0,000 5	0,000 5	0,001 1	4,0658 E-04	3,3322 E-05	2,9148 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 2	5,808 E-05	4,747 E-06	4,1303 E-07
00052	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00053	X	0,001 0	0,000 0	0,001 5	2,6092 E-05	9,6386 E-06	4,0011 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,836 E-06	1,2155 E-06	4,6351 E-07
00053	Y	0,000 3	0,000 5	0,001 1	4,2759 E-04	3,7834 E-05	4,5774 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	6,1098 E-05	5,3692 E-06	6,6181 E-08
00053	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00054	X	0,000 8	0,000 1	0,003 6	3,6815 E-05	1,8523 E-05	3,2048 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	5,4028 E-06	2,2655 E-06	3,6803 E-07
00054	Y	0,000 1	0,001 3	0,004 1	4,9841 E-04	4,1063 E-05	2,6366 E-06	0,000 0	0,000 2	0,000 6	7,1221 E-05	5,8353 E-06	3,7871 E-07
00054	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00055	X	0,000 6	0,000 1	0,005 5	2,7037 E-05	4,3664 E-06	2,8819 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 7	3,9612 E-06	5,916 E-07	3,3807 E-07
00055	Y	0,000 2	0,000 7	0,003 6	3,7582 E-04	6,9331 E-06	2,3506 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 5	5,3633 E-05	1,0336 E-06	3,3769 E-07
00055	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00056	X	0,000 5	0,000 0	0,004 4	1,0331 E-05	6,8029 E-06	2,7468 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,5153 E-06	8,2255 E-07	3,09 E-07
00056	Y	0,000 1	0,000 1	0,000 9	1,627 E-04	2,1756 E-06	7,1031 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3104 E-05	2,6907 E-07	9,9325 E-08
00056	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00057	X	0,000 3	0,000 3	0,003 2	3,3869 E-06	3,4268 E-06	8,2499 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,969 E-07	4,1501 E-07	9,1204 E-07
00057	Y	0,000 0	0,000 2	0,001 7	6,0196 E-05	3,6324 E-06	5,82 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,4231 E-06	4,9914 E-07	8,2989 E-07
00057	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00058	X	0,001 5	0,000 6	0,009 2	3,7612 E-05	3,5929 E-05	8,8796 E-06	0,000 2	0,000 1	0,001 1	5,0326 E-06	4,3037 E-06	9,461 E-07
00058	Y	0,000 5	0,000 6	0,037 0	3,6966 E-04	6,3493 E-05	1,5591 E-06	0,000 1	0,000 1	0,005 3	5,2775 E-05	9,0756 E-06	2,2044 E-07
00058	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00059	X	0,001 0	0,000 6	0,002 6	9,6293 E-06	5,6293 E-06	7,714 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 3	1,1404 E-06	7,3924 E-07	8,1955 E-07
00059	Y	0,000 2	0,000 1	0,008 8	9,9998 E-05	3,3264 E-05	1,2995 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,4096 E-05	4,7247 E-06	1,6408 E-07
00059	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00060	X	0,000 4	0,000 4	0,013 0	1,8873 E-05	2,8705 E-05	2,3612 E-05	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,7999 E-06	3,358 E-06	2,6744 E-06
00060	Y	0,000 2	0,000 5	0,015 5	3,6854 E-04	9,1088 E-06	2,148 E-05	0,000 0	0,000 1	0,002 2	5,2593 E-05	1,2861 E-06	3,0662 E-06
00060	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00061	X	0,000 3	0,000 5	0,012 0	2,6007 E-05	3,3164 E-05	2,3869 E-05	0,000 0	0,000 1	0,001 4	3,7014 E-06	3,96 E-06	2,6677 E-06
00061	Y	0,000 1	0,000 7	0,014 1	3,7768 E-04	7,246 E-05	2,0157 E-05	0,000 0	0,000 1	0,002 0	5,3911 E-05	1,0386 E-05	2,8388 E-06
00061	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00062	X	0,000 9	0,000 3	0,001 0	8,4585 E-06	5,2475 E-06	5,9527 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	9,5847 E-07	7,1696 E-07	6,3029 E-07
00062	Y	0,000 4	0,000 1	0,010 3	8,0435 E-05	4,1372 E-05	1,4628 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 4	1,1299 E-05	5,8918 E-06	2,0496 E-07
00062	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00063	X	0,001 4	0,000 7	0,012 4	2,2426 E-05	3,1123 E-05	7,0928 E-06	0,000 1	0,000 1	0,001 5	2,9578 E-06	3,6694 E-06	7,5843 E-07
00063	Y	0,000 4	0,000 8	0,039 4	3,7479 E-04	3,547 E-06	2,7721 E-06	0,000 1	0,000 1	0,005 6	5,3474 E-05	5,0084 E-07	3,5858 E-07
00063	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00064	X	0,000 0	0,000 0	0,013 1	1,7541 E-05	2,8509 E-05	8,0076 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,5693 E-06	3,3345 E-06	8,7784 E-07
00064	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 8	3,6283 E-04	1,1698 E-05	1,6664 E-05	0,000 0	0,000 0	0,003 3	5,1774 E-05	1,6576 E-06	2,3726 E-06
00064	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00065	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	7,2371 E-06	4,2507 E-06	1,3591 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0039 E-06	5,0186 E-07	1,429 E-07
00065	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 6	7,1056 E-05	8,1698 E-06	2,4637 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,9743 E-06	1,1589 E-06	3,5108 E-07
00065	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00066	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	3,5115 E-06	4,2088 E-06	1,4231 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2298 E-07	5,4674 E-07	1,5174 E-07
00066	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 9	7,4262 E-05	4,9027 E-06	1,9743 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0391 E-05	6,8763 E-07	2,8184 E-07
00066	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00067	X	0,000 0	0,000 0	0,011 6	2,9639 E-05	3,3751 E-05	6,4958 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 4	4,1225 E-06	4,036 E-06	7,0485 E-07
00067	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 8	3,7119 E-04	7,5915 E-05	2,1805 E-05	0,000 0	0,000 0	0,003 1	5,2993 E-05	1,088 E-05	3,1002 E-06
00067	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00068	X	0,001 1	0,002 0	0,003 4	6,7837 E-05	1,4113 E-05	1,5083 E-05	0,000 1	0,000 3	0,000 4	1,0063 E-05	1,9362 E-06	2,0365 E-06
00068	Y	0,002 2	0,036 5	0,004 5	1,3039 E-03	1,0577 E-04	3,7884 E-05	0,000 3	0,005 2	0,000 6	1,8643 E-04	1,5126 E-05	5,457 E-06
00068	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00069	X	0,001 9	0,004 8	0,003 5	7,7042 E-05	9,8397 E-06	4,3799 E-05	0,000 2	0,000 7	0,000 4	1,1502 E-05	1,4037 E-06	5,9225 E-06
00069	Y	0,006 7	0,095 3	0,005 0	1,7628 E-03	1,5468 E-04	1,1402 E-04	0,001 0	0,013 6	0,000 7	2,5203 E-04	2,2104 E-05	1,6415 E-05
00069	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00070	X	0,002 4	0,007 3	0,003 6	6,1156 E-05	1,4682 E-05	6,5607 E-05	0,000 3	0,001 1	0,000 5	8,8359 E-06	1,828 E-06	8,91 E-06
00070	Y	0,012 1	0,164 4	0,005 6	1,8138 E-03	1,8192 E-04	2,3397 E-04	0,001 7	0,023 5	0,000 8	2,5926 E-04	2,5962 E-05	3,3633 E-05
00070	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00071	X	0,0020	0,0069	0,0033	5,78 E-05	1,3315 E-05	4,1493 E-05	0,0003	0,0010	0,0004	7,3803 E-06	1,8753 E-06	6,1356 E-06
00071	Y	0,0155	0,1977	0,0049	1,546 E-03	1,595 E-04	7,7444 E-04	0,0022	0,0282	0,0007	2,2085 E-04	2,275 E-05	1,1091 E-04
00071	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00072	X	0,0017	0,0052	0,0029	4,2345 E-05	1,38 E-05	3,3112 E-05	0,0002	0,0007	0,0004	5,7339 E-06	1,9926 E-06	4,7887 E-06
00072	Y	0,0130	0,1568	0,0045	1,2682 E-03	1,3071 E-04	8,3551 E-04	0,0019	0,0224	0,0006	1,8109 E-04	1,8642 E-05	1,1961 E-04
00072	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00073	X	0,0014	0,0038	0,0026	3,0863 E-05	1,0013 E-05	2,7342 E-05	0,0002	0,0005	0,0003	4,2542 E-06	1,4396 E-06	3,8323 E-06
00073	Y	0,0103	0,1187	0,0042	9,6561 E-04	9,9127 E-05	7,0034 E-04	0,0015	0,0169	0,0006	1,3776 E-04	1,4122 E-05	1,0028 E-04
00073	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00074	X	0,0013	0,0027	0,0023	2,2152 E-05	8,6968 E-06	2,0705 E-05	0,0002	0,0004	0,0003	3,0923 E-06	1,2309 E-06	2,806 E-06
00074	Y	0,0082	0,0888	0,0037	7,373 E-04	8,1158 E-05	5,2153 E-04	0,0012	0,0126	0,0005	1,0503 E-04	1,1544 E-05	7,47 E-05
00074	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00075	X	0,0012	0,0019	0,0021	1,5646 E-05	7,3488 E-06	1,6438 E-05	0,0002	0,0003	0,0002	2,2279 E-06	1,0354 E-06	2,1781 E-06
00075	Y	0,0065	0,0663	0,0033	5,5875 E-04	6,502 E-05	4,0748 E-04	0,0009	0,0094	0,0005	7,9407 E-05	9,2297 E-06	5,8374 E-05
00075	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00076	X	0,0011	0,0014	0,0019	1,0906 E-05	6,2697 E-06	1,1426 E-05	0,0001	0,0002	0,0002	1,5609 E-06	8,9295 E-07	1,4982 E-06
00076	Y	0,0052	0,0499	0,0028	4,0742 E-04	4,9035 E-05	2,7679 E-04	0,0007	0,0071	0,0004	5,7658 E-05	6,9373 E-06	3,967 E-05
00076	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00077	X	0,0011	0,0011	0,0018	8,8801 E-06	5,8462 E-06	7,5679 E-06	0,0001	0,0002	0,0002	1,2414 E-06	8,156 E-07	9,7811 E-07
00077	Y	0,0043	0,0393	0,0023	3,2197 E-04	4,0411 E-05	1,7558 E-04	0,0006	0,0055	0,0003	4,5313 E-05	5,6975 E-06	2,5176 E-05
00077	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00078	X	0,0011	0,0011	0,0018	8,1697 E-06	5,8271 E-06	5,6061 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,0974 E-06	7,8959 E-07	7,223 E-07
00078	Y	0,0037	0,0322	0,0019	2,6971 E-04	3,485 E-05	1,2991 E-04	0,0005	0,0045	0,0003	3,7723 E-05	4,8968 E-06	1,8618 E-05
00078	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00079	X	0,0011	0,0011	0,0018	8,0152 E-06	6,0687 E-06	3,9185 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	1,0231 E-06	8,0341 E-07	5,0164 E-07
00079	Y	0,0032	0,0272	0,0015	2,2706 E-04	2,939 E-05	8,8103 E-05	0,0005	0,0038	0,0002	3,1526 E-05	4,1105 E-06	1,2616 E-05
00079	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00080	X	0,0009	0,0008	0,0019	8,0723 E-06	6,3549 E-06	3,1919 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	9,9605 E-07	8,3816 E-07	3,9368 E-07
00080	Y	0,0019	0,0158	0,0012	2,0197 E-04	2,5546 E-05	6,378 E-05	0,0003	0,0022	0,0002	2,7873 E-05	3,5547 E-06	9,1126 E-06
00080	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00081	X	0,0007	0,0006	0,0019	7,6425 E-06	6,8664 E-06	3,1404 E-06	0,0001	0,0001	0,0002	9,2384 E-07	8,8458 E-07	3,6463 E-07
00081	Y	0,0010	0,0088	0,0012	1,7206 E-04	2,1617 E-05	4,6764 E-05	0,0001	0,0012	0,0002	2,3651 E-05	2,9986 E-06	6,6727 E-06
00081	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00082	X	0,0004	0,0004	0,0019	6,3837 E-06	6,5735 E-06	3,0515 E-06	0,0001	0,0000	0,0002	7,5371 E-07	8,3736 E-07	3,362 E-07
00082	Y	0,0003	0,0032	0,0011	1,2149 E-04	1,6484 E-05	2,947 E-05	0,0000	0,0004	0,0002	1,6653 E-05	2,2897 E-06	4,1914 E-06
00082	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00083	X	0,0013	0,0004	0,0109	2,1925 E-05	3,1068 E-05	4,8185 E-06	0,0001	0,0000	0,0014	2,9092 E-06	3,6767 E-06	5,1848 E-07
00083	Y	0,0004	0,0007	0,0410	3,7405 E-04	8,432 E-06	2,813 E-06	0,0001	0,0001	0,0059	5,337 E-05	1,2301 E-06	3,8579 E-07
00083	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00084	X	0,0013	0,0002	0,0095	2,0727 E-05	3,0394 E-05	3,8357 E-06	0,0001	0,0000	0,0012	2,7659 E-06	3,6237 E-06	4,132 E-07
00084	Y	0,0004	0,0006	0,0421	3,6298 E-04	2,0508 E-05	1,757 E-06	0,0000	0,0001	0,0060	5,1792 E-05	2,9632 E-06	2,3564 E-07
00084	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00085	X	0,001 2	0,000 1	0,008 2	1,9457 E-05	2,6669 E-05	2,4651 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 1	2,6447 E-06	3,2027 E-06	2,6465 E-07
00085	Y	0,000 3	0,000 5	0,042 8	3,5943 E-04	2,3534 E-05	7,331 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 1	5,1289 E-05	3,3922 E-06	8,9458 E-08
00085	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00086	X	0,001 2	0,000 1	0,007 1	1,8435 E-05	2,1642 E-05	7,455 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 9	2,6358 E-06	2,6215 E-06	7,957 E-08
00086	Y	0,000 3	0,000 5	0,043 4	3,7371 E-04	2,3646 E-05	4,0576 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 2	5,3333 E-05	3,402 E-06	5,5838 E-08
00086	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00087	X	0,001 2	0,000 1	0,006 3	1,792 E-05	1,7563 E-05	6,8353 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 8	2,6152 E-06	2,152 E-06	7,3282 E-08
00087	Y	0,000 3	0,000 5	0,043 9	3,7384 E-04	2,6467 E-05	3,8692 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 3	5,3357 E-05	3,7985 E-06	5,3769 E-08
00087	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00088	X	0,001 2	0,000 1	0,005 6	1,7647 E-05	1,4058 E-05	8,8739 E-08	0,000 1	0,000 0	0,000 7	2,6147 E-06	1,7445 E-06	9,5727 E-09
00088	Y	0,000 2	0,000 5	0,044 4	3,7248 E-04	2,8625 E-05	1,513 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 3	5,3168 E-05	4,1002 E-06	2,1005 E-08
00088	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00089	X	0,001 2	0,000 1	0,005 1	1,7761 E-05	1,1826 E-05	2,0495 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 7	2,651 E-06	1,4903 E-06	2,1617 E-08
00089	Y	0,000 2	0,000 5	0,044 6	3,7173 E-04	3,5712 E-05	2,9169 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 4	5,3066 E-05	5,1069 E-06	4,1588 E-08
00089	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00090	X	0,001 2	0,000 1	0,004 6	1,8409 E-05	9,7685 E-06	3,3713 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 6	2,7464 E-06	1,2398 E-06	3,5895 E-08
00090	Y	0,000 3	0,000 5	0,044 7	3,743 E-04	3,2201 E-05	2,3635 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 4	5,3439 E-05	4,6024 E-06	3,3386 E-08
00090	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00091	X	0,001 2	0,000 1	0,004 3	1,8766 E-05	8,4582 E-06	3,0414 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 6	2,7902 E-06	1,0753 E-06	3,2062 E-08
00091	Y	0,000 3	0,000 5	0,045 0	3,7125 E-04	2,72 E-05	8,3868 E-08	0,000 0	0,000 1	0,006 4	5,3008 E-05	3,8869 E-06	1,2027 E-08
00091	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00092	X	0,001 3	0,000 1	0,004 0	1,9388 E-05	7,6554 E-06	1,874 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 6	2,868 E-06	9,8332 E-07	1,9764 E-08
00092	Y	0,000 3	0,000 5	0,045 4	3,7094 E-04	3,1824 E-05	4,9433 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 5	5,2968 E-05	4,546 E-06	7,0616 E-08
00092	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00093	X	0,001 3	0,000 1	0,003 8	2,0062 E-05	7,3586 E-06	6,3321 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	2,9519 E-06	9,4999 E-07	6,6763 E-08
00093	Y	0,000 3	0,000 6	0,045 5	3,7225 E-04	3,5678 E-05	3,2413 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 5	5,316 E-05	5,0963 E-06	4,5944 E-08
00093	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00094	X	0,001 3	0,000 1	0,003 6	2,0516 E-05	6,2911 E-06	6,9514 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	3,0034 E-06	8,0979 E-07	7,367 E-08
00094	Y	0,000 3	0,000 6	0,045 7	3,7023 E-04	2,8525 E-05	1,1916 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 5	5,2874 E-05	4,0748 E-06	1,3794 E-08
00094	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00095	X	0,001 3	0,000 1	0,003 4	2,1313 E-05	5,9394 E-06	2,7168 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	3,1017 E-06	7,743 E-07	2,9527 E-08
00095	Y	0,000 3	0,000 6	0,046 0	3,7252 E-04	3,3798 E-05	1,226 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 6	5,3205 E-05	4,8276 E-06	1,7477 E-08
00095	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00096	X	0,001 3	0,000 1	0,003 2	2,1483 E-05	5,7768 E-06	8,1442 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	3,1125 E-06	7,6218 E-07	8,5525 E-08
00096	Y	0,000 3	0,000 6	0,045 9	3,6761 E-04	3,9944 E-05	1,3543 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 6	5,2506 E-05	5,7053 E-06	1,7594 E-08
00096	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00097	X	0,001 3	0,000 1	0,003 1	2,1783 E-05	4,4259 E-06	9,1461 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 4	3,1422 E-06	5,8737 E-07	9,6029 E-08
00097	Y	0,000 3	0,000 6	0,045 9	3,6463 E-04	3,2367 E-05	2,0646 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 6	5,2083 E-05	4,6228 E-06	2,696 E-08
00097	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00098	X	0,001 3	0,000 1	0,003 0	2,2457 E-05	3,9834 E-06	2,8934 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 4	3,2329 E-06	5,3294 E-07	3,0333 E-08
00098	Y	0,000 3	0,000 6	0,046 1	3,7079 E-04	3,2828 E-05	1,3881 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 6	5,2964 E-05	4,6887 E-06	1,9558 E-08
00098	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00099	X	0,0014	0,0001	0,0030	2,2053 E-05	4,114 E-06	1,2286 E-06	0,0002	0,0000	0,0004	3,1694 E-06	5,5028 E-07	1,2922 E-07
00099	Y	0,0003	0,0006	0,0462	3,6159 E-04	3,5436 E-05	1,4265 E-07	0,0000	0,0001	0,0066	5,1652 E-05	5,0622 E-06	1,7087 E-08
00099	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00100	X	0,0013	0,0001	0,0029	2,2838 E-05	3,9944 E-06	5,1006 E-07	0,0002	0,0000	0,0004	3,2767 E-06	5,3131 E-07	5,3534 E-08
00100	Y	0,0003	0,0006	0,0462	3,7016 E-04	3,5925 E-05	6,6397 E-08	0,0000	0,0001	0,0066	5,2877 E-05	5,1322 E-06	7,9484 E-09
00100	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00101	X	0,0013	0,0001	0,0028	2,2852 E-05	4,0192 E-06	4,6072 E-07	0,0002	0,0000	0,0004	3,2802 E-06	5,2899 E-07	4,8361 E-08
00101	Y	0,0003	0,0006	0,0461	3,7064 E-04	3,8073 E-05	8,7857 E-08	0,0000	0,0001	0,0066	5,2947 E-05	5,4389 E-06	9,5904 E-09
00101	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00102	X	0,0013	0,0001	0,0028	2,2717 E-05	3,7176 E-06	3,721 E-07	0,0002	0,0000	0,0004	3,2578 E-06	4,8289 E-07	3,9188 E-08
00102	Y	0,0003	0,0006	0,0461	3,6673 E-04	3,7187 E-05	1,0922 E-07	0,0000	0,0001	0,0066	5,2391 E-05	5,3115 E-06	1,2048 E-08
00102	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00103	X	0,0013	0,0001	0,0027	2,2712 E-05	4,2654 E-06	4,0037 E-07	0,0002	0,0000	0,0004	3,254 E-06	5,5105 E-07	4,346 E-08
00103	Y	0,0003	0,0006	0,0458	3,6517 E-04	4,592 E-05	1,3267 E-07	0,0000	0,0001	0,0065	5,2169 E-05	6,5582 E-06	1,5191 E-08
00103	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00104	X	0,0013	0,0001	0,0027	2,2799 E-05	3,708 E-06	6,0023 E-07	0,0002	0,0000	0,0004	3,2631 E-06	4,7699 E-07	6,3572 E-08
00104	Y	0,0004	0,0006	0,0454	3,6531 E-04	4,3251 E-05	3,1054 E-07	0,0000	0,0001	0,0065	5,2191 E-05	6,1762 E-06	4,3509 E-08
00104	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00105	X	0,0013	0,0001	0,0027	2,2422 E-05	2,9801 E-06	5,3554 E-07	0,0001	0,0000	0,0004	3,2108 E-06	3,7853 E-07	5,6333 E-08
00105	Y	0,0004	0,0005	0,0451	3,6069 E-04	3,673 E-05	5,152 E-07	0,0000	0,0001	0,0064	5,1534 E-05	5,2443 E-06	7,3619 E-08
00105	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00106	X	0,0013	0,0001	0,0027	2,2161 E-05	2,7141 E-06	8,0691 E-07	0,0001	0,0000	0,0004	3,1749 E-06	3,5295 E-07	8,4557 E-08
00106	Y	0,0004	0,0005	0,0449	3,5752 E-04	4,0968 E-05	9,3049 E-08	0,0000	0,0001	0,0064	5,1082 E-05	5,8496 E-06	1,3055 E-08
00106	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00107	X	0,0013	0,0001	0,0027	2,2353 E-05	2,2438 E-06	3,0412 E-07	0,0001	0,0000	0,0004	3,2045 E-06	2,9344 E-07	3,2009 E-08
00107	Y	0,0004	0,0005	0,0446	3,6054 E-04	4,2565 E-05	6,7037 E-08	0,0000	0,0001	0,0064	5,1518 E-05	6,077 E-06	7,3262 E-09
00107	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00108	X	0,0013	0,0001	0,0027	2,2176 E-05	2,3101 E-06	8,9581 E-07	0,0001	0,0000	0,0004	3,1791 E-06	2,9141 E-07	9,4023 E-08
00108	Y	0,0004	0,0005	0,0442	3,5529 E-04	4,2319 E-05	6,3113 E-07	0,0000	0,0001	0,0063	5,0772 E-05	6,0422 E-06	8,9802 E-08
00108	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00109	X	0,0012	0,0001	0,0028	2,2392 E-05	1,9008 E-06	2,1944 E-07	0,0001	0,0000	0,0004	3,2116 E-06	2,267 E-07	2,2953 E-08
00109	Y	0,0004	0,0005	0,0439	3,5585 E-04	4,1908 E-05	3,2013 E-07	0,0000	0,0001	0,0063	5,0857 E-05	5,9828 E-06	4,5179 E-08
00109	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00110	X	0,0012	0,0001	0,0029	2,2419 E-05	1,9082 E-06	1,0796 E-06	0,0001	0,0000	0,0004	3,2105 E-06	2,2202 E-07	1,139 E-07
00110	Y	0,0003	0,0005	0,0435	3,4718 E-04	4,2991 E-05	1,0099 E-07	0,0000	0,0001	0,0062	4,9624 E-05	6,1375 E-06	1,3691 E-08
00110	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00111	X	0,0012	0,0001	0,0030	2,2673 E-05	2,1315 E-06	1,188 E-06	0,0001	0,0000	0,0004	3,2433 E-06	2,6206 E-07	1,2598 E-07
00111	Y	0,0003	0,0005	0,0431	3,424 E-04	3,9531 E-05	6,0182 E-08	0,0000	0,0001	0,0062	4,8948 E-05	5,6422 E-06	7,1134 E-09
00111	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00112	X	0,0012	0,0001	0,0032	2,3772 E-05	2,9633 E-06	3,9659 E-07	0,0001	0,0000	0,0005	3,4029 E-06	3,9953 E-07	4,473 E-08
00112	Y	0,0003	0,0005	0,0430	3,4919 E-04	3,4211 E-05	3,6946 E-07	0,0000	0,0001	0,0061	4,9924 E-05	4,8804 E-06	5,327 E-08
00112	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00113	X	0,001 1	0,000 1	0,003 4	2,4098 E-05	3,9131 E-06	1,3621 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	3,4372 E-06	5,3577 E-07	1,4426 E-07
00113	Y	0,000 3	0,000 5	0,043 1	3,3907 E-04	3,0389 E-05	1,6801 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 2	4,8486 E-05	4,3338 E-06	2,1919 E-08
00113	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00114	X	0,001 1	0,000 1	0,003 7	2,5442 E-05	4,6516 E-06	5,4947 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	3,6267 E-06	6,4397 E-07	5,9798 E-08
00114	Y	0,000 2	0,000 5	0,043 3	3,4484 E-04	2,9222 E-05	1,8023 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 2	4,9318 E-05	4,1655 E-06	2,4895 E-08
00114	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00115	X	0,001 1	0,000 1	0,004 0	2,6506 E-05	5,1434 E-06	4,746 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 6	3,7754 E-06	7,1641 E-07	5,0941 E-08
00115	Y	0,000 2	0,000 5	0,043 5	3,4787 E-04	2,5981 E-05	9,4934 E-08	0,000 0	0,000 1	0,006 2	4,9757 E-05	3,7004 E-06	1,0264 E-08
00115	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00116	X	0,001 0	0,000 1	0,004 4	2,7208 E-05	5,5036 E-06	3,3299 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 6	3,8737 E-06	7,5625 E-07	3,593 E-08
00116	Y	0,000 2	0,000 5	0,044 1	3,4972 E-04	1,8455 E-05	3,5264 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 3	5,0028 E-05	2,6254 E-06	4,9446 E-08
00116	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00117	X	0,001 0	0,000 1	0,004 7	2,7633 E-05	5,2908 E-06	2,6814 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 7	3,9292 E-06	6,9446 E-07	3,5142 E-08
00117	Y	0,000 2	0,000 5	0,045 0	3,5205 E-04	1,7292 E-05	3,3541 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 4	5,0368 E-05	2,4614 E-06	4,6597 E-08
00117	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00118	X	0,000 9	0,000 1	0,005 0	2,7666 E-05	5,3921 E-06	4,3929 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 7	3,9291 E-06	6,3348 E-07	4,6463 E-08
00118	Y	0,000 1	0,000 5	0,045 8	3,5386 E-04	1,6164 E-05	1,0604 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 6	5,0632 E-05	2,3081 E-06	1,3538 E-08
00118	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00119	X	0,000 9	0,000 1	0,005 1	2,6955 E-05	7,2637 E-06	5,4148 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 8	3,8265 E-06	8,3739 E-07	5,9476 E-08
00119	Y	0,000 1	0,000 5	0,046 8	3,5467 E-04	1,205 E-05	6,0558 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 7	5,0749 E-05	1,73 E-06	8,6626 E-08
00119	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00120	X	0,000 8	0,000 1	0,005 2	2,5875 E-05	9,2743 E-06	7,1034 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 8	3,6742 E-06	1,1054 E-06	7,6416 E-08
00120	Y	0,000 1	0,000 5	0,048 1	3,5518 E-04	7,6663 E-06	1,5411 E-06	0,000 0	0,000 1	0,006 9	5,0821 E-05	1,1119 E-06	2,2061 E-07
00120	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00121	X	0,000 8	0,000 1	0,005 1	2,5174 E-05	1,027 E-05	4,2039 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 7	3,5724 E-06	1,2899 E-06	4,6444 E-08
00121	Y	0,000 1	0,000 6	0,049 3	3,5693 E-04	1,5605 E-05	2,2861 E-06	0,000 0	0,000 1	0,007 0	5,107 E-05	2,2541 E-06	3,2742 E-07
00121	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00122	X	0,000 7	0,000 1	0,005 0	2,2728 E-05	1,1458 E-05	6,5389 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 7	3,2173 E-06	1,5215 E-06	6,933 E-08
00122	Y	0,000 1	0,000 8	0,049 8	3,4548 E-04	3,2902 E-05	3,2542 E-06	0,000 0	0,000 1	0,007 1	4,9425 E-05	4,7333 E-06	4,6523 E-07
00122	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00123	X	0,000 7	0,000 1	0,004 7	2,0744 E-05	1,1886 E-05	4,2153 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 7	2,9321 E-06	1,6548 E-06	5,6477 E-08
00123	Y	0,000 2	0,000 9	0,049 5	3,3866 E-04	5,4545 E-05	1,5643 E-06	0,000 0	0,000 1	0,007 1	4,8441 E-05	7,8286 E-06	2,2298 E-07
00123	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00124	X	0,000 7	0,000 1	0,004 3	1,7127 E-05	1,2835 E-05	9,2534 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 6	2,3897 E-06	1,8432 E-06	1,0761 E-07
00124	Y	0,000 3	0,001 0	0,047 6	3,0232 E-04	8,5012 E-05	5,4262 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 8	4,3229 E-05	1,2184 E-05	7,8451 E-08
00124	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00125	X	0,000 6	0,000 1	0,003 9	1,469 E-05	1,3899 E-05	9,5378 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	2,0094 E-06	2,0219 E-06	1,1027 E-07
00125	Y	0,000 5	0,000 9	0,044 1	2,7135 E-04	1,1448 E-04	3,435 E-06	0,000 1	0,000 1	0,006 3	3,8784 E-05	1,6395 E-05	4,9295 E-07
00125	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00126	X	0,000 6	0,000 1	0,003 3	1,256 E-05	1,388 E-05	3,7271 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,6943 E-06	2,0241 E-06	4,8584 E-08
00126	Y	0,000 6	0,000 7	0,039 4	2,5099 E-04	1,2797 E-04	4,7968 E-06	0,000 1	0,000 1	0,005 6	3,5851 E-05	1,8321 E-05	6,8738 E-07
00126	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00127	X	0,000 6	0,000 1	0,002 8	1,1072 E-05	1,3031 E-05	1,054 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,4297 E-06	1,8975 E-06	1,1171 E-07
00127	Y	0,000 7	0,000 4	0,034 1	2,087 E-04	1,2851 E-04	3,9399 E-06	0,000 1	0,000 1	0,004 9	2,9783 E-05	1,8395 E-05	5,6415 E-07
00127	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00128	X	0,000 6	0,000 1	0,002 3	9,6342 E-06	1,1571 E-05	3,6319 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	1,2106 E-06	1,6851 E-06	3,8909 E-08
00128	Y	0,000 6	0,000 2	0,028 8	1,8182 E-04	1,2276 E-04	2,293 E-06	0,000 1	0,000 0	0,004 1	2,5913 E-05	1,757 E-05	3,2843 E-07
00128	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00129	X	0,000 6	0,000 1	0,001 8	8,9332 E-06	9,596 E-06	2,3664 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	1,0891 E-06	1,3933 E-06	2,5677 E-08
00129	Y	0,000 5	0,000 1	0,024 0	1,5421 E-04	1,0769 E-04	1,3862 E-06	0,000 1	0,000 0	0,003 4	2,1939 E-05	1,541 E-05	1,9857 E-07
00129	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00130	X	0,000 6	0,000 1	0,001 5	8,3686 E-06	7,7808 E-06	9,2132 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	9,9262 E-07	1,1309 E-06	9,8293 E-08
00130	Y	0,000 5	0,000 1	0,019 8	1,2971 E-04	8,7713 E-05	8,9859 E-07	0,000 1	0,000 0	0,002 8	1,8409 E-05	1,255 E-05	1,2841 E-07
00130	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00131	X	0,000 6	0,000 1	0,001 3	8,2109 E-06	6,4309 E-06	8,0743 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	9,568 E-07	9,279 E-07	8,5774 E-08
00131	Y	0,000 4	0,000 1	0,016 6	1,107 E-04	6,9726 E-05	3,8025 E-07	0,000 1	0,000 0	0,002 4	1,567 E-05	9,9707 E-06	5,3949 E-08
00131	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00132	X	0,000 7	0,000 0	0,001 1	8,1877 E-06	5,7378 E-06	2,2255 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	9,4025 E-07	8,1484 E-07	2,363 E-07
00132	Y	0,000 4	0,000 0	0,014 0	9,4259 E-05	5,7147 E-05	1,0255 E-06	0,000 1	0,000 0	0,002 0	1,3298 E-05	8,1612 E-06	1,458 E-07
00132	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00133	X	0,000 8	0,000 1	0,001 0	8,3533 E-06	5,3422 E-06	4,0652 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	9,5106 E-07	7,3828 E-07	4,308 E-07
00133	Y	0,000 4	0,000 1	0,012 0	8,5288 E-05	4,5322 E-05	1,3295 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 7	1,2002 E-05	6,4602 E-06	1,8786 E-07
00133	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00134	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	3,2514 E-06	4,3226 E-06	2,171 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9869 E-07	5,6544 E-07	2,3258 E-07
00134	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 1	8,4199 E-05	2,4397 E-06	1,8869 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,1811 E-05	3,2858 E-07	2,6916 E-07
00134	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00135	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	3,7033 E-06	4,612 E-06	1,8581 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8015 E-07	6,1489 E-07	1,9952 E-07
00135	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 4	1,0127 E-04	5,3409 E-06	1,6618 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,426 E-05	7,1345 E-07	2,3663 E-07
00135	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00136	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	4,0653 E-06	4,5448 E-06	2,0022 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,5939 E-07	6,2435 E-07	2,1555 E-07
00136	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 7	1,1843 E-04	6,6287 E-06	1,9353 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,6742 E-05	8,743 E-07	2,755 E-07
00136	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00137	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	4,9375 E-06	4,5245 E-06	2,3137 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,1046 E-07	6,2955 E-07	2,5064 E-07
00137	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 0	1,438 E-04	3,603 E-06	2,7425 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,0403 E-05	4,1066 E-07	3,9005 E-07
00137	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00138	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	6,6228 E-06	5,2646 E-06	1,9347 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,7217 E-07	7,0678 E-07	2,1071 E-07
00138	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,8327 E-04	1,1861 E-05	2,1426 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,6072 E-05	1,7158 E-06	3,0415 E-07
00138	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00139	X	0,000 0	0,000 0	0,002 2	8,7637 E-06	6,0979 E-06	2,0341 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,302 E-06	8,1691 E-07	2,2288 E-07
00139	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 7	2,2854 E-04	9,9893 E-06	2,3881 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,2571 E-05	1,4404 E-06	3,3861 E-07
00139	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00140	X	0,000 0	0,000 0	0,002 4	1,1591 E-05	6,5249 E-06	2,2631 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,7303 E-06	8,6381 E-07	2,4901 E-07
00140	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 3	2,7611 E-04	5,5234 E-06	2,7015 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,9399 E-05	7,4744 E-07	3,8257 E-07
00140	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00141	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,5777 E-05	6,1473 E-06	3,2427 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,355 E-06	7,6151 E-07	3,591 E-07
00141	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 1	3,3653 E-04	1,8257 E-05	3,6739 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 3	4,8066 E-05	2,6415 E-06	5,1949 E-07
00141	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00142	X	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,1555 E-05	5,19 E-06	3,6723 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,2011 E-06	6,2146 E-07	4,1128 E-07
00142	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 1	4,0124 E-04	1,8996 E-05	3,1932 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 7	5,734 E-05	2,7492 E-06	4,4932 E-07
00142	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00143	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,7042 E-05	3,5611 E-06	4,0931 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,989 E-06	4,4524 E-07	4,6217 E-07
00143	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 3	4,3917 E-04	1,8753 E-05	2,9179 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 1	6,2783 E-05	2,6443 E-06	4,0944 E-07
00143	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00144	X	0,000 0	0,000 0	0,003 1	3,1255 E-05	2,4603 E-06	3,3953 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,5863 E-06	3,3706 E-07	3,8499 E-07
00144	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 7	4,462 E-04	4,6667 E-05	2,1422 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 1	6,3803 E-05	6,659 E-06	3,007 E-07
00144	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00145	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	3,4254 E-05	3,7634 E-06	3,8156 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,0023 E-06	4,4151 E-07	4,3299 E-07
00145	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 7	4,3726 E-04	2,9921 E-05	1,5893 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 1	6,2538 E-05	4,2778 E-06	2,2109 E-07
00145	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00146	X	0,000 0	0,000 0	0,002 8	3,6821 E-05	6,7176 E-06	4,7377 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,365 E-06	7,8181 E-07	5,3938 E-07
00146	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 7	4,3328 E-04	2,5603 E-05	1,3688 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 3	6,1976 E-05	3,6709 E-06	1,8719 E-07
00146	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00147	X	0,000 0	0,000 0	0,002 4	3,7738 E-05	8,5063 E-06	4,8992 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,4929 E-06	1,0142 E-06	5,6012 E-07
00147	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 1	4,1952 E-04	4,2786 E-05	1,14 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 3	6,0009 E-05	6,1341 E-06	1,5294 E-07
00147	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00148	X	0,000 0	0,000 0	0,002 1	3,8065 E-05	5,9574 E-06	5,823 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,5341 E-06	6,9932 E-07	6,686 E-07
00148	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 9	4,1106 E-04	3,3363 E-05	1,5911 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 3	5,8797 E-05	4,7846 E-06	2,1533 E-07
00148	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00149	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	3,806 E-05	4,0961 E-06	5,4488 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,5335 E-06	4,7429 E-07	6,3129 E-07
00149	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 9	4,1241 E-04	1,8549 E-05	6,8023 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 4	5,8985 E-05	2,6639 E-06	8,1706 E-08
00149	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00150	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,6599 E-05	3,1722 E-06	7,0858 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,3215 E-06	3,7102 E-07	8,1936 E-07
00150	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 0	4,1259 E-04	2,5548 E-05	1,3052 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 6	5,9002 E-05	3,6636 E-06	1,6843 E-07
00150	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00151	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	3,4833 E-05	2,0569 E-06	7,9384 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,061 E-06	2,4047 E-07	9,1646 E-07
00151	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 2	4,0378 E-04	4,1836 E-05	2,0704 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 6	5,7735 E-05	5,9904 E-06	2,7786 E-07
00151	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00152	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	3,2341 E-05	1,8838 E-06	5,1962 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,6981 E-06	2,2278 E-07	5,9942 E-07
00152	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 9	3,9845 E-04	3,0585 E-05	1,092 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 6	5,6966 E-05	4,3818 E-06	1,4356 E-07
00152	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00153	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	3,0921 E-05	1,8348 E-06	5,4735 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,4936 E-06	2,3236 E-07	6,2996 E-07
00153	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 1	4,0233 E-04	1,6958 E-05	1,4324 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 7	5,7513 E-05	2,4336 E-06	1,9266 E-07
00153	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00154	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,932 E-05	2,0624 E-06	5,6775 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2652 E-06	2,556 E-07	6,5197 E-07
00154	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 5	4,0501 E-04	4,3014 E-05	1,8901 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 8	5,7888 E-05	6,1594 E-06	2,5866 E-07
00154	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00155	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	2,7368 E-05	2,119 E-06	6,7995 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9896 E-06	2,8478 E-07	7,7892 E-07
00155	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 1	4,041 E-04	5,0357 E-05	2,3122 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 7	5,7751 E-05	7,2089 E-06	3,1701 E-07
00155	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00156	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	2,6349 E-05	1,481 E-06	6,6065 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,8366 E-06	1,7863 E-07	7,5596 E-07
00156	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 1	4,0211 E-04	2,4352 E-05	1,9987 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 7	5,746 E-05	3,4928 E-06	2,7211 E-07
00156	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00157	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	2,5926 E-05	1,2843 E-06	6,5297 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7754 E-06	1,5599 E-07	7,4538 E-07
00157	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 8	4,0873 E-04	3,3386 E-05	2,18 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 8	5,8398 E-05	4,7806 E-06	2,9878 E-07
00157	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00158	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	2,4834 E-05	2,3686 E-06	8,3049 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6228 E-06	3,1605 E-07	9,4723 E-07
00158	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 7	4,0474 E-04	5,2595 E-05	2,6859 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 8	5,7823 E-05	7,5242 E-06	3,675 E-07
00158	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00159	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	2,4695 E-05	1,7589 E-06	8,6284 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5956 E-06	2,4399 E-07	9,8331 E-07
00159	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 0	4,0414 E-04	3,7394 E-05	3,5348 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 7	5,7731 E-05	5,3531 E-06	4,8897 E-07
00159	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00160	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	2,5636 E-05	2,0596 E-06	9,5404 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7196 E-06	2,3575 E-07	1,0878 E-06
00160	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 9	4,1707 E-04	2,9503 E-05	2,8402 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 8	5,9575 E-05	4,2189 E-06	3,8666 E-07
00160	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00161	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,5598 E-05	1,9758 E-06	8,7447 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7105 E-06	2,8325 E-07	9,9722 E-07
00161	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 1	4,176 E-04	4,6479 E-05	2,9946 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 9	5,9648 E-05	6,6441 E-06	4,1093 E-07
00161	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00162	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,5635 E-05	2,506 E-06	8,8767 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7094 E-06	3,5687 E-07	1,0122 E-06
00162	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 5	4,1644 E-04	5,1863 E-05	3,1403 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 8	5,9479 E-05	7,4117 E-06	4,3152 E-07
00162	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00163	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,552 E-05	1,8552 E-06	9,7341 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6885 E-06	2,5361 E-07	1,1104 E-06
00163	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 2	4,1366 E-04	3,4329 E-05	2,926 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 7	5,9081 E-05	4,906 E-06	3,9825 E-07
00163	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00164	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,6152 E-05	2,379 E-06	9,3629 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7774 E-06	3,0751 E-07	1,0677 E-06
00164	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 1	4,2327 E-04	2,7894 E-05	2,8653 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 9	6,0451 E-05	3,9877 E-06	3,9053 E-07
00164	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00165	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	2,6551 E-05	3,1385 E-06	9,5994 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,8198 E-06	4,3725 E-07	1,0943 E-06
00165	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 2	4,2246 E-04	4,8417 E-05	3,2412 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 9	6,0335 E-05	6,917 E-06	4,443 E-07
00165	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00166	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,6214 E-05	3,47 E-06	7,9001 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7813 E-06	4,8221 E-07	9,0081 E-07
00166	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 6	4,2243 E-04	4,7207 E-05	2,0439 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 8	6,0328 E-05	6,7451 E-06	2,7563 E-07
00166	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00167	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,7235 E-05	2,6341 E-06	7,8356 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9241 E-06	3,5251 E-07	8,9298 E-07
00167	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 3	4,368 E-04	2,3865 E-05	2,2092 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 9	6,238 E-05	3,4113 E-06	2,9965 E-07
00167	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00168	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,7295 E-05	3,7221 E-06	7,9891 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9203 E-06	4,9453 E-07	9,1004 E-07
00168	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 9	4,3114 E-04	3,8777 E-05	2,5016 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 0	6,1571 E-05	5,5391 E-06	3,4152 E-07
00168	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00169	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,747 E-05	6,076 E-06	8,0718 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9481 E-06	8,2498 E-07	9,1951 E-07
00169	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 7	4,3521 E-04	5,9527 E-05	2,2672 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 0	6,2151 E-05	8,5065 E-06	3,0756 E-07
00169	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00170	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,7269 E-05	3,9924 E-06	8,1021 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9059 E-06	5,2475 E-07	9,2288 E-07
00170	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 1	4,2392 E-04	2,8212 E-05	2,2156 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 9	6,0538 E-05	4,032 E-06	2,9991 E-07
00170	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00171	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,7461 E-05	5,2504 E-06	7,8581 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9443 E-06	6,8397 E-07	8,9406 E-07
00171	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 1	4,3135 E-04	2,7532 E-05	2,439 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 0	6,1596 E-05	3,9362 E-06	3,3279 E-07
00171	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00172	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,7616 E-05	8,242 E-06	8,7702 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9689 E-06	1,0738 E-06	9,9738 E-07
00172	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 3	4,3425 E-04	5,0762 E-05	2,2808 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 0	6,2008 E-05	7,2567 E-06	3,0755 E-07
00172	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00173	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,7279 E-05	8,7743 E-06	8,1331 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9112 E-06	1,1399 E-06	9,2387 E-07
00173	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 5	4,2269 E-04	5,2062 E-05	2,6325 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 9	6,0355 E-05	7,443 E-06	3,6016 E-07
00173	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00174	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,77 E-05	8,2119 E-06	9,0166 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9747 E-06	1,0455 E-06	1,0234 E-06
00174	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 8	4,298 E-04	2,806 E-05	2,0835 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 0	6,1368 E-05	4,0161 E-06	2,78 E-07
00174	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00175	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,7704 E-05	9,8234 E-06	7,2881 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9744 E-06	1,2529 E-06	8,2556 E-07
00175	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 4	4,264 E-04	3,6855 E-05	1,9901 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 1	6,088 E-05	5,2737 E-06	2,6906 E-07
00175	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00176	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,7509 E-05	1,1989 E-05	9,0915 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9374 E-06	1,5363 E-06	1,0283 E-06
00176	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 2	4,1676 E-04	5,4623 E-05	2,6567 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 0	5,9502 E-05	7,8122 E-06	3,6056 E-07
00176	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00177	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	2,749 E-05	1,1848 E-05	1,0016 E-05	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,926 E-06	1,5005 E-06	1,1324 E-06
00177	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 5	4,0988 E-04	3,8887 E-05	2,3891 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 9	5,8518 E-05	5,5653 E-06	3,189 E-07
00177	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00178	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,8046 E-05	1,4483 E-05	8,4134 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,9999 E-06	1,7947 E-06	9,4833 E-07
00178	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 4	4,1426 E-04	2,0311 E-05	2,1235 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 1	5,9142 E-05	2,9185 E-06	2,8446 E-07
00178	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00179	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	2,9007 E-05	1,8592 E-05	7,7274 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,13 E-06	2,3036 E-06	8,6924 E-07
00179	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 2	4,2317 E-04	3,7147 E-05	2,1958 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 2	6,0412 E-05	5,327 E-06	2,9678 E-07
00179	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00180	X	0,000 0	0,000 0	0,004 1	2,9143 E-05	2,1492 E-05	7,8431 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 5	4,1471 E-06	2,646 E-06	8,8003 E-07
00180	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 0	4,2176 E-04	4,4313 E-05	2,0057 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 1	6,021 E-05	6,3542 E-06	2,6861 E-07
00180	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00181	X	0,000 0	0,000 0	0,005 2	2,9687 E-05	2,7497 E-05	5,3173 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,2172 E-06	3,3147 E-06	5,9502 E-07
00181	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 4	4,256 E-04	1,6513 E-05	1,2745 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 2	6,0758 E-05	2,3925 E-06	1,6922 E-07
00181	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00182	X	0,000 0	0,000 0	0,006 6	3,0366 E-05	3,305 E-05	4,7029 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 8	4,3021 E-06	3,9628 E-06	5,2474 E-07
00182	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 7	4,269 E-04	2,0511 E-05	9,5387 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 4	6,0944 E-05	2,9701 E-06	1,2375 E-07
00182	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00183	X	0,000 0	0,000 0	0,008 2	3,0547 E-05	3,7557 E-05	3,5998 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,3294 E-06	4,4967 E-06	4,0065 E-07
00183	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 3	4,2947 E-04	3,9245 E-05	9,5371 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 5	6,1308 E-05	5,652 E-06	1,2758 E-07
00183	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00184	X	0,000 0	0,000 0	0,010 0	2,968 E-05	3,8151 E-05	5,4602 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 2	4,1856 E-06	4,5612 E-06	6,0762 E-07
00184	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 8	4,0578 E-04	7,3093 E-05	2,1349 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 4	5,7927 E-05	1,0484 E-05	2,935 E-07
00184	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00185	X	0,000 9	0,000 5	0,012 6	2,1129 E-05	3,265 E-05	5,5908 E-06	0,000 1	0,000 1	0,001 5	2,9566 E-06	3,8444 E-06	5,9839 E-07
00185	Y	0,000 2	0,000 9	0,009 1	3,9019 E-04	1,1008 E-05	4,4864 E-06	0,000 0	0,000 1	0,001 3	5,5676 E-05	1,6023 E-06	6,2676 E-07
00185	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00186	X	0,001 1	0,000 6	0,012 5	2,2373 E-05	3,1719 E-05	5,5927 E-06	0,000 1	0,000 1	0,001 5	2,9652 E-06	3,7349 E-06	6,0144 E-07
00186	Y	0,000 3	0,000 8	0,024 4	3,7726 E-04	3,3171 E-06	2,1445 E-06	0,000 0	0,000 1	0,003 5	5,3826 E-05	4,6107 E-07	2,8012 E-07
00186	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00187	X	0,002 7	0,001 8	0,000 7	6,6912 E-05	2,6996 E-05	1,7355 E-06	0,000 3	0,000 3	0,000 1	9,706 E-06	3,2097 E-06	2,1968 E-07
00187	Y	0,002 2	0,030 2	0,002 0	1,1047 E-03	1,01 E-04	1,3917 E-05	0,000 3	0,004 3	0,000 3	1,5778 E-04	1,4461 E-05	1,9814 E-06
00187	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00188	X	0,004 5	0,004 8	0,000 7	9,2957 E-05	2,6332 E-05	4,0566 E-06	0,000 5	0,000 7	0,000 1	1,353 E-05	3,201 E-06	5,3205 E-07
00188	Y	0,006 6	0,080 7	0,002 0	1,5391 E-03	1,4457 E-04	4,3503 E-05	0,000 9	0,011 5	0,000 3	2,1987 E-04	2,0684 E-05	6,1928 E-06
00188	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00189	X	0,006 3	0,008 5	0,000 7	1,0414 E-04	2,7092 E-05	6,552 E-06	0,000 7	0,001 2	0,000 1	1,5242 E-05	3,3164 E-06	8,5269 E-07
00189	Y	0,012 1	0,142 9	0,002 0	1,7369 E-03	1,6529 E-04	6,6198 E-05	0,001 7	0,020 4	0,000 3	2,4817 E-04	2,3647 E-05	9,421 E-06
00189	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00190	X	0,007 5	0,012 3	0,000 6	1,0654 E-04	3,7308 E-05	2,5386 E-06	0,000 9	0,001 8	0,000 1	1,5672 E-05	4,603 E-06	3,1694 E-07
00190	Y	0,017 7	0,207 5	0,002 3	1,7979 E-03	1,4621 E-04	6,4043 E-06	0,002 5	0,029 6	0,000 3	2,5695 E-04	2,0977 E-05	8,9138 E-07
00190	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00191	X	0,007 7	0,012 3	0,000 7	1,0483 E-04	3,1805 E-05	4,1708 E-06	0,000 9	0,001 8	0,000 1	1,5429 E-05	3,9872 E-06	5,5954 E-07
00191	Y	0,017 7	0,208 7	0,002 4	1,7684 E-03	1,458 E-04	7,2912 E-05	0,002 5	0,029 8	0,000 3	2,5275 E-04	2,0912 E-05	1,0411 E-05
00191	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00192	X	0,007 6	0,012 0	0,000 7	1,0366 E-04	3,0914 E-05	1,1524 E-05	0,000 9	0,001 8	0,000 1	1,5293 E-05	3,8731 E-06	1,4752 E-06
00192	Y	0,017 2	0,205 8	0,002 2	1,7669 E-03	1,4935 E-04	1,2615 E-04	0,002 5	0,029 4	0,000 3	2,5259 E-04	2,1418 E-05	1,7939 E-05
00192	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00193	X	0,007 1	0,011 8	0,000 6	1,0636 E-04	3,7626 E-05	2,1971 E-06	0,000 8	0,001 7	0,000 1	1,5674 E-05	4,6301 E-06	2,6063 E-07
00193	Y	0,017 0	0,203 3	0,002 6	1,8152 E-03	1,5263 E-04	4,96 E-06	0,002 4	0,029 1	0,000 4	2,5947 E-04	2,1893 E-05	6,6299 E-07
00193	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00194	X	0,007 2	0,011 9	0,000 8	1,0516 E-04	3,3378 E-05	4,3979 E-06	0,000 9	0,001 7	0,000 1	1,5495 E-05	4,1568 E-06	6,0682 E-07
00194	Y	0,017 0	0,204 3	0,002 5	1,7996 E-03	1,5336 E-04	5,9872 E-05	0,002 4	0,029 2	0,000 4	2,5723 E-04	2,1992 E-05	8,5769 E-06
00194	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00195	X	0,007 0	0,012 0	0,000 9	1,0399 E-04	3,4588 E-05	5,7114 E-06	0,000 8	0,001 8	0,000 1	1,5345 E-05	4,29 E-06	6,5401 E-07
00195	Y	0,016 8	0,202 5	0,002 5	1,7719 E-03	1,5117 E-04	4,1346 E-05	0,002 4	0,028 9	0,000 4	2,534 E-04	2,1688 E-05	5,8368 E-06
00195	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00196	X	0,006 8	0,012 0	0,001 1	9,5854 E-05	3,662 E-05	4,6063 E-06	0,000 8	0,001 8	0,000 1	1,4217 E-05	4,4957 E-06	6,4096 E-07
00196	Y	0,016 7	0,201 1	0,002 4	1,7893 E-03	1,5303 E-04	1,7207 E-05	0,002 4	0,028 7	0,000 3	2,5581 E-04	2,1949 E-05	2,4389 E-06
00196	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00197	X	0,0067	0,0126	0,0013	7,976 E-05	3,6302 E-05	2,5445 E-05	0,0008	0,0019	0,0002	1,1932 E-05	4,452 E-06	3,5495 E-06
00197	Y	0,0169	0,2023	0,0022	1,7581 E-03	1,4835 E-04	5,5623 E-05	0,0024	0,0289	0,0003	2,5131 E-04	2,128 E-05	7,9634 E-06
00197	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00198	X	0,0067	0,0133	0,0016	8,8154 E-05	3,4428 E-05	1,788 E-05	0,0008	0,0020	0,0002	1,312 E-05	4,242 E-06	2,3648 E-06
00198	Y	0,0168	0,2015	0,0015	1,7522 E-03	1,4866 E-04	8,9364 E-05	0,0024	0,0288	0,0002	2,505 E-04	2,132 E-05	1,2724 E-05
00198	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00199	X	0,0062	0,0130	0,0019	8,0803 E-05	4,1529 E-05	6,8248 E-06	0,0007	0,0019	0,0003	1,2093 E-05	5,0332 E-06	9,399 E-07
00199	Y	0,0165	0,1996	0,0008	1,7863 E-03	1,5181 E-04	5,3372 E-06	0,0024	0,0285	0,0001	2,5535 E-04	2,1778 E-05	6,59 E-07
00199	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00200	X	0,0064	0,0140	0,0024	5,559 E-05	3,5524 E-05	4,0689 E-05	0,0008	0,0021	0,0003	8,374 E-06	4,2346 E-06	5,8106 E-06
00200	Y	0,0166	0,2012	0,0005	1,7522 E-03	1,4928 E-04	8,3889 E-05	0,0024	0,0288	0,0001	2,5042 E-04	2,1404 E-05	1,2093 E-05
00200	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00201	X	0,0059	0,0133	0,0028	4,8242 E-05	4,2088 E-05	5,6208 E-05	0,0007	0,0020	0,0004	7,0274 E-06	4,971 E-06	7,9107 E-06
00201	Y	0,0166	0,2021	0,0020	1,7186 E-03	1,4902 E-04	3,9242 E-05	0,0024	0,0289	0,0003	2,4558 E-04	2,1376 E-05	5,6545 E-06
00201	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00202	X	0,0057	0,0118	0,0030	5,3255 E-05	4,3408 E-05	1,5301 E-05	0,0007	0,0017	0,0004	7,7591 E-06	5,1236 E-06	2,1721 E-06
00202	Y	0,0166	0,2030	0,0028	1,7106 E-03	1,5157 E-04	9,2576 E-05	0,0024	0,0290	0,0004	2,4447 E-04	2,1745 E-05	1,3253 E-05
00202	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00203	X	0,0055	0,0117	0,0034	5,2626 E-05	4,6793 E-05	1,3929 E-05	0,0007	0,0017	0,0004	6,9238 E-06	5,4583 E-06	1,8873 E-06
00203	Y	0,0170	0,2097	0,0038	1,5921 E-03	1,4586 E-04	2,0141 E-04	0,0024	0,0300	0,0005	2,2753 E-04	2,0938 E-05	2,8849 E-05
00203	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00204	X	0,0033	0,0106	0,0039	4,9512 E-05	1,479 E-05	1,0651 E-04	0,0004	0,0016	0,0005	6,8621 E-06	1,9825 E-06	1,4017 E-05
00204	Y	0,0158	0,2290	0,0065	1,623 E-03	7,8959 E-05	1,1438 E-04	0,0023	0,0327	0,0009	2,3198 E-04	1,1284 E-05	1,6045 E-05
00204	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00205	X	0,0028	0,0018	0,0134	7,3148 E-05	6,1111 E-05	5,6693 E-06	0,0003	0,0003	0,0016	1,0533 E-05	7,163 E-06	7,0536 E-07
00205	Y	0,0023	0,0303	0,0072	1,1587 E-03	1,0004 E-04	4,6984 E-05	0,0003	0,0043	0,0010	1,6535 E-04	1,435 E-05	6,7335 E-06
00205	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00206	X	0,0055	0,0052	0,0140	1,0576 E-04	7,6882 E-05	2,9666 E-06	0,0006	0,0008	0,0017	1,5232 E-05	9,0856 E-06	3,3482 E-07
00206	Y	0,0069	0,0844	0,0075	1,6625 E-03	1,4481 E-04	1,9755 E-05	0,0010	0,0120	0,0011	2,3728 E-04	2,0759 E-05	2,7628 E-06
00206	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00207	X	0,0089	0,0094	0,0144	1,16 E-04	9,2297 E-05	5,6728 E-06	0,0010	0,0014	0,0017	1,6795 E-05	1,0845 E-05	7,4966 E-07
00207	Y	0,0127	0,1514	0,0077	1,8435 E-03	1,5982 E-04	7,9851 E-05	0,0018	0,0216	0,0011	2,6319 E-04	2,2924 E-05	1,1323 E-05
00207	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00208	X	0,0100	0,0134	0,0117	1,1752 E-04	2,684 E-05	7,9678 E-06	0,0012	0,0019	0,0014	1,6973 E-05	3,4434 E-06	1,1138 E-06
00208	Y	0,0180	0,2124	0,0068	1,8035 E-03	1,5672 E-04	1,2749 E-04	0,0026	0,0303	0,0010	2,5756 E-04	2,2431 E-05	1,8142 E-05
00208	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00209	X	0,0093	0,0132	0,0096	1,191 E-04	3,8402 E-05	1,4105 E-06	0,0011	0,0019	0,0012	1,7233 E-05	4,737 E-06	1,8592 E-07
00209	Y	0,0177	0,2098	0,0063	1,8572 E-03	1,6224 E-04	1,5399 E-05	0,0025	0,0300	0,0009	2,6521 E-04	2,3228 E-05	2,1763 E-06
00209	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00210	X	0,0092	0,0132	0,0082	1,1873 E-04	4,014 E-05	1,9025 E-06	0,0011	0,0019	0,0010	1,7186 E-05	4,9249 E-06	2,6243 E-07
00210	Y	0,0177	0,2100	0,0057	1,8562 E-03	1,6212 E-04	3,5692 E-05	0,0025	0,0300	0,0008	2,6508 E-04	2,3214 E-05	5,09 E-06
00210	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00211	X	0,009 3	0,013 4	0,007 0	1,1655 E-04	3,7138 E-05	3,1848 E-06	0,001 1	0,001 9	0,000 9	1,6878 E-05	4,5807 E-06	4,4736 E-07
00211	Y	0,018 0	0,212 3	0,005 2	1,8176 E-03	1,5847 E-04	6,3791 E-05	0,002 6	0,030 3	0,000 7	2,5959 E-04	2,2693 E-05	9,086 E-06
00211	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00212	X	0,009 1	0,013 2	0,004 8	1,1394 E-04	3,8022 E-05	6,4501 E-06	0,001 1	0,001 9	0,000 6	1,6576 E-05	4,6814 E-06	8,6621 E-07
00212	Y	0,017 9	0,211 8	0,004 4	1,8231 E-03	1,5891 E-04	7,7877 E-05	0,002 6	0,030 2	0,000 6	2,6038 E-04	2,2758 E-05	1,1074 E-05
00212	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00213	X	0,008 7	0,013 0	0,003 9	1,1613 E-04	4,3898 E-05	2,1197 E-06	0,001 0	0,001 9	0,000 5	1,6885 E-05	5,3311 E-06	2,8099 E-07
00213	Y	0,017 8	0,209 9	0,003 9	1,8621 E-03	1,6121 E-04	1,3536 E-05	0,002 6	0,030 0	0,000 6	2,6594 E-04	2,3094 E-05	1,9202 E-06
00213	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00214	X	0,008 8	0,013 1	0,003 1	1,142 E-04	3,8757 E-05	6,0411 E-06	0,001 0	0,001 9	0,000 4	1,662 E-05	4,7472 E-06	8,4123 E-07
00214	Y	0,017 9	0,211 6	0,003 8	1,8335 E-03	1,5913 E-04	1,0244 E-04	0,002 6	0,030 2	0,000 5	2,6188 E-04	2,2793 E-05	1,4608 E-05
00214	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00215	X	0,008 6	0,013 0	0,002 0	1,1176 E-04	4,084 E-05	6,7873 E-06	0,001 0	0,001 9	0,000 3	1,6312 E-05	4,9683 E-06	9,1246 E-07
00215	Y	0,018 0	0,211 6	0,003 2	1,8186 E-03	1,5507 E-04	8,3835 E-05	0,002 6	0,030 2	0,000 5	2,5978 E-04	2,2223 E-05	1,1916 E-05
00215	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00216	X	0,008 5	0,012 9	0,001 6	1,1319 E-04	3,9824 E-05	1,9392 E-06	0,001 0	0,001 9	0,000 2	1,6512 E-05	4,8538 E-06	2,6982 E-07
00216	Y	0,017 8	0,210 4	0,003 2	1,8445 E-03	1,5921 E-04	3,3261 E-05	0,002 6	0,030 5	0,000 5	2,6345 E-04	2,2809 E-05	4,766 E-06
00216	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00217	X	0,008 8	0,013 1	0,001 1	1,0948 E-04	3,3083 E-05	6,0376 E-06	0,001 0	0,001 9	0,000 1	1,5998 E-05	4,0897 E-06	8,0689 E-07
00217	Y	0,018 1	0,213 3	0,002 9	1,7924 E-03	1,5418 E-04	8,3468 E-05	0,002 6	0,030 5	0,000 4	2,5602 E-04	2,2086 E-05	1,1916 E-05
00217	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00218	X	0,008 9	0,013 0	0,000 6	1,0641 E-04	2,9137 E-05	8,7567 E-06	0,001 0	0,001 9	0,000 1	1,5597 E-05	3,6436 E-06	1,1493 E-06
00218	Y	0,018 1	0,213 8	0,002 7	1,7592 E-03	1,5156 E-04	9,5221 E-05	0,002 6	0,030 5	0,000 4	2,5132 E-04	2,1712 E-05	1,3546 E-05
00218	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00219	X	0,008 5	0,012 8	0,000 4	1,1047 E-04	3,5439 E-05	5,4667 E-06	0,001 0	0,001 9	0,000 1	1,6162 E-05	4,3544 E-06	7,3533 E-07
00219	Y	0,017 7	0,210 5	0,002 6	1,8231 E-03	1,5751 E-04	6,2053 E-05	0,002 5	0,030 1	0,000 4	2,6043 E-04	2,2565 E-05	8,8322 E-06
00219	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00220	X	0,008 3	0,012 7	0,000 3	1,1078 E-04	3,7944 E-05	2,04 E-06	0,001 0	0,001 9	0,000 0	1,6209 E-05	4,641 E-06	2,6431 E-07
00220	Y	0,017 8	0,210 1	0,002 5	1,8327 E-03	1,5637 E-04	3,0688 E-05	0,002 5	0,030 0	0,000 4	2,618 E-04	2,2408 E-05	4,3878 E-06
00220	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00221	X	0,008 7	0,012 9	0,000 3	1,0725 E-04	2,8893 E-05	9,5821 E-06	0,001 0	0,001 9	0,000 0	1,5716 E-05	3,6291 E-06	1,2995 E-06
00221	Y	0,017 9	0,213 0	0,002 5	1,779 E-03	1,5304 E-04	1,356 E-04	0,002 6	0,030 4	0,000 4	2,5415 E-04	2,1923 E-05	1,9359 E-05
00221	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00222	X	0,008 3	0,012 8	0,000 2	1,0569 E-04	3,1946 E-05	1,0609 E-05	0,001 0	0,001 9	0,000 0	1,5524 E-05	3,969 E-06	1,4061 E-06
00222	Y	0,017 9	0,211 8	0,002 1	1,7655 E-03	1,4928 E-04	1,2279 E-04	0,002 6	0,030 3	0,000 3	2,5226 E-04	2,1398 E-05	1,7483 E-05
00222	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00223	X	0,008 1	0,012 6	0,000 3	1,0871 E-04	3,4131 E-05	8,325 E-07	0,001 0	0,001 8	0,000 0	1,5946 E-05	4,2117 E-06	1,125 E-07
00223	Y	0,017 6	0,209 3	0,002 3	1,8143 E-03	1,5468 E-04	1,7019 E-05	0,002 5	0,029 9	0,000 3	2,5922 E-04	2,2167 E-05	2,4451 E-06
00223	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00224	X	0,008 4	0,012 7	0,000 4	1,0591 E-04	2,7976 E-05	5,2364 E-06	0,001 0	0,001 8	0,000 1	1,5551 E-05	3,5297 E-06	6,8943 E-07
00224	Y	0,017 8	0,211 6	0,002 0	1,7726 E-03	1,5 E-04	7,4062 E-05	0,002 6	0,030 2	0,000 3	2,5329 E-04	2,1495 E-05	1,0574 E-05
00224	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00225	X	0,0085	0,0126	0,0006	1,026 E-04	2,3471 E-05	1,1923 E-05	0,0010	0,0018	0,0001	1,5113 E-05	3,062 E-06	1,5427 E-06
00225	Y	0,0181	0,2119	0,0018	1,7266 E-03	1,4069 E-04	1,2528 E-04	0,0026	0,0303	0,0003	2,4677 E-04	2,0174 E-05	1,7823 E-05
00225	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00226	X	0,0026	0,0018	0,0138	6,5219 E-05	5,524 E-05	6,5311 E-06	0,0003	0,0003	0,0017	9,4758 E-06	6,5058 E-06	7,9936 E-07
00226	Y	0,0027	0,0283	0,0091	1,0908 E-03	8,3367 E-05	6,7708 E-05	0,0004	0,0043	0,0013	1,5565 E-04	1,1905 E-05	9,6916 E-06
00226	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00227	X	0,0051	0,0048	0,0144	9,5033 E-05	6,6945 E-05	5,9584 E-06	0,0006	0,0007	0,0017	1,3835 E-05	7,9373 E-06	6,8512 E-07
00227	Y	0,0066	0,0795	0,0094	1,5926 E-03	1,1648 E-04	2,6338 E-05	0,0009	0,0113	0,0014	2,2729 E-04	1,6642 E-05	3,8123 E-06
00227	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00228	X	0,0081	0,0087	0,0150	1,0897 E-04	9,0168 E-05	6,2979 E-06	0,0009	0,0013	0,0018	1,5909 E-05	1,0648 E-05	7,3307 E-07
00228	Y	0,0113	0,1446	0,0097	1,8271 E-03	1,321 E-04	7,0468 E-06	0,0016	0,0206	0,0014	2,6083 E-04	1,8893 E-05	8,9862 E-07
00228	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00229	X	0,0095	0,0125	0,0118	1,0934 E-04	3,087 E-05	7,2038 E-06	0,0011	0,0018	0,0014	1,6034 E-05	3,8995 E-06	9,2761 E-07
00229	Y	0,0162	0,2100	0,0084	1,8514 E-03	1,399 E-04	5,9852 E-05	0,0023	0,0300	0,0012	2,644 E-04	1,9952 E-05	8,4877 E-06
00229	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00230	X	0,0090	0,0124	0,0100	1,1189 E-04	3,9531 E-05	9,8715 E-07	0,0011	0,0018	0,0012	1,6376 E-05	4,8702 E-06	1,1806 E-07
00230	Y	0,0162	0,2087	0,0078	1,88 E-03	1,3975 E-04	7,2314 E-06	0,0023	0,0298	0,0011	2,6847 E-04	1,994 E-05	1,0522 E-06
00230	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00231	X	0,0089	0,0124	0,0086	1,1104 E-04	4,0318 E-05	3,4728 E-06	0,0011	0,0018	0,0011	1,6252 E-05	4,9564 E-06	4,7233 E-07
00231	Y	0,0163	0,2097	0,0070	1,8648 E-03	1,3891 E-04	5,0284 E-05	0,0023	0,0299	0,0010	2,663 E-04	1,9822 E-05	7,175 E-06
00231	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00232	X	0,0090	0,0126	0,0074	1,0794 E-04	3,6837 E-05	5,7489 E-06	0,0011	0,0018	0,0009	1,5823 E-05	4,5642 E-06	7,5582 E-07
00232	Y	0,0164	0,2123	0,0062	1,8203 E-03	1,3649 E-04	6,7363 E-05	0,0023	0,0303	0,0009	2,5997 E-04	1,9474 E-05	9,5986 E-06
00232	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00233	X	0,0090	0,0127	0,0054	1,0903 E-04	3,6594 E-05	4,5482 E-06	0,0011	0,0019	0,0007	1,5941 E-05	4,5488 E-06	6,2796 E-07
00233	Y	0,0165	0,2129	0,0054	1,8042 E-03	1,354 E-04	7,3985 E-05	0,0024	0,0304	0,0008	2,577 E-04	1,9321 E-05	1,0512 E-05
00233	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00234	X	0,0087	0,0126	0,0046	1,12 E-04	4,2147 E-05	2,8041 E-06	0,0010	0,0018	0,0006	1,6363 E-05	5,1708 E-06	4,056 E-07
00234	Y	0,0164	0,2103	0,0050	1,8561 E-03	1,387 E-04	5,2185 E-05	0,0023	0,0300	0,0007	2,6509 E-04	1,9794 E-05	7,4212 E-06
00234	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00235	X	0,0085	0,0126	0,0039	1,1233 E-04	4,5469 E-05	2,4563 E-06	0,0010	0,0018	0,0005	1,6409 E-05	5,5513 E-06	3,2235 E-07
00235	Y	0,0162	0,2100	0,0048	1,8635 E-03	1,4248 E-04	2,9652 E-05	0,0023	0,0300	0,0007	2,6615 E-04	2,033 E-05	4,2356 E-06
00235	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00236	X	0,0088	0,0128	0,0033	1,0984 E-04	3,8543 E-05	7,1405 E-06	0,0010	0,0019	0,0004	1,6051 E-05	4,7594 E-06	9,8228 E-07
00236	Y	0,0165	0,2125	0,0045	1,8211 E-03	1,3743 E-04	1,0385 E-04	0,0024	0,0303	0,0007	2,6012 E-04	1,9609 E-05	1,4809 E-05
00236	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00237	X	0,0083	0,0127	0,0024	1,1074 E-04	4,5384 E-05	6,2297 E-06	0,0010	0,0019	0,0003	1,6181 E-05	5,5522 E-06	8,5013 E-07
00237	Y	0,0163	0,2113	0,0039	1,8278 E-03	1,4259 E-04	9,3301 E-05	0,0023	0,0302	0,0006	2,611 E-04	2,0344 E-05	1,3267 E-05
00237	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00238	X	0,0083	0,0126	0,0021	1,1316 E-04	4,5936 E-05	3,8944 E-07	0,0010	0,0018	0,0003	1,6523 E-05	5,6017 E-06	4,6775 E-08
00238	Y	0,0164	0,2092	0,0038	1,8704 E-03	1,4243 E-04	2,3837 E-06	0,0023	0,0299	0,0006	2,6717 E-04	2,0326 E-05	3,5219 E-07
00238	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00239	X	0,008 3	0,012 6	0,001 6	1,1241 E-04	4,4085 E-05	2,4683 E-06	0,001 0	0,001 8	0,000 2	1,6411 E-05	5,3988 E-06	3,0135 E-07
00239	Y	0,016 5	0,210 0	0,003 5	1,8575 E-03	1,4239 E-04	2,9511 E-05	0,002 4	0,030 0	0,000 5	2,6533 E-04	2,0318 E-05	4,2072 E-06
00239	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00240	X	0,008 4	0,012 6	0,001 2	1,1141 E-04	4,2495 E-05	3,7117 E-06	0,001 0	0,001 8	0,000 2	1,6282 E-05	5,2193 E-06	4,9741 E-07
00240	Y	0,016 7	0,209 8	0,003 3	1,839 E-03	1,4113 E-04	5,1114 E-05	0,002 4	0,030 0	0,000 5	2,6274 E-04	2,0141 E-05	7,2429 E-06
00240	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00241	X	0,008 2	0,012 5	0,000 9	1,1353 E-04	4,5886 E-05	2,8779 E-06	0,001 0	0,001 8	0,000 1	1,6582 E-05	5,6029 E-06	3,9785 E-07
00241	Y	0,016 6	0,207 9	0,003 1	1,8769 E-03	1,4373 E-04	3,9881 E-05	0,002 4	0,029 7	0,000 4	2,6813 E-04	2,0512 E-05	5,6643 E-06
00241	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00242	X	0,008 0	0,012 4	0,000 7	1,1376 E-04	5,0044 E-05	6,2741 E-07	0,000 9	0,001 8	0,000 1	1,6614 E-05	6,0974 E-06	9,0054 E-08
00242	Y	0,016 5	0,207 7	0,002 9	1,8826 E-03	1,4813 E-04	1,8696 E-05	0,002 4	0,029 7	0,000 4	2,6894 E-04	2,1137 E-05	2,6743 E-06
00242	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00243	X	0,008 4	0,012 5	0,000 8	1,118 E-04	4,2448 E-05	4,4955 E-06	0,001 0	0,001 8	0,000 1	1,6331 E-05	5,2262 E-06	6,5296 E-07
00243	Y	0,016 9	0,209 5	0,003 0	1,8494 E-03	1,4327 E-04	8,7239 E-05	0,002 4	0,029 9	0,000 4	2,6422 E-04	2,0443 E-05	1,2449 E-05
00243	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00244	X	0,008 1	0,012 4	0,000 4	1,1054 E-04	4,7475 E-05	5,757 E-06	0,001 0	0,001 8	0,000 1	1,618 E-05	5,8241 E-06	7,8505 E-07
00244	Y	0,016 8	0,208 5	0,002 3	1,8327 E-03	1,4719 E-04	8,1384 E-05	0,002 4	0,029 8	0,000 3	2,6187 E-04	2,1003 E-05	1,1564 E-05
00244	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00245	X	0,008 2	0,012 3	0,000 5	1,1207 E-04	4,694 E-05	9,1586 E-07	0,001 0	0,001 8	0,000 1	1,6398 E-05	5,7513 E-06	1,1586 E-07
00245	Y	0,016 9	0,206 8	0,002 5	1,8648 E-03	1,4739 E-04	1,2589 E-05	0,002 4	0,029 5	0,000 4	2,6646 E-04	2,1033 E-05	1,8157 E-06
00245	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00246	X	0,008 4	0,012 3	0,000 2	1,1086 E-04	4,39 E-05	1,4145 E-06	0,001 0	0,001 8	0,000 0	1,6216 E-05	5,4205 E-06	2,0547 E-07
00246	Y	0,017 1	0,208 1	0,002 0	1,8409 E-03	1,4707 E-04	3,6791 E-05	0,002 4	0,029 7	0,000 3	2,6305 E-04	2,0984 E-05	5,253 E-06
00246	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00247	X	0,008 6	0,012 2	0,000 3	1,0779 E-04	4,1637 E-05	4,0523 E-06	0,001 0	0,001 8	0,000 0	1,582 E-05	5,171 E-06	5,2546 E-07
00247	Y	0,017 3	0,207 5	0,001 7	1,7998 E-03	1,4537 E-04	4,8919 E-05	0,002 5	0,029 6	0,000 2	2,5725 E-04	2,0743 E-05	6,9207 E-06
00247	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00248	X	0,008 4	0,012 1	0,000 5	1,0949 E-04	4,5027 E-05	2,3158 E-06	0,001 0	0,001 8	0,000 1	1,6058 E-05	5,5556 E-06	3,1071 E-07
00248	Y	0,017 3	0,205 9	0,001 2	1,8334 E-03	1,4835 E-04	2,6058 E-05	0,002 5	0,029 4	0,000 2	2,6203 E-04	2,1168 E-05	3,6892 E-06
00248	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00249	X	0,008 4	0,012 1	0,000 8	1,0912 E-04	4,7288 E-05	1,3718 E-06	0,001 0	0,001 8	0,000 1	1,5998 E-05	5,8339 E-06	2,0085 E-07
00249	Y	0,017 3	0,206 5	0,000 6	1,8268 E-03	1,517 E-04	3,7863 E-05	0,002 5	0,029 5	0,000 1	2,6108 E-04	2,1645 E-05	5,412 E-06
00249	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00250	X	0,008 7	0,012 2	0,000 9	1,0688 E-04	4,2194 E-05	3,9489 E-06	0,001 0	0,001 8	0,000 1	1,5663 E-05	5,2724 E-06	5,8927 E-07
00250	Y	0,017 5	0,208 9	0,000 7	1,7852 E-03	1,5058 E-04	9,3278 E-05	0,002 5	0,029 8	0,000 1	2,5514 E-04	2,148 E-05	1,3318 E-05
00250	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00251	X	0,008 9	0,012 0	0,001 5	1,052 E-04	4,0556 E-05	7,2979 E-06	0,001 1	0,001 8	0,000 2	1,5467 E-05	5,0797 E-06	9,5676 E-07
00251	Y	0,017 6	0,206 5	0,001 0	1,7637 E-03	1,5122 E-04	1,1322 E-04	0,002 5	0,029 5	0,000 1	2,5214 E-04	2,1571 E-05	1,6083 E-05
00251	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00252	X	0,008 8	0,011 9	0,001 8	1,0399 E-04	4,4182 E-05	3,0622 E-06	0,001 1	0,001 8	0,000 2	1,5294 E-05	5,4849 E-06	4,4448 E-07
00252	Y	0,017 5	0,205 3	0,001 2	1,7823 E-03	1,5643 E-04	4,7589 E-05	0,002 5	0,029 3	0,000 2	2,5476 E-04	2,2309 E-05	6,8338 E-06
00252	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00253	X	0,009 1	0,012 2	0,002 5	9,6357 E-05	3,9631 E-05	9,917 E-06	0,001 1	0,001 8	0,000 3	1,417 E-05	4,9641 E-06	1,4717 E-06
00253	Y	0,017 6	0,209 7	0,002 3	1,6933 E-03	1,5867 E-04	1,3234 E-04	0,002 5	0,030 0	0,000 3	2,4202 E-04	2,2611 E-05	1,894 E-05
00253	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00254	X	0,009 3	0,014 0	0,003 6	5,2402 E-05	3,7083 E-05	5,0051 E-05	0,001 1	0,002 1	0,000 4	7,8708 E-06	4,4901 E-06	7,1122 E-06
00254	Y	0,017 3	0,221 3	0,003 1	1,3914 E-03	1,6689 E-04	2,2911 E-04	0,002 5	0,031 6	0,000 4	1,9892 E-04	2,3716 E-05	3,2798 E-05
00254	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00255	X	0,009 1	0,016 5	0,004 1	2,1382 E-05	4,3462 E-05	6,9917 E-05	0,001 1	0,002 4	0,000 5	2,8538 E-06	5,0448 E-06	9,9761 E-06
00255	Y	0,016 9	0,235 3	0,004 5	1,1315 E-03	1,8044 E-04	4,6271 E-04	0,002 4	0,033 6	0,000 6	1,6182 E-04	2,5591 E-05	6,602 E-05
00255	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00256	X	0,006 2	0,014 8	0,005 5	7,3366 E-05	2,244 E-05	5,9683 E-05	0,000 8	0,002 2	0,000 7	1,1016 E-05	2,9108 E-06	8,6063 E-06
00256	Y	0,010 9	0,227 6	0,006 0	1,6481 E-03	6,0203 E-05	7,4369 E-04	0,001 6	0,032 5	0,000 8	2,3541 E-04	8,757 E-06	1,0652 E-04
00256	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00257	X	0,004 2	0,012 0	0,005 6	8,8308 E-05	6,4716 E-06	6,675 E-05	0,000 5	0,001 8	0,000 7	1,3098 E-05	9,377 E-07	9,7813 E-06
00257	Y	0,008 6	0,188 4	0,004 3	1,5141 E-03	5,7549 E-05	9,0703 E-04	0,001 2	0,026 9	0,000 6	2,1613 E-04	8,3286 E-06	1,2979 E-04
00257	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00258	X	0,002 9	0,009 2	0,005 4	7,0188 E-05	4,9757 E-06	5,8042 E-05	0,000 4	0,001 4	0,000 7	1,0408 E-05	6,4688 E-07	8,5489 E-06
00258	Y	0,006 4	0,147 4	0,003 2	1,2006 E-03	5,0031 E-05	8,5264 E-04	0,000 9	0,021 4	0,000 4	1,7126 E-04	7,2153 E-06	1,2198 E-04
00258	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00259	X	0,001 9	0,006 9	0,005 2	5,5806 E-05	4,523 E-06	4,4204 E-05	0,000 2	0,001 0	0,000 6	8,268 E-06	5,6169 E-07	6,5078 E-06
00259	Y	0,004 5	0,112 9	0,002 4	9,4034 E-04	3,7832 E-05	6,5603 E-04	0,000 7	0,016 1	0,000 3	1,3399 E-04	5,4569 E-06	9,3863 E-05
00259	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00260	X	0,001 3	0,005 1	0,004 9	4,1153 E-05	5,7916 E-06	3,4039 E-05	0,000 2	0,000 8	0,000 6	6,1005 E-06	6,8142 E-07	5,0043 E-06
00260	Y	0,003 0	0,085 9	0,001 7	7,0132 E-04	2,584 E-05	5,1769 E-04	0,000 4	0,012 2	0,000 2	9,9756 E-05	3,7271 E-06	7,4082 E-05
00260	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00261	X	0,001 0	0,003 8	0,004 5	3,1876 E-05	6,7261 E-06	2,5489 E-05	0,000 1	0,000 6	0,000 6	4,7331 E-06	7,9735 E-07	3,733 E-06
00261	Y	0,001 9	0,065 6	0,001 0	5,5243 E-04	1,8237 E-05	3,931 E-04	0,000 3	0,009 3	0,000 1	7,8392 E-05	2,6268 E-06	5,6265 E-05
00261	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00262	X	0,000 8	0,002 9	0,004 2	2,4098 E-05	5,9424 E-06	1,7045 E-05	0,000 1	0,000 4	0,000 5	3,5809 E-06	7,0817 E-07	2,458 E-06
00262	Y	0,001 1	0,051 1	0,000 4	4,2719 E-04	1,1885 E-05	2,5586 E-04	0,000 2	0,007 2	0,000 1	6,0394 E-05	1,7048 E-06	3,6637 E-05
00262	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00263	X	0,000 8	0,002 3	0,003 9	1,8454 E-05	5,3619 E-06	1,2773 E-05	0,000 1	0,000 3	0,000 5	2,727 E-06	6,3876 E-07	1,8168 E-06
00263	Y	0,000 6	0,041 1	0,000 3	3,3251 E-04	7,3673 E-06	1,8755 E-04	0,000 1	0,005 8	0,000 0	4,6755 E-05	1,0385 E-06	2,6856 E-05
00263	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00264	X	0,000 9	0,001 9	0,003 7	1,6129 E-05	5,0826 E-06	9,2661 E-06	0,000 1	0,000 3	0,000 4	2,3393 E-06	5,9302 E-07	1,3181 E-06
00264	Y	0,000 4	0,034 1	0,000 8	2,8562 E-04	5,274 E-06	1,3642 E-04	0,000 0	0,004 8	0,000 1	3,9959 E-05	7,1899 E-07	1,9526 E-05
00264	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00265	X	0,000 9	0,001 6	0,003 5	1,4333 E-05	4,8394 E-06	6,1788 E-06	0,000 1	0,000 2	0,000 4	2,016 E-06	5,4559 E-07	9,0101 E-07
00265	Y	0,000 4	0,029 2	0,001 3	2,4344 E-04	3,5221 E-06	9,5106 E-05	0,000 0	0,004 1	0,000 2	3,3853 E-05	4,3872 E-07	1,3603 E-05
00265	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00266	X	0,000 8	0,000 9	0,003 4	1,3528 E-05	4,6372 E-06	4,5362 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 4	1,845 E-06	5,0574 E-07	6,66 E-07
00266	Y	0,000 4	0,017 1	0,001 8	2,1745 E-04	2,835 E-06	7,0006 E-05	0,000 1	0,002 4	0,000 3	3,0088 E-05	3,2004 E-07	9,9926 E-06
00266	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00267	X	0,000 6	0,000 4	0,003 4	1,1584 E-05	4,9219 E-06	4,0852 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 4	1,5725 E-06	5,2577 E-07	5,6054 E-07
00267	Y	0,000 4	0,009 5	0,001 8	1,8548 E-04	3,174 E-06	5,1186 E-05	0,000 0	0,001 3	0,000 3	2,5582 E-05	3,848 E-07	7,2977 E-06
00267	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00268	X	0,000 4	0,000 3	0,003 3	7,8036 E-06	4,7488 E-06	4,021 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0816 E-06	5,0697 E-07	4,9111 E-07
00268	Y	0,000 2	0,003 5	0,001 8	1,3077 E-04	4,853 E-06	3,1776 E-05	0,000 0	0,000 5	0,000 2	1,8008 E-05	6,5033 E-07	4,5173 E-06
00268	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00269	X	0,000 0	0,000 0	0,011 7	1,8655 E-05	3,2979 E-05	7,181 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 4	2,756 E-06	3,8737 E-06	8,0569 E-07
00269	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 5	3,8682 E-04	5,8053 E-06	2,8286 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 5	5,5199 E-05	8,0615 E-07	4,0306 E-07
00269	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00270	X	0,000 0	0,000 0	0,010 2	2,0874 E-05	3,3131 E-05	4,9958 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 3	3,1066 E-06	3,9399 E-06	5,5948 E-07
00270	Y	0,000 0	0,000 0	0,025 2	4,2122 E-04	2,1204 E-05	1,7163 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 6	6,0113 E-05	3,0316 E-06	2,4445 E-07
00270	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00271	X	0,000 0	0,000 0	0,008 6	2,1276 E-05	3,2639 E-05	6,2678 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 1	3,1647 E-06	3,929 E-06	7,0396 E-07
00271	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 8	4,2186 E-04	4,6792 E-05	1,8086 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 5	6,0206 E-05	6,6885 E-06	2,5736 E-07
00271	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00272	X	0,000 0	0,000 0	0,007 2	2,2047 E-05	2,6914 E-05	5,1414 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,2696 E-06	3,2568 E-06	5,8012 E-07
00272	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 5	4,2333 E-04	4,4369 E-05	1,8544 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 4	6,0419 E-05	6,3421 E-06	2,6407 E-07
00272	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00273	X	0,000 0	0,000 0	0,006 1	2,2762 E-05	1,9571 E-05	4,9841 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,3578 E-06	2,3771 E-06	5,6441 E-07
00273	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 0	4,228 E-04	2,2645 E-05	1,808 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 3	6,0345 E-05	3,2398 E-06	2,5744 E-07
00273	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00274	X	0,000 0	0,000 0	0,005 3	2,3977 E-05	1,7269 E-05	6,0471 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 7	3,5205 E-06	2,1192 E-06	6,8666 E-07
00274	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 2	4,3186 E-04	2,603 E-05	2,4269 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 3	6,164 E-05	3,7237 E-06	3,4557 E-07
00274	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00275	X	0,000 0	0,000 0	0,004 5	2,34 E-05	1,6061 E-05	5,3759 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,4284 E-06	2,0067 E-06	6,1198 E-07
00275	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 5	4,1805 E-04	4,6485 E-05	2,072 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 2	5,967 E-05	6,6442 E-06	2,9498 E-07
00275	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00276	X	0,000 0	0,000 0	0,003 9	2,3695 E-05	1,156 E-05	6,4661 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,4626 E-06	1,4504 E-06	7,3855 E-07
00276	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 5	4,168 E-04	3,0794 E-05	2,3938 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 1	5,9493 E-05	4,4032 E-06	3,407 E-07
00276	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00277	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	2,5006 E-05	9,5123 E-06	7,6728 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,6446 E-06	1,1902 E-06	8,7819 E-07
00277	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 9	4,3104 E-04	1,9182 E-05	3,3538 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 1	6,1529 E-05	2,7447 E-06	4,7761 E-07
00277	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00278	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	2,4338 E-05	8,5788 E-06	7,2638 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,5386 E-06	1,0974 E-06	8,323 E-07
00278	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 7	4,1515 E-04	3,2896 E-05	3,0083 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 1	5,9262 E-05	4,7029 E-06	4,283 E-07
00278	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00279	X	0,000 0	0,000 0	0,002 7	2,4466 E-05	7,9257 E-06	7,0444 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,5581 E-06	1,0259 E-06	8,0809 E-07
00279	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 0	4,1572 E-04	3,9861 E-05	2,5868 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 0	5,9347 E-05	5,6964 E-06	3,6805 E-07
00279	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00280	X	0,000 0	0,000 0	0,002 4	2,4274 E-05	6,3589 E-06	8,255 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,527 E-06	8,1658 E-07	9,508 E-07
00280	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 2	4,0841 E-04	2,5869 E-05	4,3471 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 9	5,8306 E-05	3,6974 E-06	6,1952 E-07
00280	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00281	X	0,000 0	0,000 0	0,002 2	2,4232 E-05	4,4572 E-06	7,4257 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,5201 E-06	5,6796 E-07	8,5575 E-07
00281	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 8	4,0738 E-04	1,2674 E-05	3,4344 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 0	5,8161 E-05	1,8124 E-06	4,8929 E-07
00281	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00282	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	2,4867 E-05	4,7854 E-06	8,5718 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,6097 E-06	6,3126 E-07	9,8902 E-07
00282	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 8	4,1488 E-04	3,4045 E-05	3,8701 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 0	5,9235 E-05	4,8629 E-06	5,5138 E-07
00282	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00283	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	2,4147 E-05	4,5851 E-06	7,5589 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5114 E-06	6,13 E-07	8,7308 E-07
00283	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 9	4,0647 E-04	3,8377 E-05	3,2144 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 8	5,8036 E-05	5,4799 E-06	4,5803 E-07
00283	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00284	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,4498 E-05	2,9971 E-06	7,6332 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5553 E-06	3,7412 E-07	8,8283 E-07
00284	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 7	4,0725 E-04	1,4098 E-05	3,583 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 8	5,8151 E-05	2,0115 E-06	5,1088 E-07
00284	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00285	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,4507 E-05	3,1508 E-06	9,4082 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,565 E-06	4,0082 E-07	1,0893 E-06
00285	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 2	4,1168 E-04	2,0478 E-05	4,4904 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 9	5,8785 E-05	2,9217 E-06	6,4043 E-07
00285	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00286	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,3918 E-05	4,0722 E-06	8,5373 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4818 E-06	5,5328 E-07	9,8876 E-07
00286	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 8	4,0293 E-04	4,14 E-05	3,8688 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 8	5,7539 E-05	5,9084 E-06	5,519 E-07
00286	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00287	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,4021 E-05	3,2001 E-06	9,7392 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4942 E-06	4,2404 E-07	1,1288 E-06
00287	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 8	4,0217 E-04	2,7149 E-05	4,2033 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 7	5,7434 E-05	3,8717 E-06	5,9981 E-07
00287	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00288	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,4373 E-05	2,8685 E-06	8,3665 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5529 E-06	3,7594 E-07	9,7055 E-07
00288	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 2	4,117 E-04	1,5893 E-05	4,1487 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 7	5,8797 E-05	2,2619 E-06	5,926 E-07
00288	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00289	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,4295 E-05	3,5094 E-06	9,1285 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5404 E-06	4,6782 E-07	1,0587 E-06
00289	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 4	4,0812 E-04	2,654 E-05	4,0878 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 8	5,8289 E-05	3,7799 E-06	5,842 E-07
00289	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00290	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,4764 E-05	4,8842 E-06	1,0049 E-05	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,6093 E-06	6,5816 E-07	1,165 E-06
00290	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 8	4,1403 E-04	4,197 E-05	3,7442 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 7	5,9136 E-05	5,9804 E-06	5,3553 E-07
00290	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00291	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,4295 E-05	4,582 E-06	8,9518 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5507 E-06	5,9446 E-07	1,039 E-06
00291	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 9	4,0913 E-04	2,3163 E-05	3,8924 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 6	5,844 E-05	3,2892 E-06	5,5763 E-07
00291	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00292	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,5327 E-05	4,36 E-06	6,5087 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6944 E-06	5,544 E-07	7,5503 E-07
00292	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 4	4,1695 E-04	1,3975 E-05	2,5631 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 6	5,956 E-05	1,9696 E-06	3,6764 E-07
00292	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00293	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,592 E-05	6,9632 E-06	9,324 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7955 E-06	8,9437 E-07	1,0831 E-06
00293	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 3	4,3006 E-04	3,6267 E-05	3,3785 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 6	6,1434 E-05	5,1478 E-06	4,868 E-07
00293	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00294	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,7319 E-05	7,0954 E-06	9,0808 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9912 E-06	9,1246 E-07	1,0551 E-06
00294	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 3	4,3514 E-04	4,412 E-05	2,5493 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 5	6,2165 E-05	6,261 E-06	3,6867 E-07
00294	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00295	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,915 E-05	8,4201 E-06	8,7703 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2569 E-06	1,0234 E-06	1,0211 E-06
00295	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 0	4,455 E-04	2,061 E-05	2,1149 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 4	6,3648 E-05	2,8884 E-06	3,0756 E-07
00295	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00296	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	3,1882 E-05	1,0891 E-05	5,3684 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,6632 E-06	1,2993 E-06	6,2783 E-07
00296	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 4	4,6796 E-04	2,1948 E-05	7,8071 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 5	6,686 E-05	3,0702 E-06	1,1338 E-07
00296	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00297	X	0,000 0	0,000 0	0,002 3	3,4509 E-05	1,4061 E-05	5,1049 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,0492 E-06	1,6734 E-06	5,9963 E-07
00297	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 3	4,8077 E-04	3,7155 E-05	5,3208 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 5	6,8689 E-05	5,2451 E-06	7,1733 E-08
00297	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00298	X	0,000 0	0,000 0	0,003 0	3,7741 E-05	1,5982 E-05	5,0159 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,5211 E-06	1,8885 E-06	5,913 E-07
00298	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 6	4,97 E-04	2,945 E-05	7,6783 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 4	7,1005 E-05	4,1633 E-06	9,5492 E-08
00298	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00299	X	0,000 0	0,000 0	0,003 8	4,0343 E-05	1,5947 E-05	5,3226 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,9049 E-06	1,9321 E-06	6,2956 E-07
00299	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 2	5,1694 E-04	2,8954 E-05	5,8623 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 5	7,384 E-05	4,1265 E-06	8,0734 E-08
00299	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00300	X	0,000 0	0,000 0	0,004 4	3,7282 E-05	1,4556 E-05	4,8233 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 5	5,4581 E-06	1,9001 E-06	5,7008 E-07
00300	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 3	4,7513 E-04	5,7958 E-05	6,1813 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 4	6,7841 E-05	8,3189 E-06	8,8661 E-08
00300	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00301	X	0,000 0	0,000 0	0,004 9	3,3943 E-05	1,208 E-05	4,293 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,9726 E-06	1,6871 E-06	5,0603 E-07
00301	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 2	4,3383 E-04	7,5288 E-05	2,0666 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 0	6,1922 E-05	1,083 E-05	2,3029 E-08
00301	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00302	X	0,000 0	0,000 0	0,005 1	2,7546 E-05	7,3596 E-06	4,7711 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 6	4,0428 E-06	1,0573 E-06	5,6586 E-07
00302	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 6	3,6485 E-04	6,4945 E-05	1,383 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 7	5,2049 E-05	9,3622 E-06	1,9765 E-07
00302	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00303	X	0,000 0	0,000 0	0,005 1	2,2129 E-05	6,0579 E-06	4,1396 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,2493 E-06	7,6554 E-07	4,9012 E-07
00303	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 1	2,972 E-04	4,5702 E-05	1,1182 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 4	4,2359 E-05	6,608 E-06	1,5919 E-07
00303	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00304	X	0,000 0	0,000 0	0,004 8	1,7985 E-05	8,3613 E-06	4,3366 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,6426 E-06	9,829 E-07	5,1127 E-07
00304	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 6	2,4623 E-04	4,7578 E-05	7,5173 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 2	3,5058 E-05	6,8641 E-06	1,0608 E-07
00304	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00305	X	0,000 0	0,000 0	0,004 4	1,4303 E-05	8,9881 E-06	3,4013 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,096 E-06	1,0518 E-06	3,9809 E-07
00305	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 9	1,9271 E-04	4,1766 E-05	5,0181 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,7393 E-05	6,0203 E-06	7,0118 E-08
00305	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00306	X	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,15 E-05	6,6617 E-06	2,9295 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,6798 E-06	7,8498 E-07	3,3952 E-07
00306	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 8	1,5308 E-04	2,1311 E-05	5,6218 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,171 E-05	3,0913 E-06	7,9071 E-08
00306	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00307	X	0,000 0	0,000 0	0,003 8	9,2986 E-06	6,4765 E-06	3,2009 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,3584 E-06	7,7148 E-07	3,6711 E-07
00307	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 5	1,2664 E-04	1,3486 E-05	4,5066 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,7909 E-05	1,9652 E-06	6,1014 E-08
00307	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00308	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	8,0683 E-06	5,8096 E-06	2,7125 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1715 E-06	6,9205 E-07	3,0761 E-07
00308	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 2	1,0686 E-04	1,2474 E-05	3,4388 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,5067 E-05	1,8082 E-06	4,4474 E-08
00308	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00309	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	7,0162 E-06	5,1281 E-06	3,2552 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0039 E-06	6,0753 E-07	3,6611 E-07
00309	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	8,5085 E-05	1,2555 E-05	5,4688 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,1966 E-05	1,7961 E-06	7,3265 E-08
00309	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00310	X	0,000 6	0,000 4	0,003 1	6,9105 E-06	5,0588 E-06	5,6331 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	8,4229 E-07	6,4306 E-07	6,0624 E-07
00310	Y	0,000 1	0,000 1	0,001 3	8,6017 E-05	2,366 E-05	1,2273 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2084 E-05	3,3449 E-06	1,6475 E-07
00310	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00311	X	0,000 8	0,000 5	0,002 9	9,3939 E-06	5,2919 E-06	6,4397 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 4	1,1092 E-06	6,8686 E-07	6,8763 E-07
00311	Y	0,000 2	0,000 1	0,005 0	9,6716 E-05	2,893 E-05	1,172 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,362 E-05	4,1033 E-06	1,5239 E-07
00311	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00312	X	0,001 0	0,000 3	0,002 9	9,7577 E-06	6,0078 E-06	4,4607 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,1685 E-06	7,9536 E-07	4,765 E-07
00312	Y	0,000 2	0,000 1	0,010 8	1,0654 E-04	3,7421 E-05	9,697 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,504 E-05	5,3214 E-06	1,2932 E-07
00312	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00313	X	0,000 9	0,000 1	0,003 2	1,0216 E-05	7,1479 E-06	3,0914 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,2471 E-06	9,5491 E-07	3,3017 E-07
00313	Y	0,000 2	0,000 1	0,013 1	1,1949 E-04	4,6396 E-05	6,5656 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,6907 E-05	6,6098 E-06	8,7025 E-08
00313	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00314	X	0,000 8	0,000 1	0,003 5	1,0967 E-05	8,6445 E-06	1,4621 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,3729 E-06	1,1671 E-06	1,5725 E-07
00314	Y	0,000 2	0,000 0	0,016 0	1,3777 E-04	6,0354 E-05	6,2564 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 3	1,9537 E-05	8,6088 E-06	8,805 E-08
00314	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00315	X	0,000 8	0,000 0	0,004 0	1,2399 E-05	1,018 E-05	4,4092 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,5967 E-06	1,3869 E-06	4,7014 E-08
00315	Y	0,000 2	0,000 0	0,019 8	1,6457 E-04	7,5877 E-05	4,5893 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 8	2,3388 E-05	1,0831 E-05	6,5085 E-08
00315	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00316	X	0,000 8	0,000 0	0,004 5	1,4189 E-05	1,1474 E-05	6,7816 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 6	1,8718 E-06	1,5802 E-06	7,2973 E-08
00316	Y	0,000 3	0,000 1	0,024 4	1,9449 E-04	9,447 E-05	1,4754 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 5	2,7684 E-05	1,3484 E-05	2,1078 E-07
00316	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00317	X	0,000 8	0,000 0	0,005 1	1,646 E-05	1,219 E-05	4,3072 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 7	2,2115 E-06	1,6944 E-06	4,9833 E-08
00317	Y	0,000 4	0,000 1	0,030 0	2,284 E-04	1,1058 E-04	2,9656 E-06	0,000 1	0,000 0	0,004 3	3,2555 E-05	1,5783 E-05	4,247 E-07
00317	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00318	X	0,000 8	0,000 0	0,005 6	1,8891 E-05	1,1137 E-05	6,2157 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 8	2,592 E-06	1,5684 E-06	8,2324 E-08
00318	Y	0,000 5	0,000 3	0,036 3	2,6623 E-04	1,1574 E-04	5,5125 E-06	0,000 1	0,000 0	0,005 2	3,7984 E-05	1,6517 E-05	7,8878 E-07
00318	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00319	X	0,000 8	0,000 1	0,006 1	2,1617 E-05	8,3137 E-06	6,8074 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 8	3,0145 E-06	1,2024 E-06	9,498 E-08
00319	Y	0,000 6	0,000 6	0,042 7	3,0667 E-04	1,1077 E-04	5,9604 E-06	0,000 1	0,000 1	0,006 1	4,3786 E-05	1,5811 E-05	8,5429 E-07
00319	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00320	X	0,000 9	0,000 1	0,006 4	2,3142 E-05	4,905 E-06	7,8024 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 9	3,271 E-06	7,0449 E-07	1,0802 E-07
00320	Y	0,000 5	0,001 0	0,048 6	3,3305 E-04	9,3627 E-05	5,4927 E-06	0,000 1	0,000 1	0,006 9	4,7577 E-05	1,337 E-05	7,87 E-07
00320	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00321	X	0,000 9	0,000 1	0,006 4	2,4298 E-05	5,3932 E-06	7,1016 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 9	3,4721 E-06	6,3074 E-07	8,3761 E-08
00321	Y	0,000 4	0,001 2	0,053 1	3,5612 E-04	4,7654 E-05	2,4802 E-06	0,000 1	0,000 2	0,007 6	5,0892 E-05	6,8221 E-06	3,5629 E-07
00321	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00322	X	0,000 9	0,000 1	0,006 2	2,5762 E-05	9,0336 E-06	3,7468 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 9	3,7355 E-06	1,1404 E-06	4,6139 E-08
00322	Y	0,000 2	0,001 2	0,055 5	3,8345 E-04	5,0452 E-06	5,1353 E-07	0,000 0	0,000 2	0,007 9	5,4811 E-05	7,1557 E-07	7,4559 E-08
00322	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00323	X	0,001 0	0,000 1	0,005 7	2,4918 E-05	1,2408 E-05	9,0764 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 8	3,6412 E-06	1,6188 E-06	1,2089 E-07
00323	Y	0,000 1	0,001 1	0,055 8	3,8451 E-04	2,9855 E-05	4,4456 E-06	0,000 0	0,000 2	0,008 0	5,4969 E-05	4,2083 E-06	6,3732 E-07
00323	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00324	X	0,001 0	0,000 1	0,005 2	2,4791 E-05	1,3066 E-05	7,2166 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 7	3,6499 E-06	1,7397 E-06	1,0193 E-07
00324	Y	0,000 1	0,000 9	0,055 0	3,927 E-04	5,0797 E-05	4,1774 E-06	0,000 0	0,000 1	0,007 8	5,6143 E-05	7,2026 E-06	5,9963 E-07
00324	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00325	X	0,001 0	0,000 0	0,004 6	2,3351 E-05	1,3084 E-05	5,59 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 7	3,4516 E-06	1,764 E-06	7,3674 E-08
00325	Y	0,000 1	0,000 7	0,053 1	3,8243 E-04	6,483 E-05	3,2101 E-06	0,000 0	0,000 1	0,007 6	5,4674 E-05	9,2146 E-06	4,5999 E-07
00325	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00326	X	0,001 1	0,000 0	0,004 1	2,2418 E-05	1,0828 E-05	3,8576 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 6	3,3206 E-06	1,4808 E-06	4,3718 E-08
00326	Y	0,000 1	0,000 5	0,051 0	3,7602 E-04	6,1714 E-05	1,3529 E-06	0,000 0	0,000 1	0,007 3	5,3756 E-05	8,7821 E-06	1,9412 E-07
00326	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00327	X	0,001 1	0,000 0	0,003 7	2,1937 E-05	8,7986 E-06	1,8306 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	3,2505 E-06	1,2107 E-06	2,0249 E-08
00327	Y	0,000 2	0,000 5	0,049 3	3,7684 E-04	5,4161 E-05	3,4793 E-07	0,000 0	0,000 1	0,007 0	5,3868 E-05	7,7137 E-06	4,9582 E-08
00327	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00328	X	0,001 1	0,000 0	0,003 4	2,1052 E-05	7,4685 E-06	3,462 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	3,1163 E-06	1,0239 E-06	3,6377 E-08
00328	Y	0,000 3	0,000 5	0,047 9	3,6414 E-04	4,7764 E-05	3,8198 E-07	0,000 0	0,000 1	0,006 8	5,2048 E-05	6,8085 E-06	5,4122 E-08
00328	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00329	X	0,001 2	0,000 1	0,003 1	2,0915 E-05	6,2145 E-06	1,0176 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,0874 E-06	8,5888 E-07	1,1113 E-08
00329	Y	0,000 4	0,000 5	0,046 6	3,624 E-04	4,6589 E-05	3,2866 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 7	5,1793 E-05	6,647 E-06	4,6474 E-08
00329	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00330	X	0,001 2	0,000 1	0,002 9	2,0395 E-05	5,3026 E-06	3,4469 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,0065 E-06	7,3324 E-07	3,617 E-08
00330	Y	0,000 4	0,000 5	0,045 4	3,533 E-04	4,3833 E-05	2,2225 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 5	5,0487 E-05	6,2584 E-06	3,0588 E-08
00330	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00331	X	0,001 2	0,000 1	0,002 7	2,0277 E-05	4,214 E-06	3,8428 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 4	2,98 E-06	5,7224 E-07	4,0592 E-08
00331	Y	0,000 4	0,000 4	0,044 6	3,4767 E-04	2,9934 E-05	2,5995 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 4	4,9678 E-05	4,2766 E-06	3,6447 E-08
00331	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00332	X	0,001 2	0,000 1	0,002 6	2,0711 E-05	3,7116 E-06	1,6664 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,0329 E-06	5,0691 E-07	1,8154 E-08
00332	Y	0,000 5	0,000 4	0,044 2	3,5053 E-04	3,0004 E-05	1,6475 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 3	5,0079 E-05	4,2887 E-06	2,3095 E-08
00332	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00333	X	0,001 2	0,000 1	0,002 5	2,0753 E-05	3,5322 E-06	4,6451 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,0298 E-06	4,8199 E-07	4,9308 E-08
00333	Y	0,000 5	0,000 4	0,043 7	3,451 E-04	3,0473 E-05	1,9376 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 2	4,9301 E-05	4,3573 E-06	2,6598 E-08
00333	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00334	X	0,001 2	0,000 1	0,002 5	2,1528 E-05	2,4513 E-06	1,9065 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,133 E-06	3,3571 E-07	2,0135 E-08
00334	Y	0,000 5	0,000 4	0,043 4	3,5254 E-04	1,9576 E-05	2,0357 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 2	5,0359 E-05	2,8017 E-06	2,8815 E-08
00334	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00335	X	0,001 2	0,000 1	0,002 4	2,1784 E-05	2,3412 E-06	2,4443 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,1638 E-06	3,1949 E-07	2,6124 E-08
00335	Y	0,000 5	0,000 4	0,043 5	3,5272 E-04	1,8427 E-05	2,2148 E-08	0,000 1	0,000 1	0,006 2	5,038 E-05	2,6382 E-06	2,7592 E-09
00335	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00336	X	0,001 2	0,000 1	0,002 4	2,2394 E-05	2,5328 E-06	1,9594 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,2431 E-06	3,4498 E-07	2,0792 E-08
00336	Y	0,000 5	0,000 4	0,043 6	3,5642 E-04	2,054 E-05	2,7898 E-08	0,000 1	0,000 1	0,006 2	5,0905 E-05	2,9404 E-06	3,7235 E-09
00336	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00337	X	0,001 2	0,000 1	0,002 3	2,3027 E-05	2,6547 E-06	5,5847 E-08	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,3252 E-06	3,5647 E-07	6,1734 E-09
00337	Y	0,000 5	0,000 4	0,043 5	3,6025 E-04	2,1191 E-05	2,1036 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 2	5,1449 E-05	3,0336 E-06	3,0071 E-08
00337	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00338	X	0,001 2	0,000 1	0,002 3	2,3634 E-05	2,9619 E-06	1,5203 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,4024 E-06	3,9313 E-07	1,6232 E-08
00338	Y	0,000 5	0,000 4	0,043 6	3,6282 E-04	1,9188 E-05	1,6503 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 2	5,1813 E-05	2,7479 E-06	2,3486 E-08
00338	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00339	X	0,001 2	0,000 1	0,002 2	2,415 E-05	3,4092 E-06	2,4073 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,4626 E-06	4,4607 E-07	2,5469 E-08
00339	Y	0,000 5	0,000 4	0,043 7	3,6148 E-04	1,8661 E-05	1,0276 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 2	5,162 E-05	2,6732 E-06	1,453 E-08
00339	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00340	X	0,001 2	0,000 1	0,002 1	2,4999 E-05	4,3387 E-06	2,4612 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,5671 E-06	5,6905 E-07	2,7741 E-08
00340	Y	0,000 5	0,000 4	0,043 7	3,6368 E-04	2,4647 E-05	5,0117 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 2	5,1933 E-05	3,5287 E-06	7,1479 E-08
00340	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00341	X	0,001 2	0,000 1	0,002 1	2,5968 E-05	5,1018 E-06	2,8165 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,6874 E-06	6,5851 E-07	2,9719 E-08
00341	Y	0,000 5	0,000 4	0,043 6	3,6742 E-04	2,0755 E-05	2,9297 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 2	5,2465 E-05	2,9736 E-06	4,1805 E-08
00341	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00342	X	0,001 2	0,000 1	0,001 9	2,6572 E-05	6,1967 E-06	2,2314 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,7568 E-06	7,8526 E-07	2,3611 E-08
00342	Y	0,000 5	0,000 4	0,043 7	3,6628 E-04	1,4495 E-05	2,4054 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 2	5,2302 E-05	2,0803 E-06	3,4302 E-08
00342	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00343	X	0,001 2	0,000 1	0,001 9	2,7438 E-05	7,509 E-06	2,6238 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,8612 E-06	9,5129 E-07	2,7656 E-08
00343	Y	0,000 5	0,000 4	0,043 9	3,6793 E-04	2,0391 E-05	2,4524 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 3	5,2536 E-05	2,9225 E-06	3,5 E-08
00343	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00344	X	0,001 2	0,000 1	0,001 8	2,8717 E-05	8,7368 E-06	2,2068 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,0218 E-06	1,0996 E-06	2,3468 E-08
00344	Y	0,000 5	0,000 5	0,044 0	3,7448 E-04	2,1298 E-05	3,0125 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 3	5,3471 E-05	3,052 E-06	4,2976 E-08
00344	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00345	X	0,001 1	0,000 1	0,001 8	2,985 E-05	1,071 E-05	3,1466 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,156 E-06	1,3358 E-06	3,312 E-08
00345	Y	0,000 4	0,000 5	0,043 9	3,7553 E-04	2,1659 E-05	2,195 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 3	5,362 E-05	3,1035 E-06	3,1287 E-08
00345	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00346	X	0,001 1	0,000 1	0,001 9	3,1 E-05	1,3521 E-05	1,3264 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,2956 E-06	1,6743 E-06	1,4188 E-08
00346	Y	0,000 4	0,000 4	0,043 9	3,7914 E-04	2,475 E-05	4,5147 E-08	0,000 1	0,000 1	0,006 3	5,4134 E-05	3,5452 E-06	6,2149 E-09
00346	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00347	X	0,001 1	0,000 1	0,002 2	3,2226 E-05	1,7084 E-05	6,5734 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,4347 E-06	2,0997 E-06	6,923 E-08
00347	Y	0,000 4	0,000 4	0,043 7	3,7706 E-04	2,9634 E-05	4,284 E-08	0,000 1	0,000 1	0,006 2	5,3837 E-05	4,2429 E-06	5,8731 E-09
00347	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00348	X	0,001 1	0,000 1	0,002 7	3,3444 E-05	2,0711 E-05	7,8423 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,5734 E-06	2,5266 E-06	8,2708 E-08
00348	Y	0,000 4	0,000 4	0,043 2	3,76 E-04	3,346 E-05	4,423 E-08	0,000 1	0,000 1	0,006 2	5,3685 E-05	4,7894 E-06	4,786 E-09
00348	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00349	X	0,001 2	0,000 1	0,003 6	3,4349 E-05	2,561 E-05	8,3436 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 4	4,6843 E-06	3,0982 E-06	8,9826 E-08
00349	Y	0,000 4	0,000 5	0,042 7	3,805 E-04	3,5492 E-05	1,9424 E-07	0,000 1	0,000 1	0,006 1	5,4325 E-05	5,0799 E-06	2,752 E-08
00349	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00350	X	0,001 3	0,000 1	0,004 7	3,574 E-05	3,0601 E-05	2,4587 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 6	4,8274 E-06	3,6809 E-06	2,628 E-07
00350	Y	0,000 4	0,000 5	0,041 8	3,706 E-04	4,0872 E-05	5,2049 E-08	0,000 1	0,000 1	0,006 0	5,2913 E-05	5,8479 E-06	5,8865 E-09
00350	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00351	X	0,0014	0,0001	0,0061	3,6715 E-05	3,4174 E-05	4,4585 E-06	0,0001	0,0000	0,0007	4,9334 E-06	4,0996 E-06	4,7897 E-07
00351	Y	0,0004	0,0005	0,0407	3,6771 E-04	4,9826 E-05	8,3492 E-07	0,0001	0,0008	0,0058	5,25 E-05	7,1262 E-06	1,1812 E-07
00351	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00352	X	0,0015	0,0003	0,0076	3,7444 E-05	3,5604 E-05	6,0015 E-06	0,0002	0,0000	0,0009	5,017 E-06	4,2674 E-06	6,4393 E-07
00352	Y	0,0004	0,0005	0,0390	3,7026 E-04	5,9078 E-05	1,6842 E-06	0,0001	0,0001	0,0056	5,2861 E-05	8,4461 E-06	2,3899 E-07
00352	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00353	X	0,0000	0,0000	0,0016	1,2902 E-05	4,2316 E-06	7,2765 E-08	0,0000	0,0000	0,0002	1,5051 E-06	5,4946 E-07	7,7494 E-09
00353	Y	0,0000	0,0000	0,0037	8,7985 E-06	6,0682 E-06	9,4273 E-08	0,0000	0,0000	0,0005	1,2212 E-06	8,2815 E-07	1,3474 E-08
00353	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00354	X	0,0000	0,0000	0,0009	1,5965 E-05	3,2594 E-06	3,7279 E-08	0,0000	0,0000	0,0001	1,8552 E-06	4,0842 E-07	3,9924 E-09
00354	Y	0,0000	0,0000	0,0029	3,3468 E-05	9,0389 E-06	3,6092 E-08	0,0000	0,0000	0,0004	4,6782 E-06	1,213 E-06	5,1523 E-09
00354	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00355	X	0,0000	0,0000	0,0002	1,1399 E-05	2,4708 E-06	1,0081 E-10	0,0000	0,0000	0,0000	1,3168 E-06	2,7699 E-07	1,0749 E-11
00355	Y	0,0000	0,0000	0,0012	3,4747 E-05	4,2407 E-06	1,1389 E-10	0,0000	0,0000	0,0002	4,8471 E-06	5,9784 E-07	1,6294 E-11
00355	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00356	X	0,0000	0,0000	0,0002	6,1611 E-06	3,0253 E-06	2,8474 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	6,9697 E-07	3,3139 E-07	3,2825 E-13
00356	Y	0,0000	0,0000	0,0001	2,0217 E-05	4,807 E-06	4,8857 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,8016 E-06	6,8747 E-07	6,6777 E-13
00356	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00357	X	0,0000	0,0000	0,0003	2,5138 E-06	2,7739 E-06	1,0275 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	2,7287 E-07	3,128 E-07	1,1212 E-12
00357	Y	0,0000	0,0000	0,0005	6,2741 E-06	5,4114 E-06	1,122 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	8,4684 E-07	7,583 E-07	1,5909 E-12
00357	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00358	X	0,0000	0,0000	0,0003	1,7324 E-06	3,696 E-06	1,5788 E-11	0,0000	0,0000	0,0000	1,8423 E-07	4,0303 E-07	1,7193 E-12
00358	Y	0,0000	0,0000	0,0005	1,9962 E-06	3,4461 E-06	1,7601 E-11	0,0000	0,0000	0,0001	2,5937 E-07	4,4589 E-07	2,4989 E-12
00358	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00359	X	0,0000	0,0000	0,0003	1,9492 E-06	4,6979 E-06	2,5389 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	2,0737 E-07	5,0579 E-07	2,7661 E-13
00359	Y	0,0000	0,0000	0,0003	3,7079 E-06	2,5518 E-06	2,8438 E-12	0,0000	0,0000	0,0000	5,2876 E-07	3,1285 E-07	4,0369 E-13
00359	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00360	X	0,0000	0,0000	0,0003	1,9842 E-06	5,9472 E-06	4,3387 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,1014 E-07	6,3517 E-07	4,7374 E-14
00360	Y	0,0000	0,0000	0,0002	2,8844 E-06	9,7804 E-07	4,9635 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	4,0612 E-07	1,0755 E-07	7,0421 E-14
00360	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00361	X	0,0000	0,0000	0,0001	1,9729 E-06	5,6237 E-06	2,5858 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,173 E-07	5,9902 E-07	2,8293 E-14
00361	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,9795 E-06	8,5027 E-07	2,9706 E-13	0,0000	0,0000	0,0000	2,4552 E-07	1,0034 E-07	4,2126 E-14
00361	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00362	X	0,0000	0,0000	0,0001	3,5853 E-06	5,248 E-06	2,3666 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	3,8876 E-07	5,5859 E-07	2,5889 E-15
00362	Y	0,0000	0,0000	0,0001	1,7921 E-06	6,8648 E-07	2,7217 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,9502 E-07	7,8642 E-08	3,8598 E-15
00362	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00363	X	0,0000	0,0000	0,0004	3,325 E-06	2,0028 E-06	1,4339 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	3,5899 E-07	2,1279 E-07	1,5752 E-15
00363	Y	0,0000	0,0000	0,0000	1,2889 E-06	1,9052 E-07	1,6219 E-14	0,0000	0,0000	0,0000	1,4106 E-07	2,5682 E-08	2,2976 E-15
00363	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00364	X	0,0000	0,0000	0,0005	7,0573 E-07	9,8511 E-07	1,5574 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	7,5021 E-08	1,0356 E-07	1,7114 E-16
00364	Y	0,0000	0,0000	0,0001	5,4094 E-07	2,5982 E-07	1,8008 E-15	0,0000	0,0000	0,0000	6,4274 E-08	2,9379 E-08	2,5512 E-16
00364	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00365	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,6089 E-06	1,1537 E-06	2,7154 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7744 E-07	1,2654 E-07	2,9954 E-17
00365	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2171 E-06	7,8724 E-07	2,6858 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3469 E-07	8,4964 E-08	3,798 E-17
00365	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00366	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,6503 E-06	1,5544 E-06	2,6131 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8607 E-07	1,7032 E-07	2,9674 E-15
00366	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6511 E-06	1,323 E-06	2,5781 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8671 E-07	1,4132 E-07	2,8576 E-16
00366	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00367	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2457 E-06	1,5035 E-06	6,1115 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3758 E-07	1,6546 E-07	6,9402 E-15
00367	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0588 E-06	8,2241 E-07	6,0819 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2688 E-07	9,0618 E-08	6,764 E-16
00367	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00368	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5126 E-06	1,6022 E-06	5,3107 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6279 E-07	1,7634 E-07	6,0309 E-14
00368	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4539 E-06	7,5873 E-07	5,2874 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9944 E-07	9,8578 E-08	5,8815 E-15
00368	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00369	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,2769 E-07	2,1347 E-06	2,8904 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,6264 E-08	2,3013 E-07	3,283 E-13
00369	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7801 E-06	1,1085 E-06	2,8973 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2811 E-07	1,1871 E-07	3,2355 E-14
00369	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00370	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1646 E-06	1,9202 E-06	9,2205 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2808 E-07	2,0737 E-07	1,0474 E-12
00370	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2402 E-06	1,3831 E-06	9,2828 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,217 E-07	1,5636 E-07	1,0392 E-13
00370	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00371	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,1634 E-06	1,0214 E-06	8,3947 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,1525 E-07	1,1933 E-07	9,5522 E-12
00371	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,3402 E-05	5,8384 E-06	9,48 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8715 E-06	8,1863 E-07	1,1198 E-12
00371	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00372	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,6529 E-05	4,6254 E-06	2,0424 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9777 E-06	5,5258 E-07	2,3069 E-10
00372	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 6	3,5475 E-05	1,2801 E-05	2,48 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,9627 E-06	1,7886 E-06	3,0944 E-11
00372	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00373	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,9437 E-05	6,4968 E-06	3,0376 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,5363 E-06	7,7806 E-07	3,6674 E-10
00373	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 8	4,6261 E-05	1,915 E-05	5,9492 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,4581 E-06	2,689 E-06	8,466 E-10
00373	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00374	X	0,000 0	0,000 0	0,008 9	1,2924 E-04	1,2993 E-05	8,4596 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,5815 E-05	1,4919 E-06	9,3007 E-09
00374	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 8	2,2369 E-04	2,9409 E-05	1,6182 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 3	3,2006 E-05	4,1965 E-06	2,3041 E-08
00374	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00375	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	8,9615 E-05	5,3774 E-06	7,2225 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1046 E-05	7,1718 E-07	7,8921 E-10
00375	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 8	2,2018 E-04	4,1719 E-05	1,6343 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 5	3,1481 E-05	5,9581 E-06	2,3268 E-09
00375	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00376	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,695 E-05	7,2648 E-06	2,5243 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,5882 E-06	8,9831 E-07	2,6987 E-11
00376	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	1,1555 E-04	3,3161 E-05	8,3433 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,6514 E-05	4,7339 E-06	1,1876 E-10
00376	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00377	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	6,9446 E-06	5,4969 E-06	2,2169 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6294 E-07	6,2601 E-07	2,4345 E-12
00377	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,543 E-05	1,3906 E-05	7,4087 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6334 E-06	1,9791 E-06	1,054 E-11
00377	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00378	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	3,488 E-06	5,343 E-06	9,8171 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,1482 E-07	5,9258 E-07	1,1113 E-12
00378	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	5,7308 E-06	4,9728 E-06	8,9477 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,0914 E-07	7,007 E-07	1,2706 E-12
00378	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00379	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	5,7218 E-06	3,8545 E-06	1,3625 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,866 E-07	4,1944 E-07	1,5424 E-13
00379	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,4513 E-05	7,1279 E-07	9,7672 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0682 E-06	7,6282 E-08	1,3858 E-13
00379	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00380	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,2662 E-06	3,0215 E-06	1,3602 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7864 E-07	3,2894 E-07	1,5397 E-14
00380	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,2649 E-06	9,9914 E-07	1,106 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,862 E-07	1,3571 E-07	1,5699 E-14
00380	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00381	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,4181 E-06	2,8269 E-06	1,6723 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6137 E-07	3,0777 E-07	1,8846 E-15
00381	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0993 E-06	5,684 E-07	2,4908 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7491 E-07	6,1461 E-08	3,5342 E-15
00381	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00382	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,8241 E-06	2,2616 E-06	1,6625 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9892 E-07	2,4547 E-07	1,8633 E-15
00382	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9468 E-06	4,6321 E-07	7,6328 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0828 E-07	4,9763 E-08	1,0597 E-15
00382	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00383	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7326 E-06	2,1782 E-06	9,5723 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,9874 E-07	2,3537 E-07	1,0698 E-14
00383	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0923 E-06	6,0286 E-07	1,8623 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8769 E-07	6,4336 E-08	2,4041 E-15
00383	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00384	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5031 E-06	1,9516 E-06	4,2507 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7208 E-07	2,1166 E-07	4,7512 E-14
00384	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,0843 E-06	1,5708 E-06	7,5879 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0076 E-06	2,0721 E-07	9,6555 E-15
00384	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00385	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9959 E-06	1,9502 E-06	2,7212 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,5796 E-07	2,1678 E-07	3,0382 E-13
00385	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,2719 E-05	3,4463 E-06	6,0935 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8115 E-06	4,7944 E-07	8,0165 E-14
00385	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00386	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,1819 E-06	3,3793 E-06	4,5268 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,8987 E-07	3,816 E-07	4,9598 E-13
00386	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,0109 E-05	9,462 E-06	5,4929 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4393 E-06	1,3404 E-06	7,7656 E-13
00386	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00387	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,3607 E-06	2,4901 E-06	1,2859 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,8037 E-07	2,7777 E-07	1,4167 E-11
00387	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,0593 E-05	1,0479 E-05	1,161 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,9324 E-06	1,4884 E-06	1,6352 E-11
00387	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00388	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,8753 E-05	1,6093 E-06	1,7234 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4102 E-06	1,8572 E-07	1,8837 E-11
00388	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,1774 E-04	1,4806 E-05	2,4523 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6765 E-05	2,1095 E-06	3,4721 E-11
00388	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00389	X	0,000 0	0,000 0	0,002 5	6,9592 E-05	8,7648 E-06	1,119 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,2695 E-06	1,0407 E-06	1,244 E-09
00389	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 0	2,3299 E-04	2,292 E-05	4,0819 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 4	3,316 E-05	3,2832 E-06	5,5913 E-10
00389	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00390	X	0,000 0	0,000 0	0,007 2	1,1282 E-04	3,3684 E-05	1,4998 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,3473 E-05	3,986 E-06	1,6271 E-08
00390	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 2	2,1523 E-04	5,1398 E-06	5,1518 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 2	3,0567 E-05	6,6582 E-07	7,3252 E-08
00390	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00391	X	0,001 1	0,000 1	0,000 6	2,9561 E-05	6,182 E-06	6,2925 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,2657 E-06	7,6117 E-07	7,151 E-07
00391	Y	0,000 3	0,000 6	0,002 0	4,8062 E-04	4,3772 E-05	9,5272 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	6,8646 E-05	6,2587 E-06	1,1981 E-07
00391	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00392	X	0,001 1	0,000 1	0,000 5	3,0599 E-05	6,2787 E-06	4,5562 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,4065 E-06	7,866 E-07	5,1452 E-07
00392	Y	0,000 3	0,000 5	0,002 1	4,927 E-04	4,7054 E-05	6,0068 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	7,037 E-05	6,7278 E-06	7,3677 E-08
00392	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00393	X	0,001 1	0,000 1	0,000 4	3,0029 E-05	1,1459 E-05	6,047 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,3356 E-06	1,3782 E-06	6,9086 E-07
00393	Y	0,000 3	0,000 6	0,002 1	4,8929 E-04	4,5577 E-05	3,1356 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 3	6,9881 E-05	6,5247 E-06	4,5275 E-07
00393	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00394	X	0,001 1	0,000 1	0,000 7	2,9199 E-05	3,9266 E-06	4,0169 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,2147 E-06	5,1104 E-07	4,5094 E-07
00394	Y	0,000 3	0,000 5	0,002 1	4,746 E-04	5,0648 E-05	2,2938 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 3	6,7793 E-05	7,2396 E-06	3,216 E-07
00394	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00395	X	0,001 0	0,000 1	0,000 7	2,9242 E-05	4,4443 E-06	4,5051 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,2268 E-06	5,6165 E-07	5,0746 E-07
00395	Y	0,000 3	0,000 5	0,002 3	4,7729 E-04	4,7995 E-05	2,2351 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 3	6,818 E-05	6,8635 E-06	3,119 E-07
00395	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00396	X	0,001 0	0,000 1	0,000 7	2,9237 E-05	8,2687 E-06	4,9023 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,2398 E-06	9,9083 E-07	5,5291 E-07
00396	Y	0,000 3	0,000 5	0,002 3	4,8346 E-04	4,5958 E-05	3,6288 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 3	6,9063 E-05	6,5797 E-06	5,1072 E-07
00396	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00397	X	0,000 5	0,000 1	0,003 3	3,3537 E-05	5,1788 E-06	2,3029 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	4,8935 E-06	7,1611 E-07	2,5121 E-07
00397	Y	0,000 2	0,001 1	0,003 7	5,1003 E-04	4,0952 E-05	1,2556 E-06	0,000 0	0,000 2	0,000 5	7,2942 E-05	5,854 E-06	1,7991 E-07
00397	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00398	X	0,000 4	0,000 1	0,003 1	2,2022 E-05	6,2865 E-06	2,2533 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,2675 E-06	9,2354 E-07	2,4764 E-07
00398	Y	0,000 3	0,000 9	0,004 4	4,5049 E-04	3,7212 E-05	7,9607 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 6	6,4384 E-05	5,2973 E-06	1,1366 E-06
00398	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00399	X	0,000 2	0,000 1	0,001 7	4,9858 E-06	4,9651 E-06	3,6597 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,8727 E-07	6,5631 E-07	3,902 E-07
00399	Y	0,000 2	0,000 0	0,001 4	8,7537 E-05	1,7673 E-05	2,922 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2251 E-05	2,4972 E-06	4,1679 E-07
00399	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00400	X	0,000 2	0,000 0	0,001 7	5,1535 E-06	5,1913 E-06	2,6297 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,2302 E-07	6,9874 E-07	2,8033 E-07
00400	Y	0,000 2	0,000 0	0,001 7	1,0285 E-04	1,8473 E-05	1,5529 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4457 E-05	2,6099 E-06	2,2158 E-07
00400	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00401	X	0,000 2	0,000 0	0,001 7	5,1581 E-06	5,3143 E-06	2,1989 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,5083 E-07	7,3234 E-07	2,3481 E-07
00401	Y	0,000 2	0,000 0	0,002 1	1,2136 E-04	2,0822 E-05	9,0199 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,7125 E-05	2,9454 E-06	1,2863 E-07
00401	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00402	X	0,000 3	0,000 0	0,001 8	5,4389 E-06	5,4572 E-06	1,9615 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,1772 E-07	7,6837 E-07	2,1019 E-07
00402	Y	0,000 3	0,000 0	0,002 6	1,3966 E-04	2,375 E-05	2,2472 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,9774 E-05	3,3606 E-06	3,1928 E-07
00402	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00403	X	0,000 7	0,000 2	0,011 0	2,7482 E-05	3,7849 E-05	6,4544 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 3	4,0079 E-06	4,4799 E-06	7,1056 E-07
00403	Y	0,000 1	0,000 7	0,006 6	4,7144 E-04	4,1806 E-05	5,1214 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 9	6,7286 E-05	6,0152 E-06	7,1812 E-07
00403	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00404	X	0,000 7	0,000 1	0,009 5	2,8199 E-05	3,9696 E-05	4,7908 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 1	4,123 E-06	4,7239 E-06	5,2827 E-07
00404	Y	0,000 1	0,000 5	0,006 2	4,8945 E-04	4,0509 E-05	3,7725 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 9	6,9859 E-05	5,8333 E-06	5,2919 E-07
00404	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00405	X	0,000 8	0,000 1	0,008 0	2,9089 E-05	3,8783 E-05	4,7104 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 0	4,2452 E-06	4,6169 E-06	5,2067 E-07
00405	Y	0,000 1	0,000 4	0,005 7	4,9684 E-04	3,3757 E-05	5,3428 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 8	7,0916 E-05	4,8679 E-06	7,5469 E-07
00405	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00406	X	0,000 8	0,000 1	0,006 6	2,8758 E-05	3,4887 E-05	4,156 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 8	4,1947 E-06	4,1797 E-06	4,6547 E-07
00406	Y	0,000 2	0,000 5	0,005 1	4,886 E-04	3,5906 E-05	4,2159 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 7	6,9742 E-05	5,1706 E-06	6,034 E-07
00406	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00407	X	0,000 3	0,000 0	0,002 1	7,3829 E-06	6,8381 E-06	2,0105 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0689 E-06	9,6704 E-07	2,1701 E-07
00407	Y	0,000 3	0,000 1	0,003 4	2,1324 E-04	2,9272 E-05	1,9894 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,0357 E-05	4,1519 E-06	2,7477 E-08
00407	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00408	X	0,000 3	0,000 0	0,002 3	9,2039 E-06	7,295 E-06	2,185 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,3602 E-06	1,0431 E-06	2,3823 E-07
00408	Y	0,000 4	0,000 1	0,003 8	2,5937 E-04	3,2008 E-05	5,8456 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	3,6975 E-05	4,544 E-06	8,3318 E-07
00408	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00409	X	0,000 3	0,000 0	0,002 6	1,1919 E-05	8,0653 E-06	2,4427 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,7786 E-06	1,1384 E-06	2,6549 E-07
00409	Y	0,000 4	0,000 4	0,004 2	3,1434 E-04	3,6778 E-05	4,7826 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 6	4,4864 E-05	5,2233 E-06	6,8169 E-07
00409	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00410	X	0,000 9	0,000 1	0,004 7	2,8746 E-05	2,638 E-05	4,8333 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 6	4,1833 E-06	3,1942 E-06	5,3862 E-07
00410	Y	0,000 2	0,000 5	0,004 3	4,8239 E-04	4,0325 E-05	5,8605 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 6	6,886 E-05	5,7912 E-06	8,2911 E-07
00410	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00411	X	0,001 0	0,000 1	0,003 8	2,9295 E-05	2,1864 E-05	3,9756 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	4,262 E-06	2,6751 E-06	4,456 E-07
00411	Y	0,000 2	0,000 4	0,004 0	4,9066 E-04	3,9525 E-05	1,3033 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 6	7,0043 E-05	5,6709 E-06	1,8645 E-07
00411	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00412	X	0,001 0	0,000 1	0,003 2	2,8874 E-05	1,8117 E-05	6,7392 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	4,1924 E-06	2,2407 E-06	7,5773 E-07
00412	Y	0,000 2	0,000 5	0,003 7	4,7963 E-04	3,9854 E-05	1,8099 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 5	6,8471 E-05	5,7122 E-06	2,4331 E-07
00412	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00413	X	0,001 1	0,000 1	0,001 4	2,9899 E-05	1,3783 E-05	3,5276 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	4,3253 E-06	1,7144 E-06	3,9515 E-07
00413	Y	0,000 2	0,000 5	0,003 0	4,9005 E-04	4,4071 E-05	2,9832 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 4	6,9971 E-05	6,3089 E-06	4,1972 E-07
00413	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00414	X	0,001 0	0,000 1	0,001 8	3,0323 E-05	1,2692 E-05	5,1147 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	4,3888 E-06	1,6014 E-06	5,7623 E-07
00414	Y	0,000 2	0,000 5	0,003 2	4,9685 E-04	4,4986 E-05	1,4934 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 5	7,0938 E-05	6,4371 E-06	2,0264 E-07
00414	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00415	X	0,001 0	0,000 1	0,002 2	2,934 E-05	1,5206 E-05	3,8627 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,2569 E-06	1,891 E-06	4,3415 E-07
00415	Y	0,000 2	0,000 5	0,003 3	4,8674 E-04	4,436 E-05	3,5797 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 5	6,949 E-05	6,3518 E-06	4,0649 E-08
00415	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00416	X	0,001 0	0,000 1	0,000 8	3,0338 E-05	1,0773 E-05	4,5682 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,3765 E-06	1,3634 E-06	5,1526 E-07
00416	Y	0,000 2	0,000 6	0,002 8	4,9153 E-04	4,953 E-05	1,2591 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 4	7,0188 E-05	7,0838 E-06	1,7061 E-07
00416	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00417	X	0,001 1	0,000 1	0,000 5	3,0816 E-05	1,2161 E-05	4,1217 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,4442 E-06	1,506 E-06	4,6253 E-07
00417	Y	0,000 2	0,000 6	0,002 8	4,9897 E-04	4,3814 E-05	4,7212 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 4	7,1252 E-05	6,2705 E-06	6,674 E-07
00417	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00418	X	0,001 1	0,000 1	0,000 4	3,0838 E-05	1,1546 E-05	6,3415 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 0	4,44 E-06	1,4321 E-06	7,2263 E-07
00418	Y	0,000 3	0,000 5	0,002 6	4,9528 E-04	4,5075 E-05	3,0265 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 4	7,0728 E-05	6,4503 E-06	4,3724 E-07
00418	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00419	X	0,000 8	0,000 1	0,001 3	3,4997 E-05	4,3907 E-06	4,9033 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	5,0667 E-06	5,0775 E-07	5,5927 E-07
00419	Y	0,000 2	0,000 5	0,002 0	4,5878 E-04	3,3101 E-05	9,2862 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	6,5592 E-05	4,7403 E-06	1,2028 E-07
00419	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00420	X	0,000 9	0,000 1	0,001 1	3,3401 E-05	7,0918 E-06	4,2109 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,8411 E-06	8,1797 E-07	4,8739 E-07
00420	Y	0,000 3	0,000 4	0,002 4	4,6393 E-04	4,1974 E-05	2,6717 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 3	6,632 E-05	6,0136 E-06	3,8623 E-07
00420	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00421	X	0,000 9	0,000 1	0,001 0	3,1448 E-05	7,5151 E-06	4,373 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,5714 E-06	8,689 E-07	4,9274 E-07
00421	Y	0,000 3	0,000 4	0,002 4	4,6301 E-04	4,139 E-05	6,2109 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 3	6,618 E-05	5,9315 E-06	8,7969 E-07
00421	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00422	X	0,000 8	0,000 1	0,001 6	3,8569 E-05	7,6867 E-06	4,3852 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	5,5847 E-06	8,8059 E-07	5,0833 E-07
00422	Y	0,000 1	0,000 4	0,001 3	4,6632 E-04	3,5804 E-05	1,3315 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 2	6,6687 E-05	5,1318 E-06	1,9376 E-07
00422	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00423	X	0,000 8	0,000 1	0,001 9	4,0313 E-05	6,0687 E-06	5,4953 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	5,8318 E-06	6,9713 E-07	6,3556 E-07
00423	Y	0,000 1	0,000 4	0,000 8	4,6603 E-04	3,2014 E-05	1,0135 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 1	6,6655 E-05	4,5869 E-06	1,299 E-07
00423	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00424	X	0,000 7	0,000 1	0,002 1	4,2355 E-05	8,1701 E-06	3,0422 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	6,1312 E-06	9,3803 E-07	3,4196 E-07
00424	Y	0,000 1	0,000 4	0,000 4	4,6972 E-04	2,9195 E-05	2,0834 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 0	6,7192 E-05	4,188 E-06	2,921 E-07
00424	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00425	X	0,001 0	0,000 1	0,000 8	2,913 E-05	6,7695 E-06	4,2592 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,2379 E-06	7,996 E-07	4,8594 E-07
00425	Y	0,000 3	0,000 5	0,002 4	4,6411 E-04	4,2934 E-05	2,5518 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 4	6,632 E-05	6,1504 E-06	3,6881 E-07
00425	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00426	X	0,001 0	0,000 1	0,000 8	2,8753 E-05	6,3353 E-06	4,0783 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,1798 E-06	7,575 E-07	4,5929 E-07
00426	Y	0,000 3	0,000 4	0,002 5	4,6495 E-04	4,4384 E-05	3,1013 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 4	6,6436 E-05	6,3567 E-06	4,3617 E-07
00426	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00427	X	0,001 0	0,000 1	0,000 8	2,8576 E-05	3,7708 E-06	5,5474 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,1514 E-06	4,7071 E-07	6,2702 E-07
00427	Y	0,000 3	0,000 4	0,002 4	4,6677 E-04	4,4127 E-05	3,8225 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 3	6,669 E-05	6,3158 E-06	5,3687 E-07
00427	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00428	X	0,000 5	0,000 1	0,003 1	3,9493 E-05	1,0755 E-05	3,1301 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	5,7249 E-06	1,319 E-06	3,7194 E-07
00428	Y	0,000 2	0,000 7	0,002 7	4,939 E-04	3,391 E-05	8,4612 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 4	7,0655 E-05	4,8654 E-06	1,214 E-06
00428	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00429	X	0,000 6	0,000 1	0,002 9	4,1115 E-05	1,173 E-05	2,1517 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	5,951 E-06	1,4048 E-06	2,3682 E-07
00429	Y	0,000 1	0,000 5	0,002 0	4,8417 E-04	3,1014 E-05	3,0559 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 3	6,9267 E-05	4,455 E-06	4,3495 E-07
00429	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00430	X	0,000 6	0,000 1	0,002 6	4,2816 E-05	9,409 E-06	3,1733 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	6,1977 E-06	1,109 E-06	3,5834 E-07
00430	Y	0,000 1	0,000 5	0,001 3	4,7706 E-04	2,7886 E-05	4,0929 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 2	6,8251 E-05	4,0048 E-06	4,8842 E-08
00430	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00431	X	0,001 1	0,000 1	0,000 3	3,0452 E-05	6,5362 E-06	7,4197 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 0	4,3858 E-06	8,3648 E-07	8,4452 E-07
00431	Y	0,000 3	0,000 6	0,002 2	4,9062 E-04	4,3793 E-05	6,7797 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	7,0069 E-05	6,2622 E-06	7,7777 E-08
00431	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00432	X	0,001 1	0,000 1	0,000 2	3,107 E-05	1,0046 E-05	5,5333 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 0	4,4768 E-06	1,2413 E-06	6,2825 E-07
00432	Y	0,000 3	0,000 5	0,002 4	5,0202 E-04	4,5931 E-05	5,9105 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 3	7,1695 E-05	6,5726 E-06	8,0093 E-08
00432	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00433	X	0,001 1	0,000 1	0,000 2	3,0779 E-05	9,9568 E-06	6,4575 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 0	4,4294 E-06	1,2356 E-06	7,3137 E-07
00433	Y	0,000 3	0,000 6	0,002 4	4,9434 E-04	4,4384 E-05	4,8333 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 3	7,0597 E-05	6,3515 E-06	6,7937 E-07
00433	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00434	X	0,000 3	0,000 1	0,003 3	5,5636 E-06	4,9797 E-06	4,6849 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,1432 E-07	6,0167 E-07	5,166 E-07
00434	Y	0,000 0	0,000 1	0,001 3	9,6714 E-05	6,0934 E-06	1,5415 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,358 E-05	8,3988 E-07	2,1694 E-07
00434	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00435	X	0,000 3	0,000 1	0,003 5	6,7417 E-06	5,2488 E-06	3,7697 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,8875 E-07	6,3539 E-07	4,1593 E-07
00435	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,1494 E-04	4,3339 E-06	7,5838 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,619 E-05	5,8239 E-07	1,0097 E-07
00435	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00436	X	0,000 4	0,000 0	0,003 8	8,1182 E-06	5,5477 E-06	3,0009 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,1877 E-06	6,7545 E-07	3,3198 E-07
00436	Y	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,3585 E-04	4,891 E-06	5,3863 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9193 E-05	6,5807 E-07	6,4268 E-08
00436	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00437	X	0,000 4	0,000 0	0,004 1	9,7059 E-06	5,0822 E-06	2,7849 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,4235 E-06	6,1537 E-07	3,1541 E-07
00437	Y	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,5742 E-04	3,6179 E-06	1,3447 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2298 E-05	4,7139 E-07	1,9147 E-07
00437	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00438	X	0,000 7	0,000 2	0,011 4	2,7846 E-05	3,6401 E-05	7,2908 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 4	4,0357 E-06	4,3083 E-06	8,0707 E-07
00438	Y	0,000 3	0,000 6	0,008 0	4,5765 E-04	3,4846 E-05	3,6 E-06	0,000 0	0,000 1	0,001 2	6,5317 E-05	4,9808 E-06	5,1161 E-07
00438	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00439	X	0,000 7	0,000 0	0,009 9	2,9305 E-05	3,8453 E-05	5,6023 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 2	4,242 E-06	4,5775 E-06	6,2122 E-07
00439	Y	0,000 3	0,000 4	0,007 5	4,7718 E-04	4,0745 E-05	3,5502 E-06	0,000 0	0,000 1	0,001 1	6,8109 E-05	5,8251 E-06	5,0611 E-07
00439	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00440	X	0,000 7	0,000 0	0,008 4	2,9892 E-05	3,8356 E-05	4,7188 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 0	4,3351 E-06	4,5801 E-06	5,267 E-07
00440	Y	0,000 3	0,000 4	0,006 9	4,9228 E-04	4,6106 E-05	4,5542 E-06	0,000 0	0,000 1	0,001 0	7,0265 E-05	6,5916 E-06	6,4944 E-07
00440	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00441	X	0,000 8	0,000 1	0,007 0	2,9801 E-05	3,4366 E-05	3,6047 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 9	4,3159 E-06	4,1223 E-06	3,9765 E-07
00441	Y	0,000 3	0,000 5	0,006 2	4,8705 E-04	4,3719 E-05	3,3645 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 9	6,952 E-05	6,2512 E-06	4,7923 E-07
00441	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00442	X	0,000 9	0,000 1	0,005 0	3,0348 E-05	2,5286 E-05	3,9733 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 6	4,3843 E-06	3,0619 E-06	4,4982 E-07
00442	Y	0,000 3	0,000 5	0,005 2	4,9023 E-04	4,0194 E-05	5,3177 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 8	6,9978 E-05	5,7471 E-06	7,5865 E-07
00442	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00443	X	0,000 9	0,000 1	0,004 2	3,0734 E-05	2,2112 E-05	3,2632 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	4,4283 E-06	2,6977 E-06	3,6456 E-07
00443	Y	0,000 4	0,000 4	0,004 9	4,8918 E-04	3,8797 E-05	1,5154 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 7	6,9829 E-05	5,5479 E-06	2,1553 E-07
00443	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00444	X	0,000 9	0,000 1	0,003 5	3,0385 E-05	1,7185 E-05	4,5494 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	4,3829 E-06	2,1201 E-06	5,15 E-07
00444	Y	0,000 4	0,000 5	0,004 4	4,8721 E-04	3,3967 E-05	2,1113 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 6	6,9549 E-05	4,8584 E-06	3,0093 E-07
00444	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00445	X	0,001 0	0,000 1	0,002 5	3,0599 E-05	1,5158 E-05	4,2062 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,4182 E-06	1,8704 E-06	4,7779 E-07
00445	Y	0,000 4	0,000 5	0,004 0	4,9266 E-04	3,5476 E-05	7,3512 E-07	0,000 1	0,000 1	0,000 6	7,0329 E-05	5,0727 E-06	1,0312 E-07
00445	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00446	X	0,000 9	0,000 1	0,002 1	3,0385 E-05	1,1355 E-05	3,7695 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,3816 E-06	1,4261 E-06	4,2976 E-07
00446	Y	0,000 4	0,000 4	0,003 8	4,8445 E-04	3,3175 E-05	2,3585 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 5	6,9161 E-05	4,7444 E-06	3,3625 E-07
00446	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00447	X	0,001 0	0,000 0	0,001 7	2,9643 E-05	1,2055 E-05	3,604 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	4,2784 E-06	1,5035 E-06	4,1262 E-07
00447	Y	0,000 4	0,000 4	0,003 6	4,7425 E-04	3,5358 E-05	3,0509 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 5	6,7707 E-05	5,0554 E-06	4,3504 E-07
00447	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00448	X	0,001 0	0,000 1	0,001 2	2,8795 E-05	8,9664 E-06	6,1693 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	4,1724 E-06	1,1262 E-06	7,1122 E-07
00448	Y	0,000 5	0,000 4	0,003 3	4,6973 E-04	2,9596 E-05	4,6031 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 5	6,7065 E-05	4,2307 E-06	6,5657 E-07
00448	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00449	X	0,001 0	0,000 0	0,001 0	2,9433 E-05	9,2891 E-06	3,9414 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,2636 E-06	1,1662 E-06	4,5382 E-07
00449	Y	0,000 5	0,000 4	0,003 2	4,7912 E-04	3,2684 E-05	3,5446 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 5	6,8409 E-05	4,6707 E-06	5,0563 E-07
00449	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00450	X	0,001 0	0,000 0	0,000 9	2,8791 E-05	1,0349 E-05	5,1131 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,1725 E-06	1,2897 E-06	5,8557 E-07
00450	Y	0,000 5	0,000 4	0,003 0	4,6964 E-04	3,5822 E-05	2,2601 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 4	6,7057 E-05	5,1174 E-06	3,2121 E-07
00450	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00451	X	0,000 7	0,000 1	0,005 3	3,7529 E-05	1,1047 E-05	3,402 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 6	5,4955 E-06	1,4357 E-06	4,3068 E-07
00451	Y	0,000 1	0,001 1	0,004 2	5,0425 E-04	2,2033 E-05	1,1007 E-05	0,000 0	0,000 2	0,000 6	7,1998 E-05	3,2032 E-06	1,5758 E-06
00451	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00452	X	0,000 7	0,000 1	0,004 9	4,3469 E-05	1,4363 E-05	3,226 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 6	6,3667 E-06	1,8218 E-06	3,7557 E-07
00452	Y	0,000 1	0,001 4	0,004 5	5,6695 E-04	2,9274 E-05	2,3697 E-07	0,000 0	0,000 2	0,000 6	8,0982 E-05	4,2076 E-06	2,829 E-08
00452	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00453	X	0,000 7	0,000 2	0,004 3	4,5724 E-05	1,9647 E-05	3,9792 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	6,6995 E-06	2,436 E-06	4,6077 E-07
00453	Y	0,000 1	0,001 4	0,004 5	5,9387 E-04	3,7985 E-05	3,6056 E-06	0,000 0	0,000 2	0,000 6	8,485 E-05	5,4206 E-06	5,0872 E-07
00453	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00454	X	0,000 6	0,000 0	0,005 4	2,44 E-05	3,4603 E-06	2,6208 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 7	3,5721 E-06	4,0828 E-07	3,0788 E-07
00454	Y	0,000 1	0,000 4	0,002 9	3,5439 E-04	6,7952 E-06	4,0888 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 4	5,0537 E-05	1,0155 E-06	5,8586 E-07
00454	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00455	X	0,000 6	0,000 0	0,005 2	1,9892 E-05	4,3053 E-06	2,3737 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 6	2,9152 E-06	5,0302 E-07	2,7492 E-07
00455	Y	0,000 1	0,000 1	0,002 2	2,9719 E-04	2,8505 E-06	4,3198 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,2338 E-05	3,937 E-07	6,1807 E-07
00455	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00456	X	0,000 5	0,000 0	0,004 8	1,5745 E-05	7,0195 E-06	2,1532 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 6	2,3062 E-06	8,3919 E-07	2,3963 E-07
00456	Y	0,000 1	0,000 0	0,001 5	2,4131 E-04	2,3991 E-06	4,8616 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4338 E-05	3,0629 E-07	6,2795 E-08
00456	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00457	X	0,000 8	0,000 1	0,003 0	3,8531 E-05	1,767 E-05	4,3821 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	5,6636 E-06	2,1632 E-06	4,998 E-07
00457	Y	0,000 2	0,000 8	0,003 5	5,5497 E-04	4,6063 E-05	4,8375 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 5	7,9309 E-05	6,5282 E-06	6,864 E-07
00457	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00458	X	0,000 9	0,000 0	0,002 4	3,4486 E-05	1,8379 E-05	3,1805 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	5,0749 E-06	2,2521 E-06	3,6063 E-07
00458	Y	0,000 2	0,000 5	0,002 7	5,276 E-04	4,8611 E-05	5,4691 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 4	7,5397 E-05	6,8946 E-06	7,789 E-07
00458	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00459	X	0,001 0	0,000 1	0,001 9	3,2235 E-05	1,6775 E-05	4,1242 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	4,7426 E-06	2,0671 E-06	4,8526 E-07
00459	Y	0,000 2	0,000 4	0,001 9	5,1348 E-04	4,969 E-05	5,2254 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 3	7,3376 E-05	7,052 E-06	7,4952 E-07
00459	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00460	X	0,001 0	0,000 0	0,000 4	2,7914 E-05	5,5032 E-06	5,3174 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,061 E-06	7,2626 E-07	6,1359 E-07
00460	Y	0,000 5	0,000 4	0,002 4	4,6448 E-04	3,7284 E-05	1,8632 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 3	6,6332 E-05	5,3228 E-06	2,6575 E-07
00460	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00461	X	0,001 1	0,000 1	0,000 5	2,8341 E-05	8,3762 E-06	4,4738 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,1266 E-06	1,0484 E-06	5,1434 E-07
00461	Y	0,000 5	0,000 4	0,002 6	4,7443 E-04	3,2384 E-05	2,5291 E-07	0,000 1	0,000 1	0,000 4	6,775 E-05	4,6236 E-06	2,9616 E-08
00461	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00462	X	0,001 1	0,000 0	0,000 6	2,8593 E-05	9,0923 E-06	5,38 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,1508 E-06	1,1328 E-06	6,2414 E-07
00462	Y	0,000 5	0,000 4	0,002 7	4,7078 E-04	3,3231 E-05	5,7461 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 4	6,7226 E-05	4,7451 E-06	8,2032 E-07
00462	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00463	X	0,001 0	0,000 1	0,000 3	2,7947 E-05	9,1011 E-06	5,3015 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 0	4,0753 E-06	1,1284 E-06	6,1085 E-07
00463	Y	0,000 5	0,000 4	0,002 0	4,7002 E-04	3,3069 E-05	5,066 E-07	0,000 1	0,000 1	0,000 3	6,713 E-05	4,7173 E-06	6,7944 E-08
00463	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00464	X	0,001 0	0,000 1	0,000 2	2,8273 E-05	7,526 E-06	6,4846 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 0	4,1292 E-06	9,5368 E-07	7,5078 E-07
00464	Y	0,000 5	0,000 4	0,001 8	4,7865 E-04	3,4994 E-05	2,698 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 3	6,8366 E-05	4,9901 E-06	3,8583 E-07
00464	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00465	X	0,001 1	0,000 1	0,000 3	2,7754 E-05	9,9576 E-06	5,3099 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 0	4,0599 E-06	1,242 E-06	6,1722 E-07
00465	Y	0,000 5	0,000 4	0,001 5	4,7234 E-04	3,9496 E-05	4,8405 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 2	6,7468 E-05	5,6308 E-06	6,9186 E-07
00465	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00466	X	0,001 0	0,000 1	0,001 2	2,928 E-05	1,3313 E-05	3,9379 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,3068 E-06	1,6527 E-06	4,5337 E-07
00466	Y	0,000 4	0,000 4	0,000 5	4,9539 E-04	4,2913 E-05	2,2205 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 1	7,0778 E-05	6,0999 E-06	3,1432 E-07
00466	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00467	X	0,001 1	0,000 0	0,000 8	2,8778 E-05	1,1851 E-05	3,4498 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,222 E-06	1,4816 E-06	4,0121 E-07
00467	Y	0,000 4	0,000 4	0,000 4	4,8666 E-04	4,4051 E-05	2,7347 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 1	6,9528 E-05	6,2671 E-06	3,926 E-07
00467	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00468	X	0,001 0	0,000 1	0,000 6	2,7852 E-05	7,7576 E-06	4,0533 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,0832 E-06	9,9032 E-07	4,6921 E-07
00468	Y	0,000 4	0,000 4	0,000 7	4,7378 E-04	3,3784 E-05	1,3328 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 1	6,7683 E-05	4,8053 E-06	1,916 E-07
00468	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00469	X	0,000 7	0,000 3	0,001 3	8,2566 E-06	5,2526 E-06	4,6304 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	9,3366 E-07	7,1057 E-07	4,911 E-07
00469	Y	0,000 4	0,000 1	0,006 9	7,767 E-05	3,7583 E-05	1,4647 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 0	1,0895 E-05	5,3458 E-06	2,0737 E-07
00469	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00470	X	0,000 5	0,000 3	0,001 6	7,2242 E-06	4,905 E-06	5,6302 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	8,1391 E-07	6,5303 E-07	5,9747 E-07
00470	Y	0,000 3	0,000 1	0,003 8	7,2111 E-05	2,7539 E-05	1,4738 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,0084 E-05	3,9102 E-06	2,0868 E-07
00470	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00471	X	0,001 3	0,000 5	0,010 5	3,7044 E-05	3,6264 E-05	6,6595 E-06	0,000 1	0,000 1	0,001 3	4,9677 E-06	4,3401 E-06	7,1372 E-07
00471	Y	0,000 4	0,000 6	0,022 1	3,7148 E-04	6,4025 E-05	1,297 E-06	0,000 1	0,000 1	0,003 1	5,3034 E-05	9,1507 E-06	1,8388 E-07
00471	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00472	X	0,001 0	0,000 5	0,011 8	3,2588 E-05	3,5403 E-05	6,9628 E-06	0,000 1	0,000 1	0,001 4	4,4627 E-06	4,2216 E-06	7,4389 E-07
00472	Y	0,000 3	0,000 7	0,007 0	3,8114 E-04	5,5585 E-05	4,1176 E-06	0,000 0	0,000 1	0,001 0	5,4407 E-05	7,9443 E-06	5,8708 E-07
00472	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00473	X	0,000 7	0,001 0	0,003 3	4,9598 E-05	9,9084 E-06	9,0432 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 4	7,3815 E-06	1,3896 E-06	1,2606 E-06
00473	Y	0,001 0	0,019 6	0,004 5	1,018 E-03	8,4065 E-05	7,0272 E-05	0,000 1	0,002 8	0,000 6	1,4553 E-04	1,2011 E-05	1,0074 E-05
00473	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00474	X	0,002 2	0,006 8	0,003 6	5,7144 E-05	1,1739 E-05	5,4458 E-05	0,000 3	0,001 0	0,000 5	7,5494 E-06	1,7218 E-06	7,7044 E-06
00474	Y	0,012 7	0,177 0	0,004 6	1,645 E-03	1,393 E-04	5,3662 E-04	0,001 8	0,025 3	0,000 7	2,3505 E-04	1,9878 E-05	7,6903 E-05
00474	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00475	X	0,001 0	0,000 9	0,001 8	8,0137 E-06	6,2708 E-06	3,1456 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 2	1,0064 E-06	8,2585 E-07	3,9326 E-07
00475	Y	0,002 4	0,020 0	0,001 3	2,146 E-04	2,7444 E-05	6,4912 E-05	0,000 3	0,002 8	0,000 2	2,9716 E-05	3,8297 E-06	9,2862 E-06
00475	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00476	X	0,000 3	0,000 2	0,001 8	5,8759 E-06	6,2594 E-06	2,8615 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,9505 E-07	8,012 E-07	3,0845 E-07
00476	Y	0,000 1	0,002 0	0,001 2	1,1007 E-04	1,608 E-05	1,7067 E-05	0,000 0	0,000 3	0,000 2	1,52 E-05	2,2475 E-06	2,4277 E-06
00476	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00477	X	0,000 4	0,000 2	0,001 7	6,604 E-06	5,9272 E-06	1,265 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,1404 E-07	7,8106 E-07	1,5007 E-07
00477	Y	0,000 4	0,004 8	0,001 6	1,5541 E-04	2,154 E-05	2,0098 E-05	0,000 1	0,000 7	0,000 2	2,1609 E-05	3,0183 E-06	2,8754 E-06
00477	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00478	X	0,000 9	0,000 8	0,001 8	7,9186 E-06	6,1494 E-06	3,258 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 2	1,0271 E-06	8,1854 E-07	4,15 E-07
00478	Y	0,002 3	0,020 0	0,001 7	2,3603 E-04	2,9897 E-05	7,0548 E-05	0,000 3	0,002 8	0,000 2	3,2865 E-05	4,186 E-06	1,0106 E-05
00478	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00479	X	0,000 7	0,000 5	0,001 8	7,9927 E-06	5,9372 E-06	2,8968 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 2	1,0984 E-06	8,1832 E-07	3,8057 E-07
00479	Y	0,001 5	0,015 2	0,002 3	2,7364 E-04	3,3756 E-05	6,82 E-05	0,000 2	0,002 1	0,000 3	3,8471 E-05	4,7535 E-06	9,7795 E-06
00479	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00480	X	0,000 5	0,000 2	0,001 9	8,2285 E-06	6,0635 E-06	1,8939 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	1,1728 E-06	8,5625 E-07	2,6024 E-07
00480	Y	0,000 6	0,008 4	0,003 0	2,8694 E-04	3,3865 E-05	4,8164 E-05	0,000 1	0,001 2	0,000 4	4,0647 E-05	4,7909 E-06	6,9063 E-06
00480	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00481	X	0,000 9	0,001 0	0,001 9	1,1989 E-05	6,4677 E-06	8,4429 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 2	1,7204 E-06	9,2047 E-07	1,1159 E-06
00481	Y	0,003 6	0,037 1	0,003 0	4,4411 E-04	5,1435 E-05	2,0486 E-04	0,000 5	0,005 3	0,000 4	6,2953 E-05	7,2852 E-06	2,9361 E-05
00481	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00482	X	0,000 8	0,000 9	0,002 2	1,739 E-05	7,3989 E-06	7,7405 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 3	2,4916 E-06	1,0688 E-06	1,0755 E-06
00482	Y	0,002 5	0,032 1	0,003 7	5,9441 E-04	6,252 E-05	1,977 E-04	0,000 4	0,004 6	0,000 5	8,4627 E-05	8,8861 E-06	2,832 E-05
00482	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00483	X	0,000 6	0,000 6	0,002 6	2,1684 E-05	7,9554 E-06	5,7683 E-06	0,000 1	0,000 1	0,000 3	3,1756 E-06	1,1634 E-06	8,5415 E-07
00483	Y	0,001 1	0,019 0	0,004 3	6,7287 E-04	6,4235 E-05	1,2874 E-04	0,000 2	0,002 7	0,000 6	9,6023 E-05	9,1497 E-06	1,8439 E-05
00483	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00484	X	0,001 2	0,002 8	0,002 6	3,2326 E-05	9,8149 E-06	2,0456 E-05	0,000 2	0,000 4	0,000 3	4,4605 E-06	1,426 E-06	2,927 E-06
00484	Y	0,006 9	0,085 6	0,004 3	1,0043 E-03	1,0091 E-04	5,0818 E-04	0,001 0	0,012 2	0,000 6	1,4331 E-04	1,438 E-05	7,2764 E-05
00484	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00485	X	0,001 2	0,002 8	0,003 1	4,6869 E-05	1,1395 E-05	2,6955 E-05	0,000 1	0,000 4	0,000 4	6,8132 E-06	1,6797 E-06	3,9195 E-06
00485	Y	0,005 2	0,074 0	0,004 8	1,3547 E-03	1,2254 E-04	3,8429 E-04	0,000 7	0,010 6	0,000 7	1,9355 E-04	1,7492 E-05	5,5034 E-05
00485	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00486	X	0,000 7	0,000 2	0,001 2	8,325 E-06	5,2369 E-06	4,2565 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	9,4626 E-07	7,1405 E-07	4,5155 E-07
00486	Y	0,000 4	0,000 1	0,008 9	8,2291 E-05	3,9882 E-05	1,4143 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 3	1,1568 E-05	5,6776 E-06	2,0028 E-07
00486	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00487	X	0,000 3	0,000 2	0,011 4	2,7366 E-05	3,4531 E-05	1,4546 E-05	0,000 0	0,000 0	0,001 4	3,8903 E-06	4,1113 E-06	1,6221 E-06
00487	Y	0,000 1	0,000 5	0,014 9	3,9443 E-04	6,6112 E-05	8,6997 E-06	0,000 0	0,000 1	0,002 1	5,6303 E-05	9,4818 E-06	1,2156 E-06
00487	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00488	X	0,001 2	0,000 5	0,011 7	2,2101 E-05	3,1587 E-05	5,3248 E-06	0,000 1	0,000 1	0,001 5	2,9267 E-06	3,7251 E-06	5,7264 E-07
00488	Y	0,000 3	0,000 8	0,030 8	3,7432 E-04	4,978 E-06	2,4214 E-06	0,000 0	0,000 1	0,004 4	5,3407 E-05	7,2222 E-07	3,2445 E-07
00488	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00489	X	0,000 3	0,000 1	0,009 7	2,9046 E-05	3,9286 E-05	1,0801 E-05	0,000 0	0,000 0	0,001 2	4,1513 E-06	4,6808 E-06	1,2034 E-06
00489	Y	0,000 0	0,000 2	0,017 1	4,3186 E-04	4,6406 E-05	3,2266 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 4	6,1646 E-05	6,6755 E-06	4,3646 E-07
00489	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00490	X	0,001 0	0,000 4	0,011 6	2,1362 E-05	3,1847 E-05	5,2086 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 4	2,9364 E-06	3,7447 E-06	5,6271 E-07
00490	Y	0,000 2	0,000 7	0,013 5	3,8981 E-04	3,1064 E-06	2,6607 E-06	0,000 0	0,000 1	0,001 9	5,562 E-05	4,2029 E-07	3,6264 E-07
00490	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00491	X	0,001 0	0,000 1	0,009 0	2,0747 E-05	3,2662 E-05	3,0758 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 1	3,0102 E-06	3,9044 E-06	3,3409 E-07
00491	Y	0,000 2	0,000 5	0,012 3	4,1344 E-04	2,5938 E-05	1,2635 E-06	0,000 0	0,000 1	0,001 8	5,9001 E-05	3,7437 E-06	1,6849 E-07
00491	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00492	X	0,001 0	0,000 1	0,006 6	2,1162 E-05	2,728 E-05	1,8978 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 8	3,1355 E-06	3,307 E-06	2,0563 E-07
00492	Y	0,000 2	0,000 5	0,009 5	4,1678 E-04	3,8634 E-05	3,5373 E-07	0,000 0	0,000 1	0,001 4	5,9487 E-05	5,5505 E-06	3,7667 E-08
00492	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00493	X	0,001 0	0,000 1	0,004 9	2,2832 E-05	1,9021 E-05	1,4293 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 6	3,3777 E-06	2,3412 E-06	1,5292 E-07
00493	Y	0,000 2	0,000 5	0,007 1	4,2998 E-04	3,2791 E-05	7,9501 E-07	0,000 0	0,000 1	0,001 0	6,1378 E-05	4,705 E-06	1,1034 E-07
00493	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00494	X	0,001 1	0,000 1	0,003 5	2,4562 E-05	1,4747 E-05	1,6432 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,6021 E-06	1,8564 E-06	1,7889 E-07
00494	Y	0,000 2	0,000 5	0,004 1	4,3715 E-04	4,4859 E-05	6,3525 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 6	6,2408 E-05	6,42 E-06	8,8976 E-08
00494	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00495	X	0,000 5	0,000 1	0,000 6	2,7659 E-05	4,9089 E-06	1,3712 E-05	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,9681 E-06	6,6223 E-07	1,5611 E-06
00495	Y	0,000 1	0,000 3	0,012 2	4,3485 E-04	4,8117 E-05	3,9195 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 7	6,21 E-05	6,8735 E-06	5,323 E-07
00495	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00496	X	0,001 1	0,000 1	0,006 2	1,7945 E-05	1,8697 E-05	9,7072 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 8	2,6186 E-06	2,2818 E-06	1,0349 E-07
00496	Y	0,000 3	0,000 5	0,035 0	3,7446 E-04	2,4052 E-05	4,3321 E-07	0,000 0	0,000 1	0,005 0	5,3446 E-05	3,4562 E-06	5,9077 E-08
00496	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00497	X	0,001 2	0,000 1	0,004 9	1,7814 E-05	1,4035 E-05	7,3983 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 7	2,6549 E-06	1,7489 E-06	7,8019 E-08
00497	Y	0,000 2	0,000 5	0,032 8	3,7368 E-04	3,2009 E-05	1,7924 E-07	0,000 0	0,000 1	0,004 7	5,3342 E-05	4,5838 E-06	2,3537 E-08
00497	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00498	X	0,001 2	0,000 1	0,004 0	1,9128 E-05	1,0429 E-05	7,4632 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	2,8475 E-06	1,3201 E-06	7,8211 E-08
00498	Y	0,000 3	0,000 5	0,030 0	3,8133 E-04	3,2162 E-05	2,5237 E-07	0,000 0	0,000 1	0,004 3	5,4443 E-05	4,5995 E-06	3,4537 E-08
00498	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00499	X	0,001 2	0,000 1	0,003 3	1,9684 E-05	8,4367 E-06	8,5442 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 4	2,9104 E-06	1,0791 E-06	9,0221 E-08
00499	Y	0,000 3	0,000 5	0,027 8	3,7487 E-04	3,1706 E-05	1,9789 E-07	0,000 0	0,000 1	0,004 0	5,3527 E-05	4,5322 E-06	2,6654 E-08
00499	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00500	X	0,001 3	0,000 1	0,002 6	2,1799 E-05	7,4735 E-06	1,0003 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,1927 E-06	9,6615 E-07	1,0575 E-07
00500	Y	0,000 3	0,000 6	0,024 8	3,9147 E-04	3,6373 E-05	1,7326 E-07	0,000 0	0,000 1	0,003 5	5,5904 E-05	5,198 E-06	2,0824 E-08
00500	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00501	X	0,001 3	0,000 1	0,002 0	2,2917 E-05	6,8403 E-06	1,0931 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,3252 E-06	8,8227 E-07	1,1738 E-07
00501	Y	0,000 3	0,000 6	0,022 3	3,9213 E-04	3,3788 E-05	1,5098 E-07	0,000 0	0,000 1	0,003 2	5,6002 E-05	4,8293 E-06	1,7325 E-08
00501	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00502	X	0,001 3	0,000 1	0,001 5	2,4475 E-05	5,3189 E-06	1,0541 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,5269 E-06	7,1075 E-07	1,1089 E-07
00502	Y	0,000 3	0,000 6	0,019 0	4,0313 E-04	4,2605 E-05	1,2632 E-07	0,000 0	0,000 1	0,002 7	5,7578 E-05	6,086 E-06	1,3276 E-08
00502	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00503	X	0,001 3	0,000 1	0,001 2	2,549 E-05	3,9324 E-06	1,0976 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,6608 E-06	5,2631 E-07	1,1601 E-07
00503	Y	0,000 3	0,000 6	0,016 2	4,1159 E-04	3,348 E-05	2,015 E-07	0,000 0	0,000 1	0,002 3	5,8787 E-05	4,7837 E-06	2,6174 E-08
00503	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00504	X	0,001 3	0,000 1	0,000 9	2,585 E-05	3,8447 E-06	1,2663 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,7168 E-06	5,2815 E-07	1,3398 E-07
00504	Y	0,000 3	0,000 6	0,013 1	4,1792 E-04	4,4687 E-05	3,8783 E-07	0,000 0	0,000 1	0,001 9	5,9692 E-05	6,3834 E-06	5,4683 E-08
00504	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00505	X	0,001 2	0,000 1	0,000 6	2,6366 E-05	2,8963 E-06	1,5034 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,789 E-06	3,9266 E-07	1,6012 E-07
00505	Y	0,000 3	0,000 6	0,009 8	4,2349 E-04	3,4238 E-05	3,3201 E-07	0,000 0	0,000 1	0,001 4	6,049 E-05	4,8924 E-06	4,4069 E-08
00505	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00506	X	0,001 2	0,000 1	0,000 5	2,7406 E-05	4,1028 E-06	1,6952 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,9433 E-06	5,3794 E-07	1,815 E-07
00506	Y	0,000 3	0,000 6	0,006 5	4,4197 E-04	4,7642 E-05	2,4124 E-07	0,000 0	0,000 1	0,000 9	6,3131 E-05	6,8076 E-06	2,9384 E-08
00506	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00507	X	0,000 5	0,000 1	0,001 0	2,7035 E-05	1,5075 E-06	1,3259 E-05	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,9379 E-06	1,8413 E-07	1,5166 E-06
00507	Y	0,000 1	0,000 3	0,011 0	4,166 E-04	3,3025 E-05	4,6748 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 6	5,9533 E-05	4,7294 E-06	6,4171 E-07
00507	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00508	X	0,001 3	0,000 1	0,002 3	2,2915 E-05	4,2309 E-06	8,6307 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 3	3,2902 E-06	5,5442 E-07	9,0759 E-08
00508	Y	0,000 3	0,000 6	0,037 9	3,7181 E-04	3,7286 E-05	1,1939 E-07	0,000 0	0,000 1	0,005 4	5,3114 E-05	5,3277 E-06	1,2823 E-08
00508	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00509	X	0,001 3	0,000 1	0,002 1	2,2858 E-05	3,8198 E-06	9,9523 E-07	0,000 2	0,000 0	0,000 3	3,277 E-06	4,9762 E-07	1,0497 E-07
00509	Y	0,000 3	0,000 6	0,035 0	3,6766 E-04	3,9901 E-05	1,5522 E-07	0,000 0	0,000 1	0,005 0	5,2524 E-05	5,7 E-06	1,6498 E-08
00509	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00510	X	0,001 3	0,000 1	0,001 8	2,3255 E-05	3,4857 E-06	1,1976 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,327 E-06	4,5555 E-07	1,2649 E-07
00510	Y	0,000 3	0,000 6	0,031 4	3,7086 E-04	4,4448 E-05	2,8328 E-07	0,000 0	0,000 1	0,004 5	5,2984 E-05	6,3483 E-06	3,8338 E-08
00510	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00511	X	0,001 3	0,000 1	0,001 7	2,2741 E-05	2,1444 E-06	1,2612 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,2599 E-06	2,8223 E-07	1,3301 E-07
00511	Y	0,000 4	0,000 5	0,028 5	3,667 E-04	3,6635 E-05	1,7584 E-07	0,000 0	0,000 1	0,004 1	5,2392 E-05	5,2328 E-06	2,4245 E-08
00511	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00512	X	0,001 2	0,000 1	0,001 6	2,3079 E-05	1,9935 E-06	1,1855 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,3145 E-06	2,6386 E-07	1,2499 E-07
00512	Y	0,000 3	0,000 5	0,025 0	3,7314 E-04	4,5516 E-05	1,0422 E-07	0,000 0	0,000 1	0,003 6	5,3316 E-05	6,5014 E-06	1,5099 E-08
00512	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00513	X	0,001 2	0,000 1	0,001 5	2,3617 E-05	1,5885 E-06	1,1347 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,3923 E-06	1,8448 E-07	1,1971 E-07
00513	Y	0,000 3	0,000 5	0,021 7	3,7525 E-04	3,752 E-05	4,8487 E-07	0,000 0	0,000 1	0,003 1	5,3625 E-05	5,3612 E-06	6,8515 E-08
00513	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00514	X	0,001 1	0,000 1	0,001 5	2,4104 E-05	1,4375 E-06	1,3354 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,4733 E-06	1,6609 E-07	1,4184 E-07
00514	Y	0,000 3	0,000 5	0,018 6	3,7615 E-04	4,2056 E-05	1,1115 E-07	0,000 0	0,000 1	0,002 7	5,3763 E-05	6,0106 E-06	1,4823 E-08
00514	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00515	X	0,001 1	0,000 1	0,001 5	2,617 E-05	2,2871 E-06	1,2826 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,764 E-06	3,0739 E-07	1,3697 E-07
00515	Y	0,000 3	0,000 5	0,015 4	3,8285 E-04	3,0893 E-05	8,6388 E-08	0,000 0	0,000 1	0,002 2	5,473 E-05	4,4158 E-06	9,6106 E-09
00515	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00516	X	0,001 0	0,000 1	0,001 7	2,8571 E-05	3,0779 E-06	1,4264 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,1068 E-06	3,9942 E-07	1,5289 E-07
00516	Y	0,000 2	0,000 5	0,012 9	3,9006 E-04	3,511 E-05	3,6433 E-07	0,000 0	0,000 1	0,001 8	5,5774 E-05	5,0199 E-06	5,1143 E-08
00516	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00517	X	0,000 9	0,000 1	0,002 0	3,1604 E-05	3,8483 E-06	1,3691 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	4,5437 E-06	5,336 E-07	1,4425 E-07
00517	Y	0,000 2	0,000 5	0,010 0	3,9799 E-04	2,5329 E-05	8,5736 E-07	0,000 0	0,000 1	0,001 4	5,6919 E-05	3,6196 E-06	1,213 E-07
00517	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00518	X	0,000 9	0,000 1	0,002 3	3,4922 E-05	4,2073 E-06	1,4547 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 3	5,0262 E-06	5,4671 E-07	1,5509 E-07
00518	Y	0,000 1	0,000 4	0,008 2	4,1574 E-04	2,3655 E-05	6,3549 E-07	0,000 0	0,000 1	0,001 2	5,9468 E-05	3,3835 E-06	8,8261 E-08
00518	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00519	X	0,000 2	0,000 0	0,003 0	2,1495 E-05	5,8786 E-06	5,2831 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,1923 E-06	7,6418 E-07	5,8897 E-07
00519	Y	0,000 1	0,000 5	0,003 6	4,139 E-04	9,5952 E-06	7,0137 E-06	0,000 0	0,000 1	0,000 5	5,915 E-05	1,3219 E-06	9,934 E-07
00519	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00520	X	0,001 1	0,000 1	0,003 4	2,6236 E-05	4,5502 E-06	8,9188 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 5	3,7399 E-06	6,2131 E-07	9,4151 E-08
00520	Y	0,000 2	0,000 5	0,036 2	3,4804 E-04	3,0263 E-05	1,3288 E-07	0,000 0	0,000 1	0,005 2	4,9779 E-05	4,3169 E-06	1,4354 E-08
00520	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00521	X	0,001 0	0,000 1	0,003 8	2,7585 E-05	5,4577 E-06	8,2257 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 6	3,9303 E-06	7,3017 E-07	8,683 E-08
00521	Y	0,000 2	0,000 5	0,034 4	3,5274 E-04	1,8403 E-05	3,9877 E-07	0,000 0	0,000 1	0,004 9	5,0462 E-05	2,623 E-06	5,534 E-08
00521	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00522	X	0,000 9	0,000 1	0,004 1	2,7958 E-05	5,1825 E-06	9,4798 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 6	3,9754 E-06	6,1771 E-07	9,984 E-08
00522	Y	0,000 1	0,000 5	0,032 9	3,5814 E-04	1,9182 E-05	1,9245 E-07	0,000 0	0,000 1	0,004 7	5,1244 E-05	2,7416 E-06	2,488 E-08
00522	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00523	X	0,000 8	0,000 1	0,004 2	2,7226 E-05	7,3819 E-06	1,1559 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 6	3,8757 E-06	8,5466 E-07	1,2295 E-07
00523	Y	0,000 1	0,000 5	0,031 7	3,6447 E-04	9,4285 E-06	5,997 E-07	0,000 0	0,000 1	0,004 5	5,215 E-05	1,3599 E-06	8,4834 E-08
00523	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00524	X	0,000 7	0,000 1	0,004 1	2,6241 E-05	9,3488 E-06	1,1109 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 6	3,7333 E-06	1,1607 E-06	1,1887 E-07
00524	Y	0,000 1	0,000 6	0,030 8	3,6869 E-04	1,6099 E-05	1,8327 E-06	0,000 0	0,000 1	0,004 4	5,2751 E-05	2,3217 E-06	2,6238 E-07
00524	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00525	X	0,000 6	0,000 1	0,004 0	2,4006 E-05	8,3728 E-06	9,939 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 6	3,4135 E-06	1,1297 E-06	1,0691 E-07
00525	Y	0,000 2	0,000 9	0,028 8	3,7062 E-04	2,7934 E-05	1,6141 E-06	0,000 0	0,000 1	0,004 1	5,3016 E-05	4,0111 E-06	2,3038 E-07
00525	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00526	X	0,000 6	0,000 1	0,003 7	1,812 E-05	8,9464 E-06	1,1314 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	2,5671 E-06	1,3103 E-06	1,268 E-07
00526	Y	0,000 3	0,001 0	0,025 5	3,3298 E-04	6,376 E-05	1,5719 E-06	0,000 0	0,000 1	0,003 6	4,7609 E-05	9,1201 E-06	2,2646 E-07
00526	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00527	X	0,000 5	0,000 1	0,003 1	1,3322 E-05	1,0454 E-05	9,9893 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,882 E-06	1,5102 E-06	1,0602 E-07
00527	Y	0,000 4	0,000 6	0,019 0	2,8993 E-04	8,0165 E-05	3,8504 E-06	0,000 1	0,000 1	0,002 7	4,1416 E-05	1,1455 E-05	5,5171 E-07
00527	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00528	X	0,000 5	0,000 1	0,002 4	9,4312 E-06	9,4966 E-06	1,2458 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2952 E-06	1,3558 E-06	1,3265 E-07
00528	Y	0,000 4	0,000 2	0,013 1	2,2484 E-04	6,8526 E-05	2,6638 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 9	3,2066 E-05	9,7833 E-06	3,8137 E-07
00528	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00529	X	0,000 4	0,000 0	0,001 9	7,0909 E-06	7,2373 E-06	1,561 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,3019 E-07	1,0265 E-06	1,6633 E-07
00529	Y	0,000 4	0,000 1	0,008 2	1,6471 E-04	5,2422 E-05	9,0466 E-07	0,000 1	0,000 0	0,001 2	2,342 E-05	7,4751 E-06	1,2928 E-07
00529	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00530	X	0,000 3	0,000 0	0,001 7	6,21 E-06	5,4848 E-06	1,9958 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,575 E-07	7,7369 E-07	2,1232 E-07
00530	Y	0,000 3	0,000 0	0,005 1	1,218 E-04	3,1148 E-05	7,4352 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,7228 E-05	4,4306 E-06	1,0598 E-07
00530	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00531	X	0,000 6	0,000 1	0,002 0	9,2357 E-06	9,9539 E-06	8,8694 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	1,1462 E-06	1,444 E-06	9,4336 E-08
00531	Y	0,000 5	0,000 2	0,022 6	1,6751 E-04	1,027 E-04	1,651 E-06	0,000 1	0,000 0	0,003 2	2,3853 E-05	1,4693 E-05	2,3641 E-07
00531	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00532	X	0,000 6	0,000 1	0,001 5	8,1951 E-06	7,0377 E-06	1,2819 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	9,754 E-07	1,0177 E-06	1,3623 E-07
00532	Y	0,000 4	0,000 1	0,015 6	1,2829 E-04	7,0957 E-05	9,2376 E-07	0,000 1	0,000 0	0,002 2	1,8202 E-05	1,0147 E-05	1,3202 E-07
00532	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00533	X	0,000 6	0,000 0	0,001 3	7,974 E-06	5,6467 E-06	2,5911 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	9,2125 E-07	7,9846 E-07	2,7487 E-07
00533	Y	0,000 4	0,000 0	0,010 9	9,7997 E-05	4,9033 E-05	9,7361 E-07	0,000 1	0,000 0	0,001 5	1,3836 E-05	6,9979 E-06	1,3827 E-07
00533	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00534	X	0,000 7	0,000 2	0,001 3	8,1727 E-06	5,1922 E-06	4,6916 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 2	9,2892 E-07	7,0555 E-07	4,9743 E-07
00534	Y	0,000 4	0,000 1	0,007 5	8,085 E-05	3,7756 E-05	1,5064 E-06	0,000 1	0,000 0	0,001 1	1,1359 E-05	5,3715 E-06	2,1328 E-07
00534	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00535	X	0,002 0	0,000 9	0,000 7	5,2463 E-05	2,4594 E-05	8,7141 E-07	0,000 2	0,000 1	0,000 1	7,6175 E-06	2,9032 E-06	1,052 E-07
00535	Y	0,001 0	0,016 3	0,002 1	8,7223 E-04	7,9202 E-05	1,0677 E-05	0,000 1	0,002 3	0,000 3	1,2458 E-04	1,1345 E-05	1,5245 E-06
00535	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00536	X	0,006 8	0,009 9	0,000 7	1,0501 E-04	2,0719 E-05	4,8919 E-06	0,000 8	0,001 5	0,000 1	1,5403 E-05	2,6225 E-06	6,3485 E-07
00536	Y	0,014 3	0,167 7	0,002 1	1,7546 E-03	1,6696 E-04	4,3502 E-05	0,002 1	0,024 0	0,000 3	2,5073 E-04	2,3883 E-05	6,1874 E-06
00536	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00537	X	0,002 9	0,009 2	0,003 8	5,3345 E-05	1,0684 E-05	9,4104 E-05	0,000 4	0,001 4	0,000 5	7,4829 E-06	1,5446 E-06	1,2482 E-05
00537	Y	0,014 1	0,198 6	0,007 4	1,6803 E-03	7,1033 E-05	2,6232 E-05	0,002 0	0,028 4	0,001 0	2,4018 E-04	1,0171 E-05	3,8566 E-06
00537	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00538	X	0,000 8	0,001 2	0,003 4	6,2017 E-05	1,3092 E-05	5,9404 E-06	0,000 1	0,000 2	0,000 4	9,1173 E-06	1,7347 E-06	7,815 E-07
00538	Y	0,001 0	0,019 1	0,004 1	1,033 E-03	8,206 E-05	1,0267 E-05	0,000 1	0,002 7	0,000 6	1,4773 E-04	1,1741 E-05	1,4489 E-06
00538	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00539	X	0,001 3	0,002 6	0,003 4	9,2673 E-05	1,8234 E-05	5,5852 E-06	0,000 2	0,000 4	0,000 4	1,3464 E-05	2,3527 E-06	7,0342 E-07
00539	Y	0,002 4	0,035 4	0,003 8	1,264 E-03	1,0294 E-04	6,0459 E-05	0,000 3	0,005 1	0,000 5	1,8082 E-04	1,4743 E-05	8,624 E-06
00539	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00540	X	0,003 3	0,010 3	0,003 6	8,5481 E-05	2,2202 E-05	1,6147 E-05	0,000 4	0,001 5	0,000 5	1,2753 E-05	2,8248 E-06	1,9817 E-06
00540	Y	0,012 1	0,158 7	0,004 7	1,7523 E-03	1,3801 E-04	2,6055 E-04	0,001 7	0,022 7	0,000 7	2,5059 E-04	1,9775 E-05	3,7198 E-05
00540	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00541	X	0,002 6	0,006 4	0,003 1	1,0082 E-04	2,367 E-05	3,1065 E-06	0,000 3	0,000 9	0,000 4	1,4807 E-05	2,9745 E-06	3,8481 E-07
00541	Y	0,006 2	0,081 9	0,002 8	1,5177 E-03	1,2694 E-04	1,0397 E-04	0,000 9	0,011 7	0,000 4	2,1709 E-04	1,8189 E-05	1,4869 E-05
00541	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00542	X	0,001 6	0,002 9	0,002 7	1,0069 E-04	2,2965 E-05	3,1821 E-06	0,000 2	0,000 4	0,000 4	1,46 E-05	2,8402 E-06	4,483 E-07
00542	Y	0,002 0	0,029 9	0,001 6	1,0697 E-03	8,6088 E-05	1,9193 E-05	0,000 3	0,004 3	0,000 2	1,5305 E-04	1,2347 E-05	2,7424 E-06
00542	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00543	X	0,004 4	0,011 3	0,002 8	9,5758 E-05	2,5424 E-05	3,9177 E-05	0,000 5	0,001 6	0,000 4	1,4223 E-05	3,2142 E-06	5,5231 E-06
00543	Y	0,011 1	0,138 4	0,001 8	1,6791 E-03	1,4648 E-04	2,1168 E-05	0,001 6	0,019 8	0,000 2	2,4009 E-04	2,0977 E-05	3,0549 E-06
00543	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00544	X	0,003 2	0,007 4	0,002 4	1,2933 E-04	2,4791 E-05	1,4456 E-05	0,000 4	0,001 1	0,000 3	1,8836 E-05	3,0756 E-06	2,0504 E-06
00544	Y	0,006 1	0,077 5	0,000 6	1,4872 E-03	1,2656 E-04	2,786 E-05	0,000 9	0,011 1	0,000 1	2,1274 E-04	1,8136 E-05	4,0264 E-06
00544	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00545	X	0,001 9	0,002 5	0,001 9	8,4809 E-05	2,0439 E-05	6,3398 E-06	0,000 2	0,000 4	0,000 3	1,2338 E-05	2,4486 E-06	8,9844 E-07
00545	Y	0,002 1	0,029 0	0,000 8	1,0263 E-03	8,3923 E-05	1,5094 E-06	0,000 3	0,004 2	0,000 1	1,4678 E-04	1,2031 E-05	1,9332 E-07
00545	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00546	X	0,004 7	0,009 9	0,002 0	9,6012 E-05	1,9346 E-05	1,0947 E-05	0,000 6	0,001 4	0,000 3	1,4222 E-05	2,3378 E-06	1,5794 E-06
00546	Y	0,011 0	0,134 7	0,000 7	1,6674 E-03	1,4412 E-04	3,6399 E-06	0,001 6	0,019 3	0,000 1	2,3838 E-04	2,0633 E-05	4,2725 E-07
00546	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00547	X	0,003 5	0,005 9	0,001 6	1,0783 E-04	2,4237 E-05	3,385 E-06	0,000 4	0,000 9	0,000 2	1,5736 E-05	2,9389 E-06	3,9193 E-07
00547	Y	0,006 2	0,077 5	0,001 6	1,4875 E-03	1,3007 E-04	2,6663 E-05	0,000 9	0,011 1	0,000 2	2,1268 E-04	1,8629 E-05	3,7817 E-06
00547	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00548	X	0,002 1	0,002 2	0,001 3	7,8152 E-05	2,1858 E-05	3,1829 E-06	0,000 2	0,000 3	0,000 2	1,1361 E-05	2,6025 E-06	4,4364 E-07
00548	Y	0,002 1	0,029 4	0,002 1	1,0577 E-03	9,1352 E-05	7,3894 E-07	0,000 3	0,004 3	0,000 3	1,5121 E-04	1,3092 E-05	9,8843 E-08
00548	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00549	X	0,005 2	0,009 5	0,001 3	1,0359 E-04	2,2812 E-05	2,0395 E-05	0,000 6	0,001 4	0,000 2	1,5255 E-05	2,798 E-06	2,8465 E-06
00549	Y	0,011 4	0,137 9	0,002 3	1,7028 E-03	1,5769 E-04	4,9087 E-05	0,001 6	0,019 7	0,000 3	2,4343 E-04	2,2583 E-05	7,036 E-06
00549	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00550	X	0,003 6	0,004 8	0,001 1	8,9549 E-05	2,3048 E-05	7,7839 E-06	0,000 4	0,000 7	0,000 1	1,3147 E-05	2,7924 E-06	1,0963 E-06
00550	Y	0,006 1	0,076 4	0,002 4	1,4506 E-03	1,3181 E-04	3,9756 E-06	0,000 9	0,010 9	0,000 3	2,0736 E-04	1,8877 E-05	5,8754 E-07
00550	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00551	X	0,002 2	0,001 7	0,000 9	6,3867 E-05	2,2588 E-05	1,5167 E-06	0,000 3	0,000 3	0,000 1	9,343 E-06	2,6783 E-06	1,7319 E-07
00551	Y	0,002 1	0,029 1	0,002 4	1,0553 E-03	9,4982 E-05	1,0853 E-05	0,000 3	0,004 2	0,000 4	1,5081 E-04	1,3608 E-05	1,5393 E-06
00551	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00552	X	0,005 6	0,008 2	0,000 9	1,0087 E-04	2,6694 E-05	4,0933 E-06	0,000 6	0,001 2	0,000 1	1,4853 E-05	3,228 E-06	4,6919 E-07
00552	Y	0,011 5	0,138 5	0,002 5	1,7253 E-03	1,5865 E-04	4,933 E-05	0,001 6	0,019 8	0,000 4	2,4662 E-04	2,2714 E-05	6,9769 E-06
00552	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00553	X	0,003 8	0,004 5	0,000 8	8,7276 E-05	2,4258 E-05	1,5855 E-06	0,000 4	0,000 7	0,000 1	1,2798 E-05	2,9482 E-06	2,1704 E-07
00553	Y	0,006 2	0,077 7	0,002 5	1,4814 E-03	1,3606 E-04	1,6164 E-05	0,000 9	0,011 1	0,000 4	2,1171 E-04	1,9482 E-05	2,3166 E-06
00553	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00554	X	0,002 3	0,001 7	0,000 7	6,2313 E-05	2,1986 E-05	2,2071 E-06	0,000 3	0,000 2	0,000 1	9,1024 E-06	2,6263 E-06	2,6413 E-07
00554	Y	0,002 1	0,029 3	0,002 4	1,0519 E-03	9,6041 E-05	1,2017 E-05	0,000 3	0,004 2	0,000 3	1,5029 E-04	1,3756 E-05	1,7044 E-06
00554	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00555	X	0,005 5	0,008 0	0,000 7	1,0032 E-04	2,3069 E-05	3,4495 E-06	0,000 6	0,001 2	0,000 1	1,4748 E-05	2,8706 E-06	4,2761 E-07
00555	Y	0,011 5	0,137 6	0,002 4	1,7025 E-03	1,5909 E-04	3,273 E-05	0,001 6	0,019 7	0,000 3	2,4332 E-04	2,2772 E-05	4,6361 E-06
00555	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00556	X	0,004 2	0,004 7	0,000 7	9,1546 E-05	2,9384 E-05	3,5235 E-06	0,000 5	0,000 7	0,000 1	1,3358 E-05	3,5329 E-06	4,4185 E-07
00556	Y	0,006 6	0,080 6	0,002 3	1,5407 E-03	1,4246 E-04	2,9766 E-05	0,000 9	0,011 5	0,000 3	2,2011 E-04	2,0392 E-05	4,229 E-06
00556	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00557	X	0,002 5	0,001 8	0,000 6	6,49 E-05	2,5028 E-05	1,2958 E-06	0,000 3	0,000 3	0,000 1	9,4362 E-06	2,9787 E-06	1,4907 E-07
00557	Y	0,002 2	0,030 7	0,002 2	1,0832 E-03	9,9761 E-05	9,3786 E-06	0,000 3	0,004 4	0,000 3	1,5473 E-04	1,4284 E-05	1,3359 E-06
00557	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00558	X	0,006 1	0,008 4	0,000 6	1,0325 E-04	2,3454 E-05	2,3941 E-06	0,000 7	0,001 2	0,000 1	1,5124 E-05	2,9198 E-06	3,0447 E-07
00558	Y	0,012 0	0,141 8	0,002 3	1,7305 E-03	1,6185 E-04	3,7271 E-05	0,001 7	0,020 3	0,000 3	2,4727 E-04	2,3158 E-05	5,3184 E-06
00558	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00559	X	0,001 8	0,001 0	0,012 1	5,5136 E-05	5,5542 E-05	5,1562 E-06	0,000 2	0,000 1	0,001 5	7,9752 E-06	6,5287 E-06	5,9355 E-07
00559	Y	0,001 1	0,016 0	0,006 8	8,9321 E-04	7,5463 E-05	2,3765 E-05	0,000 2	0,002 3	0,001 0	1,2747 E-04	1,0838 E-05	3,4064 E-06
00559	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00560	X	0,007 3	0,010 3	0,000 7	1,0528 E-04	2,492 E-05	8,0807 E-06	0,000 9	0,001 5	0,000 1	1,5444 E-05	3,0909 E-06	1,0455 E-06
00560	Y	0,014 9	0,173 5	0,001 9	1,7585 E-03	1,6687 E-04	8,0888 E-05	0,002 1	0,024 8	0,000 3	2,5129 E-04	2,3873 E-05	1,1507 E-05
00560	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00561	X	0,002 0	0,000 9	0,000 7	5,3488 E-05	2,5666 E-05	2,0974 E-06	0,000 2	0,000 1	0,000 1	7,7398 E-06	3,0296 E-06	2,7079 E-07
00561	Y	0,001 0	0,016 0	0,002 0	8,7714 E-04	7,946 E-05	2,052 E-05	0,000 1	0,002 3	0,000 3	1,2528 E-04	1,1382 E-05	2,9274 E-06
00561	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00562	X	0,002 7	0,001 9	0,000 6	6,9575 E-05	2,9936 E-05	1,9825 E-06	0,000 3	0,000 3	0,000 1	1,0055 E-05	3,5534 E-06	2,3658 E-07
00562	Y	0,002 3	0,031 8	0,002 0	1,1347 E-03	1,0329 E-04	6,1911 E-06	0,000 3	0,004 5	0,000 3	1,6206 E-04	1,4789 E-05	8,8046 E-07
00562	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00563	X	0,007 2	0,008 9	0,000 6	1,0804 E-04	4,4822 E-05	2,9522 E-06	0,000 8	0,001 3	0,000 1	1,5775 E-05	5,3297 E-06	3,7466 E-07
00563	Y	0,012 5	0,147 9	0,001 9	1,7964 E-03	1,6695 E-04	2,3661 E-05	0,001 8	0,021 1	0,000 3	2,5663 E-04	2,3901 E-05	3,3475 E-06
00563	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00564	X	0,004 7	0,004 9	0,000 3	9,4088 E-05	2,9984 E-05	2,2482 E-06	0,000 5	0,000 7	0,000 0	1,3665 E-05	3,6364 E-06	3,0677 E-07
00564	Y	0,006 7	0,081 6	0,002 1	1,5421 E-03	1,4204 E-04	3,7828 E-05	0,001 0	0,011 7	0,000 3	2,2026 E-04	2,0327 E-05	5,3975 E-06
00564	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00565	X	0,002 7	0,001 8	0,000 3	6,8422 E-05	2,694 E-05	2,4176 E-06	0,000 3	0,000 3	0,000 0	9,8955 E-06	3,2299 E-06	2,9404 E-07
00565	Y	0,002 3	0,031 0	0,002 2	1,111 E-03	9,9904 E-05	1,2876 E-05	0,000 3	0,004 4	0,000 3	1,5866 E-04	1,4302 E-05	1,8349 E-06
00565	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00566	X	0,006 5	0,008 7	0,000 3	1,0618 E-04	2,5325 E-05	6,131 E-06	0,000 8	0,001 3	0,000 0	1,5487 E-05	3,1691 E-06	8,1991 E-07
00566	Y	0,012 1	0,143 9	0,002 2	1,7462 E-03	1,6229 E-04	7,3543 E-05	0,001 7	0,020 5	0,000 3	2,4945 E-04	2,3215 E-05	1,047 E-05
00566	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00567	X	0,004 8	0,005 1	0,000 2	9,8522 E-05	3,5045 E-05	1,215 E-06	0,000 6	0,000 7	0,000 0	1,4256 E-05	4,2251 E-06	1,3743 E-07
00567	Y	0,006 9	0,084 0	0,002 3	1,5937 E-03	1,4638 E-04	3,1419 E-06	0,001 0	0,012 0	0,000 3	2,276 E-04	2,0946 E-05	4,5439 E-07
00567	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00568	X	0,002 7	0,001 8	0,000 2	6,867 E-05	2,7693 E-05	1,4861 E-06	0,000 3	0,000 3	0,000 0	9,9205 E-06	3,3339 E-06	1,7434 E-07
00568	Y	0,002 3	0,030 8	0,002 5	1,1068 E-03	9,9593 E-05	1,6728 E-05	0,000 3	0,004 4	0,000 4	1,5805 E-04	1,4257 E-05	2,3864 E-06
00568	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00569	X	0,006 5	0,008 7	0,000 3	1,069 E-04	2,8657 E-05	3,2846 E-06	0,000 8	0,001 3	0,000 0	1,557 E-05	3,556 E-06	4,2454 E-07
00569	Y	0,012 4	0,143 0	0,002 5	1,7477 E-03	1,6171 E-04	4,0364 E-05	0,001 7	0,020 5	0,000 4	2,4963 E-04	2,3133 E-05	5,7643 E-06
00569	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00570	X	0,004 7	0,005 0	0,000 4	9,579 E-05	3,2095 E-05	4,3337 E-06	0,000 6	0,000 7	0,000 1	1,3875 E-05	3,9127 E-06	5,7176 E-07
00570	Y	0,006 7	0,082 3	0,002 7	1,5462 E-03	1,4179 E-04	4,6206 E-05	0,001 0	0,011 7	0,000 4	2,208 E-04	2,0286 E-05	6,5799 E-06
00570	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00571	X	0,002 7	0,001 9	0,000 8	7,2203 E-05	3,3082 E-05	1,028 E-06	0,000 3	0,000 3	0,000 1	1,0406 E-05	3,9704 E-06	1,1967 E-07
00571	Y	0,002 4	0,032 0	0,002 8	1,1537 E-03	1,0427 E-04	9,7579 E-06	0,000 3	0,004 6	0,000 4	1,6473 E-04	1,4926 E-05	1,3952 E-06
00571	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00572	X	0,007 5	0,009 2	0,000 8	1,1222 E-04	4,7893 E-05	1,5587 E-06	0,000 9	0,001 3	0,000 1	1,63 E-05	5,7447 E-06	2,0795 E-07
00572	Y	0,012 6	0,149 4	0,002 8	1,8209 E-03	1,6818 E-04	2,2551 E-05	0,001 8	0,021 3	0,000 4	2,6005 E-04	2,407 E-05	3,2332 E-06
00572	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00573	X	0,004 8	0,005 0	0,001 4	9,6366 E-05	3,3818 E-05	2,7218 E-06	0,000 6	0,000 7	0,000 2	1,3946 E-05	4,1288 E-06	3,6463 E-07
00573	Y	0,006 6	0,081 3	0,003 0	1,5459 E-03	1,4198 E-04	3,6792 E-05	0,001 0	0,011 6	0,000 4	2,2074 E-04	2,0315 E-05	5,2554 E-06
00573	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00574	X	0,002 7	0,001 9	0,001 8	6,841 E-05	3,1613 E-05	1,2306 E-06	0,000 3	0,000 3	0,000 2	9,8853 E-06	3,8198 E-06	1,4376 E-07
00574	Y	0,002 3	0,031 0	0,003 2	1,0992 E-03	9,881 E-05	3,9014 E-06	0,000 3	0,004 4	0,000 5	1,5692 E-04	1,4146 E-05	5,4837 E-07
00574	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00575	X	0,0067	0,0088	0,0019	1,0962 E-04	3,1549 E-05	4,2415 E-06	0,0008	0,0013	0,0002	1,5915 E-05	3,9345 E-06	5,7478 E-07
00575	Y	0,0121	0,1437	0,0032	1,7636 E-03	1,6315 E-04	5,4624 E-05	0,0017	0,0205	0,0005	2,5186 E-04	2,3337 E-05	7,7588 E-06
00575	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00576	X	0,0047	0,0050	0,0026	9,9004 E-05	3,8795 E-05	9,2382 E-07	0,0006	0,0007	0,0003	1,4303 E-05	4,7134 E-06	1,2973 E-07
00576	Y	0,0067	0,0819	0,0034	1,5777 E-03	1,4368 E-04	1,8475 E-05	0,0010	0,0117	0,0005	2,2524 E-04	2,0559 E-05	2,6391 E-06
00576	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00577	X	0,0027	0,0018	0,0034	6,7889 E-05	3,443 E-05	1,1707 E-06	0,0003	0,0003	0,0004	9,8168 E-06	4,1606 E-06	1,3122 E-07
00577	Y	0,0022	0,0304	0,0038	1,0892 E-03	9,5472 E-05	5,5025 E-07	0,0003	0,0043	0,0005	1,5549 E-04	1,3673 E-05	7,5132 E-08
00577	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00578	X	0,0067	0,0088	0,0035	1,0997 E-04	3,5799 E-05	1,0215 E-06	0,0008	0,0013	0,0004	1,5949 E-05	4,4316 E-06	1,2496 E-07
00578	Y	0,0119	0,1419	0,0039	1,7566 E-03	1,6056 E-04	1,5627 E-05	0,0017	0,0203	0,0005	2,5084 E-04	2,2972 E-05	2,2313 E-06
00578	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00579	X	0,0049	0,0050	0,0046	9,6565 E-05	4,1236 E-05	3,3817 E-06	0,0006	0,0007	0,0006	1,3955 E-05	5,0093 E-06	4,392 E-07
00579	Y	0,0066	0,0811	0,0043	1,5315 E-03	1,3734 E-04	2,9714 E-05	0,0009	0,0116	0,0006	2,1865 E-04	1,9659 E-05	4,2253 E-06
00579	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00580	X	0,0027	0,0019	0,0060	7,054 E-05	4,4314 E-05	1,4218 E-06	0,0003	0,0003	0,0007	1,018 E-05	5,301 E-06	1,7395 E-07
00580	Y	0,0023	0,0309	0,0048	1,1206 E-03	9,6291 E-05	7,5543 E-06	0,0003	0,0044	0,0007	1,5995 E-04	1,3801 E-05	1,0792 E-06
00580	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00581	X	0,0076	0,0091	0,0062	1,1389 E-04	5,5607 E-05	3,2198 E-06	0,0009	0,0013	0,0008	1,6481 E-05	6,6597 E-06	4,4495 E-07
00581	Y	0,0123	0,1461	0,0049	1,8024 E-03	1,6235 E-04	5,4392 E-05	0,0018	0,0209	0,0007	2,5735 E-04	2,3248 E-05	7,7545 E-06
00581	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00582	X	0,0051	0,0050	0,0081	9,691 E-05	4,9589 E-05	1,3019 E-06	0,0006	0,0007	0,0010	1,3994 E-05	5,968 E-06	1,6118 E-07
00582	Y	0,0065	0,0804	0,0057	1,5229 E-03	1,3463 E-04	1,2054 E-05	0,0009	0,0115	0,0008	2,1742 E-04	1,9284 E-05	1,7164 E-06
00582	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00583	X	0,0028	0,0019	0,0103	6,8667 E-05	5,281 E-05	1,4515 E-06	0,0003	0,0003	0,0013	9,9318 E-06	6,2615 E-06	1,6103 E-07
00583	Y	0,0024	0,0311	0,0064	1,0988 E-03	9,4277 E-05	9,0542 E-06	0,0003	0,0044	0,0009	1,5684 E-04	1,3524 E-05	1,2804 E-06
00583	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00584	X	0,0079	0,0090	0,0107	1,119 E-04	5,5015 E-05	5,5067 E-06	0,0009	0,0013	0,0013	1,6178 E-05	6,6767 E-06	7,6849 E-07
00584	Y	0,0121	0,1441	0,0066	1,7533 E-03	1,5555 E-04	8,7412 E-05	0,0017	0,0206	0,0009	2,5033 E-04	2,2279 E-05	1,2436 E-05
00584	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00585	X	0,0018	0,0010	0,0125	5,0991 E-05	5,1736 E-05	5,597 E-06	0,0002	0,0001	0,0015	7,4083 E-06	6,1068 E-06	6,2799 E-07
00585	Y	0,0016	0,0152	0,0085	8,5057 E-04	6,7556 E-05	3,3249 E-05	0,0002	0,0022	0,0012	1,2138 E-04	9,6511 E-06	4,7581 E-06
00585	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00586	X	0,0100	0,0111	0,0140	1,1082 E-04	8,4058 E-05	9,1099 E-06	0,0012	0,0016	0,0017	1,621 E-05	1,0017 E-05	1,1227 E-06
00586	Y	0,0143	0,1856	0,0094	1,851 E-03	1,3217 E-04	5,9376 E-05	0,0020	0,0265	0,0013	2,6431 E-04	1,8912 E-05	8,379 E-06
00586	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00587	X	0,0008	0,0011	0,0034	1,3906 E-05	4,7542 E-06	4,5991 E-06	0,0001	0,0002	0,0004	1,931 E-06	5,2558 E-07	6,795 E-07
00587	Y	0,0004	0,0218	0,0016	2,3119 E-04	3,045 E-06	7,1911 E-05	0,0000	0,0030	0,0002	3,208 E-05	3,5981 E-07	1,0277 E-05
00587	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00588	X	0,0004	0,0002	0,0033	6,3523 E-06	4,2944 E-06	3,6562 E-06	0,0000	0,0000	0,0004	9,3237 E-07	4,6466 E-07	4,2133 E-07
00588	Y	0,0001	0,0022	0,0015	1,1979 E-04	5,037 E-06	1,8201 E-05	0,0000	0,0003	0,0002	1,6611 E-05	6,809 E-07	2,5884 E-06
00588	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00589	X	0,0005	0,0003	0,0035	9,0678 E-06	4,1182 E-06	1,6742 E-06	0,0000	0,0000	0,0004	1,3349 E-06	4,625 E-07	2,3268 E-07
00589	Y	0,0001	0,0052	0,0010	1,6914 E-04	2,9068 E-06	2,2693 E-05	0,0000	0,0007	0,0001	2,3574 E-05	3,619 E-07	3,2421 E-06
00589	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00590	X	0,0008	0,0012	0,0036	1,4429 E-05	4,5612 E-06	5,0728 E-06	0,0001	0,0002	0,0004	2,0678 E-06	5,1154 E-07	7,4254 E-07
00590	Y	0,0003	0,0217	0,0010	2,5343 E-04	3,668 E-06	7,7474 E-05	0,0000	0,0030	0,0001	3,5335 E-05	4,7366 E-07	1,1086 E-05
00590	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00591	X	0,0006	0,0009	0,0039	1,6483 E-05	4,0948 E-06	4,8928 E-06	0,0001	0,0001	0,0005	2,4422 E-06	4,7184 E-07	6,9838 E-07
00591	Y	0,0002	0,0165	0,0003	2,972 E-04	5,2885 E-06	7,169 E-05	0,0000	0,0023	0,0000	4,1802 E-05	7,4742 E-07	1,0267 E-05
00591	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00592	X	0,0006	0,0005	0,0044	1,7964 E-05	3,3272 E-06	3,4575 E-06	0,0001	0,0001	0,0005	2,662 E-06	3,825 E-07	4,8722 E-07
00592	Y	0,0001	0,0089	0,0007	3,0827 E-04	5,1878 E-06	4,9756 E-05	0,0000	0,0013	0,0001	4,3652 E-05	7,6217 E-07	7,1268 E-06
00592	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00593	X	0,0009	0,0023	0,0044	2,6641 E-05	4,6996 E-06	1,4319 E-05	0,0001	0,0003	0,0005	3,9573 E-06	5,5263 E-07	2,0878 E-06
00593	Y	0,0009	0,0395	0,0007	4,6697 E-04	1,3766 E-05	2,166 E-04	0,0001	0,0056	0,0001	6,6144 E-05	1,9839 E-06	3,1009 E-05
00593	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00594	X	0,0011	0,0021	0,0050	3,7721 E-05	2,9532 E-06	1,4178 E-05	0,0001	0,0003	0,0006	5,5834 E-06	3,743 E-07	2,0781 E-06
00594	Y	0,0011	0,0338	0,0016	6,2812 E-04	2,1941 E-05	2,069 E-04	0,0002	0,0048	0,0002	8,9349 E-05	3,1747 E-06	2,9605 E-05
00594	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00595	X	0,0011	0,0013	0,0054	4,6122 E-05	6,1773 E-06	1,0133 E-05	0,0001	0,0002	0,0007	6,7957 E-06	8,3238 E-07	1,4802 E-06
00595	Y	0,0008	0,0199	0,0027	7,0875 E-04	2,6318 E-05	1,3199 E-04	0,0001	0,0028	0,0004	1,0104 E-04	3,8172 E-06	1,8882 E-05
00595	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00596	X	0,0022	0,0056	0,0054	6,2102 E-05	4,5095 E-06	3,7847 E-05	0,0003	0,0008	0,0007	9,1955 E-06	6,4909 E-07	5,5647 E-06
00596	Y	0,0037	0,0889	0,0027	1,0363 E-03	4,3109 E-05	5,2969 E-04	0,0005	0,0127	0,0004	1,4775 E-04	6,218 E-06	7,5773 E-05
00596	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00597	X	0,0026	0,0054	0,0058	9,3191 E-05	1,5711 E-05	4,0663 E-05	0,0003	0,0008	0,0007	1,3751 E-05	2,0908 E-06	5,9253 E-06
00597	Y	0,0037	0,0771	0,0041	1,4105 E-03	6,2576 E-05	4,473 E-04	0,0005	0,0110	0,0006	2,0132 E-04	9,0209 E-06	6,3967 E-05
00597	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00598	X	0,0020	0,0033	0,0052	1,1529 E-04	2,8824 E-05	1,4446 E-05	0,0002	0,0005	0,0006	1,6899 E-05	3,7002 E-06	2,0497 E-06
00598	Y	0,0022	0,0409	0,0049	1,4626 E-03	7,6794 E-05	1,0494 E-04	0,0003	0,0058	0,0007	2,0889 E-04	1,1021 E-05	1,5044 E-05
00598	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00599	X	0,0057	0,0133	0,0053	1,2389 E-04	3,8161 E-05	5,5464 E-05	0,0007	0,0019	0,0006	1,8288 E-05	4,8766 E-06	7,8427 E-06
00599	Y	0,0089	0,1789	0,0063	1,9152 E-03	9,3015 E-05	4,4642 E-04	0,0013	0,0256	0,0009	2,7362 E-04	1,3412 E-05	6,3991 E-05
00599	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00600	X	0,0044	0,0086	0,0042	1,4848 E-04	3,9125 E-05	3,1927 E-05	0,0005	0,0013	0,0005	2,1736 E-05	4,92 E-06	4,5342 E-06
00600	Y	0,0063	0,1074	0,0050	1,9266 E-03	1,2114 E-04	1,8491 E-04	0,0009	0,0154	0,0007	2,7533 E-04	1,7306 E-05	2,6373 E-05
00600	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00601	X	0,0026	0,0025	0,0031	8,7394 E-05	3,694 E-05	1,615 E-05	0,0003	0,0004	0,0004	1,2832 E-05	4,5036 E-06	2,3235 E-06
00601	Y	0,0027	0,0364	0,0036	1,2842 E-03	9,0975 E-05	1,0195 E-04	0,0004	0,0052	0,0005	1,8353 E-04	1,2981 E-05	1,4568 E-05
00601	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00602	X	0,0075	0,0101	0,0032	9,1642 E-05	5,0786 E-05	3,1753 E-05	0,0009	0,0015	0,0004	1,3519 E-05	6,054 E-06	4,5165 E-06
00602	Y	0,0116	0,1578	0,0034	1,6888 E-03	1,2198 E-04	1,5751 E-04	0,0017	0,0226	0,0005	2,4141 E-04	1,7392 E-05	2,2528 E-05
00602	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00603	X	0,0048	0,0050	0,0022	9,1109 E-05	3,6049 E-05	1,1242 E-05	0,0006	0,0007	0,0003	1,3401 E-05	4,407 E-06	1,6436 E-06
00603	Y	0,0068	0,0833	0,0024	1,5423 E-03	1,1336 E-04	1,0841 E-04	0,0010	0,0119	0,0003	2,2042 E-04	1,617 E-05	1,5512 E-05
00603	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00604	X	0,0027	0,0017	0,0016	6,3128 E-05	3,0692 E-05	1,8252 E-06	0,0003	0,0003	0,0002	9,2762 E-06	3,7279 E-06	2,5216 E-07
00604	Y	0,0030	0,0302	0,0012	1,0819 E-03	8,5126 E-05	7,2922 E-06	0,0004	0,0043	0,0002	1,5459 E-04	1,2136 E-05	1,0559 E-06
00604	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00605	X	0,0067	0,0081	0,0016	9,885 E-05	3,2188 E-05	2,5462 E-06	0,0008	0,0012	0,0002	1,4525 E-05	3,9664 E-06	3,1209 E-07
00605	Y	0,0118	0,1397	0,0012	1,694 E-03	1,2317 E-04	7,9233 E-06	0,0017	0,0200	0,0002	2,421 E-04	1,757 E-05	1,063 E-06
00605	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00606	X	0,0047	0,0046	0,0011	8,9419 E-05	3,5038 E-05	9,8048 E-07	0,0006	0,0007	0,0001	1,3109 E-05	4,2449 E-06	1,1657 E-07
00606	Y	0,0072	0,0811	0,0004	1,5436 E-03	1,1218 E-04	1,0173 E-05	0,0010	0,0116	0,0000	2,2053 E-04	1,6005 E-05	1,4281 E-06
00606	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00607	X	0,0026	0,0017	0,0007	6,2867 E-05	2,7703 E-05	2,0256 E-06	0,0003	0,0003	0,0001	9,2076 E-06	3,3563 E-06	2,6113 E-07
00607	Y	0,0031	0,0300	0,0007	1,0808 E-03	8,1811 E-05	1,9806 E-05	0,0004	0,0043	0,0001	1,544 E-04	1,1669 E-05	2,8312 E-06
00607	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00608	X	0,0065	0,0081	0,0007	1,0306 E-04	2,6039 E-05	2,6729 E-06	0,0008	0,0012	0,0001	1,5094 E-05	3,2444 E-06	3,9839 E-07
00608	Y	0,0118	0,1407	0,0007	1,7397 E-03	1,2061 E-04	6,3975 E-05	0,0017	0,0201	0,0001	2,4859 E-04	1,7214 E-05	9,133 E-06
00608	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00609	X	0,0045	0,0045	0,0004	8,8365 E-05	2,8719 E-05	1,0352 E-06	0,0005	0,0007	0,0001	1,2929 E-05	3,5084 E-06	1,2904 E-07
00609	Y	0,0070	0,0780	0,0013	1,4986 E-03	1,0594 E-04	1,24 E-05	0,0010	0,0111	0,0002	2,1408 E-04	1,5121 E-05	1,7491 E-06
00609	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00610	X	0,0025	0,0017	0,0002	6,339 E-05	2,7425 E-05	1,438 E-06	0,0003	0,0003	0,0000	9,2584 E-06	3,3018 E-06	1,6477 E-07
00610	Y	0,0031	0,0301	0,0008	1,0785 E-03	7,9062 E-05	1,2758 E-06	0,0004	0,0043	0,0003	1,5404 E-04	1,1284 E-05	1,8593 E-07
00610	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00611	X	0,0067	0,0083	0,0002	1,0566 E-04	3,6321 E-05	2,3537 E-06	0,0008	0,0012	0,0000	1,5454 E-05	4,3644 E-06	2,8946 E-07
00611	Y	0,0118	0,1420	0,0018	1,7758 E-03	1,2041 E-04	1,2487 E-05	0,0017	0,0203	0,0003	2,537 E-04	1,7196 E-05	1,7514 E-06
00611	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00612	X	0,0044	0,0046	0,0003	8,9625 E-05	2,7543 E-05	1,3998 E-06	0,0005	0,0007	0,0000	1,3083 E-05	3,3584 E-06	1,8863 E-07
00612	Y	0,0069	0,0780	0,0001	1,5039 E-03	1,0342 E-04	2,2448 E-05	0,0010	0,0111	0,0003	2,1481 E-04	1,4765 E-05	3,2048 E-06
00612	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00613	X	0,0025	0,0017	0,0004	6,3609 E-05	2,4608 E-05	1,3729 E-06	0,0003	0,0003	0,0001	9,2723 E-06	2,9767 E-06	1,573 E-07
00613	Y	0,0030	0,0296	0,0004	1,0677 E-03	7,6675 E-05	1,2272 E-05	0,0004	0,0042	0,0003	1,5248 E-04	1,0947 E-05	1,7451 E-06
00613	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00614	X	0,0061	0,0083	0,0004	1,0551 E-04	2,4282 E-05	4,0131 E-06	0,0007	0,0012	0,0001	1,5403 E-05	3,0188 E-06	5,4042 E-07
00614	Y	0,0114	0,1399	0,0004	1,7511 E-03	1,1621 E-04	5,1063 E-05	0,0016	0,0200	0,0004	2,5016 E-04	1,6595 E-05	7,2547 E-06
00614	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00615	X	0,0043	0,0047	0,0006	9,2113 E-05	2,9406 E-05	4,6998 E-07	0,0005	0,0007	0,0001	1,3418 E-05	3,5632 E-06	6,0361 E-08
00615	Y	0,0068	0,0798	0,0007	1,5362 E-03	1,0392 E-04	5,7258 E-06	0,0010	0,0114	0,0004	2,1939 E-04	1,4839 E-05	8,2547 E-07
00615	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00616	X	0,0025	0,0017	0,0008	6,3948 E-05	2,4546 E-05	1,5753 E-06	0,0003	0,0003	0,0001	9,3052 E-06	2,9719 E-06	1,8315 E-07
00616	Y	0,0029	0,0292	0,0009	1,0629 E-03	7,4994 E-05	4,5848 E-06	0,0004	0,0042	0,0004	1,5178 E-04	1,0709 E-05	6,5461 E-07
00616	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00617	X	0,006 0	0,008 3	0,000 8	1,063 E-04	2,556 E-05	9,7437 E-07	0,000 7	0,001 2	0,000 1	1,5499 E-05	3,1594 E-06	1,3766 E-07
00617	Y	0,011 3	0,139 5	0,003 0	1,7559 E-03	1,1549 E-04	2,4138 E-05	0,001 6	0,019 9	0,000 4	2,5081 E-04	1,6495 E-05	3,4459 E-06
00617	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00618	X	0,004 3	0,004 7	0,001 0	9,0925 E-05	2,7746 E-05	1,5972 E-06	0,000 5	0,000 7	0,000 1	1,3238 E-05	3,3845 E-06	2,1851 E-07
00618	Y	0,006 7	0,078 7	0,003 2	1,5057 E-03	1,0116 E-04	2,5717 E-05	0,001 0	0,011 2	0,000 5	2,1502 E-04	1,4447 E-05	3,6515 E-06
00618	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00619	X	0,002 5	0,001 8	0,001 3	6,5781 E-05	2,7431 E-05	1,0059 E-06	0,000 3	0,000 3	0,000 2	9,5578 E-06	3,3065 E-06	1,1862 E-07
00619	Y	0,002 9	0,030 0	0,003 4	1,0891 E-03	7,5488 E-05	2,8345 E-06	0,000 4	0,004 3	0,000 5	1,5549 E-04	1,0782 E-05	4,0829 E-07
00619	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00620	X	0,006 5	0,008 6	0,001 4	1,0878 E-04	3,5797 E-05	1,4659 E-06	0,000 8	0,001 2	0,000 2	1,5848 E-05	4,3132 E-06	1,6427 E-07
00620	Y	0,011 3	0,143 0	0,003 4	1,7972 E-03	1,1745 E-04	1,0343 E-05	0,001 6	0,020 4	0,000 5	2,5666 E-04	1,6781 E-05	1,4879 E-06
00620	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00621	X	0,004 4	0,004 7	0,001 8	9,1756 E-05	2,9796 E-05	5,8907 E-07	0,000 5	0,000 7	0,000 2	1,3352 E-05	3,6303 E-06	6,329 E-08
00621	Y	0,006 6	0,078 9	0,003 6	1,5175 E-03	1,0152 E-04	2,2408 E-06	0,000 9	0,011 3	0,000 5	2,1669 E-04	1,45 E-05	3,1163 E-07
00621	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00622	X	0,002 5	0,001 8	0,002 2	6,6074 E-05	2,9419 E-05	1,3475 E-06	0,000 3	0,000 3	0,000 3	9,5938 E-06	3,5536 E-06	1,5834 E-07
00622	Y	0,002 9	0,030 7	0,003 9	1,0911 E-03	7,6119 E-05	1,5249 E-05	0,000 4	0,004 4	0,000 6	1,5577 E-04	1,0874 E-05	2,1697 E-06
00622	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00623	X	0,006 4	0,008 6	0,002 3	1,0736 E-04	2,9596 E-05	4,7421 E-06	0,000 8	0,001 3	0,000 3	1,5643 E-05	3,6529 E-06	6,4571 E-07
00623	Y	0,011 2	0,143 1	0,003 9	1,7725 E-03	1,163 E-04	7,0455 E-05	0,001 6	0,020 4	0,000 6	2,5313 E-04	1,6614 E-05	1,002 E-05
00623	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00624	X	0,004 6	0,004 9	0,003 0	9,5033 E-05	3,6346 E-05	1,0246 E-06	0,000 5	0,000 7	0,000 4	1,382 E-05	4,3929 E-06	1,3573 E-07
00624	Y	0,006 7	0,081 9	0,004 2	1,5766 E-03	1,0586 E-04	1,1967 E-05	0,001 0	0,011 7	0,000 6	2,2509 E-04	1,5122 E-05	1,7097 E-06
00624	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00625	X	0,002 6	0,001 8	0,003 8	6,601 E-05	3,3513 E-05	8,3795 E-07	0,000 3	0,000 3	0,000 5	9,5905 E-06	4,0438 E-06	9,5234 E-08
00625	Y	0,002 9	0,030 6	0,004 6	1,0932 E-03	7,841 E-05	1,5719 E-06	0,000 4	0,004 4	0,000 7	1,5606 E-04	1,1202 E-05	2,2183 E-07
00625	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00626	X	0,006 6	0,008 5	0,003 9	1,0584 E-04	3,435 E-05	1,6584 E-06	0,000 8	0,001 2	0,000 5	1,5434 E-05	4,2055 E-06	2,1255 E-07
00626	Y	0,011 1	0,142 1	0,004 7	1,7535 E-03	1,1667 E-04	2,0187 E-05	0,001 6	0,020 3	0,000 7	2,504 E-04	1,6668 E-05	2,8822 E-06
00626	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00627	X	0,004 8	0,004 9	0,005 0	9,2475 E-05	3,9763 E-05	1,6943 E-06	0,000 6	0,000 7	0,000 6	1,3466 E-05	4,8062 E-06	2,1516 E-07
00627	Y	0,006 7	0,081 4	0,005 3	1,5414 E-03	1,0568 E-04	2,7946 E-05	0,001 0	0,011 6	0,000 8	2,2005 E-04	1,5098 E-05	3,9694 E-06
00627	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00628	X	0,002 6	0,001 8	0,006 4	6,6743 E-05	4,2734 E-05	1,5957 E-06	0,000 3	0,000 3	0,000 8	9,7116 E-06	5,1092 E-06	1,7627 E-07
00628	Y	0,002 9	0,030 9	0,005 9	1,1192 E-03	8,1952 E-05	5,3625 E-06	0,000 4	0,004 4	0,000 9	1,5975 E-04	1,1709 E-05	7,6301 E-07
00628	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00629	X	0,007 4	0,008 7	0,006 7	1,0791 E-04	5,2927 E-05	4,4891 E-06	0,000 9	0,001 3	0,000 8	1,5751 E-05	6,303 E-06	6,0415 E-07
00629	Y	0,011 4	0,146 1	0,006 0	1,8062 E-03	1,2256 E-04	5,8659 E-05	0,001 6	0,020 9	0,000 9	2,5788 E-04	1,751 E-05	8,3644 E-06
00629	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00630	X	0,004 9	0,004 7	0,008 6	9,0222 E-05	4,6689 E-05	1,4678 E-06	0,000 6	0,000 7	0,001 1	1,3169 E-05	5,6049 E-06	2,0682 E-07
00630	Y	0,006 6	0,079 8	0,007 0	1,518 E-03	1,0721 E-04	2,6494 E-05	0,000 9	0,011 4	0,001 0	2,1671 E-04	1,5314 E-05	3,779 E-06
00630	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00631	X	0,0027	0,0018	0,0108	6,3961 E-05	4,9665 E-05	2,0298 E-06	0,0003	0,0003	0,0013	9,3134 E-06	5,8999 E-06	2,2207 E-07
00631	Y	0,0028	0,0301	0,0079	1,07 E-03	8,0556 E-05	5,5756 E-06	0,0004	0,0043	0,0011	1,5273 E-04	1,1509 E-05	8,077 E-07
00631	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00632	X	0,0074	0,0084	0,0111	1,0387 E-04	5,2676 E-05	5,3624 E-06	0,0009	0,0012	0,0014	1,5191 E-05	6,3637 E-06	6,7979 E-07
00632	Y	0,0111	0,1413	0,0082	1,7491 E-03	1,2331 E-04	4,7737 E-05	0,0016	0,0202	0,0012	2,4974 E-04	1,7619 E-05	6,7626 E-06
00632	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00633	X	0,0003	0,0002	0,0124	1,942 E-05	3,0487 E-05	1,4242 E-05	0,0000	0,0000	0,0015	2,8821 E-06	3,5739 E-06	1,6028 E-06
00633	Y	0,0002	0,0004	0,0162	3,8298 E-04	1,6505 E-06	8,999 E-06	0,0000	0,0001	0,0023	5,4653 E-05	1,8564 E-07	1,2834 E-06
00633	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00634	X	0,0009	0,0004	0,0029	9,4662 E-06	5,5496 E-06	5,7151 E-06	0,0001	0,0000	0,0004	1,1279 E-06	7,2512 E-07	6,102 E-07
00634	Y	0,0002	0,0001	0,0073	1,0172 E-04	3,1606 E-05	1,1244 E-06	0,0000	0,0000	0,0010	1,4344 E-05	4,4862 E-06	1,4807 E-07
00634	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00635	X	0,0013	0,0004	0,0092	3,7364 E-05	3,6102 E-05	6,3902 E-06	0,0001	0,0000	0,0011	5,006 E-06	4,3221 E-06	6,8525 E-07
00635	Y	0,0004	0,0006	0,0287	3,6976 E-04	6,1859 E-05	1,5018 E-06	0,0001	0,0001	0,0041	5,279 E-05	8,8422 E-06	2,1309 E-07
00635	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00636	X	0,0011	0,0003	0,0102	3,5583 E-05	3,5906 E-05	6,1468 E-06	0,0001	0,0000	0,0012	4,8154 E-06	4,2947 E-06	6,6215 E-07
00636	Y	0,0004	0,0006	0,0129	3,8057 E-04	6,3796 E-05	1,6184 E-06	0,0001	0,0001	0,0018	5,433 E-05	9,1171 E-06	2,2965 E-07
00636	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00637	X	0,0010	0,0000	0,0074	3,4446 E-05	3,4373 E-05	3,726 E-06	0,0001	0,0000	0,0009	4,7109 E-06	4,1215 E-06	4,0242 E-07
00637	Y	0,0004	0,0004	0,0171	3,9124 E-04	4,2453 E-05	4,4246 E-07	0,0001	0,0001	0,0024	5,5855 E-05	6,0721 E-06	6,2304 E-08
00637	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00638	X	0,0011	0,0001	0,0050	3,3042 E-05	2,7768 E-05	1,9047 E-06	0,0001	0,0000	0,0006	4,5646 E-06	3,3487 E-06	2,0471 E-07
00638	Y	0,0004	0,0005	0,0198	3,9947 E-04	3,1615 E-05	1,5571 E-07	0,0001	0,0001	0,0028	5,7031 E-05	4,5251 E-06	2,2038 E-08
00638	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00639	X	0,0011	0,0001	0,0033	3,1871 E-05	1,9562 E-05	1,1882 E-06	0,0001	0,0000	0,0004	4,4183 E-06	2,3973 E-06	1,2616 E-07
00639	Y	0,0004	0,0005	0,0226	3,9194 E-04	3,2616 E-05	1,1627 E-07	0,0001	0,0001	0,0032	5,5959 E-05	4,6679 E-06	1,6569 E-08
00639	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00640	X	0,0011	0,0001	0,0020	3,0355 E-05	1,3751 E-05	8,1841 E-07	0,0001	0,0000	0,0002	4,2359 E-06	1,7051 E-06	8,6517 E-08
00640	Y	0,0004	0,0005	0,0249	3,8855 E-04	2,4216 E-05	1,9682 E-07	0,0001	0,0001	0,0035	5,5476 E-05	3,4683 E-06	2,8002 E-08
00640	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00641	X	0,0011	0,0001	0,0013	2,8953 E-05	9,992 E-06	7,144 E-07	0,0001	0,0000	0,0002	4,0626 E-06	1,2587 E-06	7,5205 E-08
00641	Y	0,0005	0,0005	0,0268	3,8317 E-04	2,69 E-05	3,781 E-07	0,0001	0,0001	0,0038	5,471 E-05	3,8513 E-06	5,3966 E-08
00641	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00642	X	0,0012	0,0001	0,0011	2,6686 E-05	7,3302 E-06	6,8578 E-07	0,0001	0,0000	0,0002	3,7771 E-06	9,287 E-07	7,3067 E-08
00642	Y	0,0005	0,0004	0,0288	3,71 E-04	1,8647 E-05	1,4778 E-07	0,0001	0,0001	0,0041	5,2974 E-05	2,6728 E-06	2,1073 E-08
00642	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00643	X	0,0012	0,0001	0,0012	2,6179 E-05	5,5411 E-06	5,7415 E-07	0,0001	0,0000	0,0002	3,7202 E-06	7,1605 E-07	6,0805 E-08
00643	Y	0,0005	0,0004	0,0302	3,7273 E-04	2,3749 E-05	3,8865 E-07	0,0001	0,0001	0,0043	5,3223 E-05	3,4002 E-06	5,5434 E-08
00643	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00644	X	0,0012	0,0001	0,0014	2,4301 E-05	4,1357 E-06	4,8152 E-07	0,0001	0,0000	0,0002	3,4834 E-06	5,4092 E-07	5,1067 E-08
00644	Y	0,0005	0,0004	0,0322	3,6335 E-04	2,2032 E-05	1,4827 E-07	0,0001	0,0001	0,0046	5,1887 E-05	3,1539 E-06	2,0995 E-08
00644	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00645	X	0,001 2	0,000 1	0,001 7	2,354 E-05	3,135 E-06	3,858 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,3944 E-06	4,1551 E-07	4,1108 E-08
00645	Y	0,000 5	0,000 4	0,033 7	3,6518 E-04	1,8691 E-05	1,8536 E-07	0,000 1	0,000 1	0,004 8	5,215 E-05	2,6756 E-06	2,6186 E-08
00645	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00646	X	0,001 2	0,000 1	0,001 9	2,2499 E-05	2,985 E-06	3,4657 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,2572 E-06	4,0405 E-07	3,6844 E-08
00646	Y	0,000 5	0,000 4	0,035 5	3,5741 E-04	2,2368 E-05	3,3443 E-08	0,000 1	0,000 1	0,005 1	5,1047 E-05	3,2002 E-06	4,0921 E-09
00646	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00647	X	0,001 2	0,000 1	0,002 0	2,1557 E-05	2,4221 E-06	3,8474 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,1344 E-06	3,2978 E-07	4,0625 E-08
00647	Y	0,000 5	0,000 4	0,037 1	3,5104 E-04	1,8395 E-05	1,8612 E-07	0,000 1	0,000 1	0,005 3	5,0142 E-05	2,6322 E-06	2,5989 E-08
00647	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00648	X	0,001 1	0,000 1	0,000 8	2,7532 E-05	5,6202 E-06	1,4717 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,9735 E-06	7,3447 E-07	1,6442 E-07
00648	Y	0,000 5	0,000 4	0,004 1	4,3551 E-04	3,0795 E-05	8,8238 E-07	0,000 1	0,000 1	0,000 6	6,2183 E-05	4,403 E-06	1,2606 E-07
00648	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00649	X	0,001 1	0,000 1	0,000 4	2,6568 E-05	4,1946 E-06	8,0356 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,8346 E-06	5,4946 E-07	8,6871 E-08
00649	Y	0,000 5	0,000 4	0,006 2	4,2002 E-04	2,2957 E-05	4,9765 E-07	0,000 1	0,000 1	0,000 9	5,9976 E-05	3,2821 E-06	7,0782 E-08
00649	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00650	X	0,001 1	0,000 1	0,000 2	2,5428 E-05	3,7618 E-06	7,5151 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 0	3,6829 E-06	5,0096 E-07	8,1857 E-08
00650	Y	0,000 6	0,000 4	0,008 2	4,097 E-04	3,2623 E-05	5,8577 E-07	0,000 1	0,000 1	0,001 2	5,8507 E-05	4,6605 E-06	8,379 E-08
00650	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00651	X	0,001 1	0,000 1	0,000 4	2,4783 E-05	3,136 E-06	7,8456 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,6026 E-06	4,2066 E-07	8,6113 E-08
00651	Y	0,000 5	0,000 4	0,010 5	4,0731 E-04	2,375 E-05	5,6855 E-08	0,000 1	0,000 1	0,001 5	5,8171 E-05	3,3929 E-06	6,7963 E-09
00651	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00652	X	0,001 2	0,000 1	0,000 6	2,3947 E-05	3,245 E-06	5,3585 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,4883 E-06	4,443 E-07	5,7212 E-08
00652	Y	0,000 5	0,000 4	0,012 2	3,9752 E-04	3,1643 E-05	1,3649 E-07	0,000 1	0,000 1	0,001 7	5,6778 E-05	4,5184 E-06	1,7972 E-08
00652	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00653	X	0,001 2	0,000 1	0,000 9	2,3243 E-05	3,7427 E-06	5,8408 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,3992 E-06	5,0687 E-07	6,3802 E-08
00653	Y	0,000 5	0,000 4	0,015 0	3,9255 E-04	2,9184 E-05	1,9415 E-07	0,000 1	0,000 1	0,002 1	5,6077 E-05	4,1641 E-06	2,6516 E-08
00653	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00654	X	0,001 2	0,000 1	0,001 2	2,3098 E-05	4,0434 E-06	4,419 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,3907 E-06	5,4805 E-07	4,6748 E-08
00654	Y	0,000 4	0,000 4	0,017 0	3,9506 E-04	2,9664 E-05	4,5037 E-07	0,000 1	0,000 1	0,002 4	5,6444 E-05	4,2278 E-06	6,3265 E-08
00654	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00655	X	0,001 1	0,000 1	0,001 7	2,2824 E-05	6,2993 E-06	4,011 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 2	3,3642 E-06	8,4456 E-07	4,2677 E-08
00655	Y	0,000 4	0,000 4	0,020 3	3,9228 E-04	4,0824 E-05	4,1753 E-07	0,000 1	0,000 1	0,002 9	5,6056 E-05	5,8134 E-06	5,8734 E-08
00655	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00656	X	0,001 1	0,000 0	0,002 3	2,3761 E-05	7,6049 E-06	4,1011 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 3	3,5131 E-06	1,0142 E-06	4,3014 E-08
00656	Y	0,000 3	0,000 5	0,023 4	4,0242 E-04	4,0699 E-05	7,2551 E-07	0,000 0	0,000 1	0,003 3	5,7515 E-05	5,7843 E-06	1,0363 E-07
00656	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00657	X	0,001 1	0,000 0	0,003 1	2,5114 E-05	1,1486 E-05	5,1946 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 4	3,7163 E-06	1,5184 E-06	5,8825 E-08
00657	Y	0,000 2	0,000 5	0,027 6	4,1014 E-04	5,8857 E-05	1,7739 E-06	0,000 0	0,000 1	0,003 9	5,8627 E-05	8,3608 E-06	2,5491 E-07
00657	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00658	X	0,001 0	0,000 1	0,004 1	2,6812 E-05	1,3651 E-05	8,9268 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 6	3,9518 E-06	1,7628 E-06	1,1129 E-07
00658	Y	0,000 1	0,000 9	0,032 0	4,15 E-04	4,9091 E-05	3,5558 E-06	0,000 0	0,000 1	0,004 6	5,9327 E-05	6,9552 E-06	5,1117 E-07
00658	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00659	X	0,000 9	0,000 1	0,005 2	2,7115 E-05	1,2436 E-05	8,7163 E-07	0,000 1	0,000 0	0,000 7	3,9477 E-06	1,5806 E-06	9,821 E-08
00659	Y	0,000 1	0,001 3	0,035 1	4,0164 E-04	2,548 E-05	5,8626 E-07	0,000 0	0,000 2	0,005 0	5,7416 E-05	3,5989 E-06	8,5843 E-08
00659	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00660	X	0,000 9	0,000 1	0,005 9	2,5386 E-05	5,3608 E-06	1,0663 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 8	3,6172 E-06	6,271 E-07	1,2469 E-07
00660	Y	0,000 3	0,001 1	0,034 9	3,6376 E-04	3,9544 E-05	3,2342 E-06	0,000 0	0,000 2	0,005 0	5,198 E-05	5,6401 E-06	4,6424 E-07
00660	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00661	X	0,000 8	0,000 1	0,005 9	2,2093 E-05	5,9012 E-06	1,037 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 8	3,0825 E-06	8,4133 E-07	1,2463 E-07
00661	Y	0,000 4	0,000 7	0,029 6	3,1417 E-04	7,8255 E-05	5,6251 E-06	0,000 1	0,000 1	0,004 2	4,4855 E-05	1,1145 E-05	8,0644 E-07
00661	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00662	X	0,000 8	0,000 0	0,005 3	1,7451 E-05	1,0209 E-05	1,0561 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 7	2,3653 E-06	1,3845 E-06	1,1472 E-07
00662	Y	0,000 3	0,000 2	0,023 2	2,4466 E-04	8,2171 E-05	3,5025 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 3	3,4885 E-05	1,1706 E-05	5,0202 E-07
00662	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00663	X	0,000 7	0,000 0	0,004 5	1,3656 E-05	1,0552 E-05	1,279 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 6	1,8047 E-06	1,4121 E-06	1,3614 E-07
00663	Y	0,000 2	0,000 0	0,017 0	1,8965 E-04	6,9635 E-05	1,429 E-06	0,000 0	0,000 0	0,002 4	2,6984 E-05	9,9258 E-06	2,0408 E-07
00663	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00664	X	0,000 8	0,000 0	0,003 7	1,0934 E-05	8,211 E-06	2,0076 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,3831 E-06	1,0887 E-06	2,1461 E-07
00664	Y	0,000 2	0,000 0	0,012 4	1,4162 E-04	4,8373 E-05	6,9845 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 8	2,0088 E-05	6,8915 E-06	9,7457 E-08
00664	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00665	X	0,000 8	0,000 2	0,003 2	9,8082 E-06	6,3744 E-06	4,176 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	1,1873 E-06	8,3721 E-07	4,4623 E-07
00665	Y	0,000 2	0,000 1	0,009 2	1,1197 E-04	3,5501 E-05	9,424 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,5823 E-05	5,0471 E-06	1,2674 E-07
00665	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00666	X	0,000 4	0,000 1	0,000 6	2,5491 E-05	4,2302 E-06	1,5223 E-05	0,000 1	0,000 0	0,000 1	3,7286 E-06	5,47 E-07	1,7664 E-06
00666	Y	0,000 2	0,000 2	0,011 1	4,2862 E-04	1,8458 E-05	6,2095 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 6	6,1227 E-05	2,6146 E-06	8,9072 E-07
00666	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00667	X	0,000 6	0,000 0	0,000 8	2,7573 E-05	7,068 E-06	1,547 E-05	0,000 1	0,000 0	0,000 1	4,0316 E-06	9,2193 E-07	1,7961 E-06
00667	Y	0,000 2	0,000 2	0,008 8	4,5205 E-04	4,274 E-05	5,0036 E-06	0,000 0	0,000 0	0,001 3	6,458 E-05	6,0726 E-06	7,2084 E-07
00667	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00668	X	0,000 5	0,000 0	0,004 2	1,0083 E-05	7,4015 E-06	2,0693 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,4317 E-06	9,146 E-07	2,2301 E-07
00668	Y	0,000 1	0,000 0	0,003 2	1,6147 E-04	1,1466 E-05	1,4983 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,2908 E-05	1,6021 E-06	2,1357 E-07
00668	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00669	X	0,000 5	0,000 1	0,003 7	7,6473 E-06	6,6258 E-06	3,0544 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 5	1,0477 E-06	8,2703 E-07	3,299 E-07
00669	Y	0,000 1	0,000 0	0,002 2	1,2271 E-04	1,4153 E-05	6,6802 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,7332 E-05	1,9898 E-06	9,0663 E-08
00669	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00670	X	0,000 5	0,000 3	0,003 2	6,4271 E-06	5,3028 E-06	5,2461 E-06	0,000 1	0,000 0	0,000 4	8,2418 E-07	6,6288 E-07	5,6731 E-07
00670	Y	0,000 1	0,000 1	0,001 0	9,3158 E-05	1,6573 E-05	1,5929 E-06	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3102 E-05	2,3365 E-06	2,2178 E-07
00670	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00671	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	8,3742 E-06	3,9114 E-06	1,7651 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,7426 E-07	5,1122 E-07	1,9185 E-08
00671	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 2	3,8582 E-05	9,9922 E-07	3,1254 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,404 E-06	1,2433 E-07	4,436 E-08
00671	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00672	X	0,000 0	0,000 0	0,002 4	3,134 E-05	4,303 E-06	6,9073 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,7814 E-06	5,1101 E-07	7,951 E-09
00672	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 1	3,0046 E-05	1,5182 E-05	2,1046 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,1897 E-06	2,1474 E-06	2,9155 E-09
00672	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00673	X	0,000 0	0,000 0	0,010 6	9,7132 E-05	1,5715 E-05	1,2905 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,1784 E-05	1,7968 E-06	1,3654 E-08
00673	Y	0,000 0	0,000 0	0,026 8	5,5941 E-05	5,7496 E-05	5,2152 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 8	8,0382 E-06	8,2071 E-06	7,4224 E-08
00673	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00674	X	0,000 0	0,000 0	0,008 8	8,9587 E-05	2,7737 E-05	2,6213 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,0804 E-05	3,3281 E-06	2,9923 E-08
00674	Y	0,000 0	0,000 0	0,026 3	5,6913 E-05	8,1212 E-05	4,7862 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 7	8,0032 E-06	1,1629 E-05	6,847 E-08
00674	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00675	X	0,000 0	0,000 0	0,009 6	7,1332 E-05	2,409 E-05	1,0213 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 2	8,6585 E-06	2,808 E-06	1,1482 E-08
00675	Y	0,000 0	0,000 0	0,028 4	5,2772 E-06	2,3108 E-05	4,2289 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 1	6,6358 E-07	3,2929 E-06	6,0275 E-09
00675	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00676	X	0,000 0	0,000 0	0,007 8	4,6734 E-05	2,6063 E-05	1,3213 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,6711 E-06	3,1118 E-06	1,4677 E-08
00676	Y	0,000 0	0,000 0	0,028 4	5,6992 E-05	2,3707 E-05	5,4919 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 1	8,0799 E-06	3,3889 E-06	7,8271 E-09
00676	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00677	X	0,000 0	0,000 0	0,003 2	8,8 E-05	4,0458 E-06	5,0892 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,0932 E-05	4,7393 E-07	5,4137 E-10
00677	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 0	2,5773 E-04	3,1503 E-05	2,2033 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,6845 E-05	4,4957 E-06	3,1353 E-09
00677	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00678	X	0,000 0	0,000 0	0,002 9	7,3131 E-05	5,2467 E-06	1,8015 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,2116 E-06	6,0615 E-07	2,0262 E-09
00678	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 8	2,6596 E-04	1,8824 E-05	7,3835 E-09	0,000 0	0,000 0	0,002 0	3,8019 E-05	2,6865 E-06	1,0519 E-09
00678	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00679	X	0,000 0	0,000 0	0,002 7	6,621 E-05	5,3604 E-06	4,5516 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,4797 E-06	6,2652 E-07	5,139 E-08
00679	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 1	3,0266 E-04	7,1633 E-06	1,6308 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 2	4,3261 E-05	1,0217 E-06	2,3222 E-08
00679	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00680	X	0,000 0	0,000 0	0,002 4	5,5796 E-05	3,4922 E-06	7,4374 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,2628 E-06	4,0778 E-07	8,4345 E-08
00680	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 1	3,1057 E-04	2,128 E-05	2,9674 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 3	4,4389 E-05	3,0379 E-06	4,2254 E-08
00680	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00681	X	0,000 0	0,000 0	0,002 2	4,175 E-05	3,2204 E-06	5,0094 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,5117 E-06	3,8193 E-07	5,7107 E-08
00681	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 0	2,6823 E-04	1,3278 E-05	1,8831 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 4	3,8338 E-05	1,8947 E-06	2,6805 E-08
00681	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00682	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	3,7314 E-05	3,0128 E-06	7,4251 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,0026 E-06	3,569 E-07	8,4986 E-08
00682	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 7	2,8371 E-04	1,443 E-05	3,2886 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 5	4,0547 E-05	2,0586 E-06	4,6835 E-08
00682	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00683	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	2,8928 E-05	2,6847 E-06	4,1888 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9312 E-06	3,2782 E-07	4,8018 E-08
00683	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 4	2,4793 E-04	2,9753 E-06	1,5582 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 6	3,5434 E-05	4,246 E-07	2,2171 E-08
00683	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00684	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,538 E-05	2,3482 E-06	5,7033 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,4942 E-06	2,7891 E-07	6,5836 E-08
00684	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 4	2,4511 E-04	8,7567 E-06	3,4167 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 6	3,5027 E-05	1,2514 E-06	4,871 E-08
00684	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00685	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,1509 E-05	2,2423 E-06	5,4489 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,0042 E-06	2,6123 E-07	6,2851 E-08
00685	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 5	2,3454 E-04	1,3435 E-05	2,4706 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 8	3,3514 E-05	1,9205 E-06	3,5197 E-08
00685	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00686	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,62 E-05	1,3399 E-06	1,9676 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2876 E-06	1,5822 E-07	2,2745 E-08
00686	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 2	1,877 E-04	1,0933 E-05	8,8112 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,6823 E-05	1,5643 E-06	1,256 E-08
00686	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00687	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,467 E-05	1,6378 E-06	5,2761 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0953 E-06	2,0143 E-07	6,1104 E-08
00687	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 9	1,8663 E-04	5,8981 E-06	2,4922 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 0	2,667 E-05	8,4626 E-07	3,5548 E-08
00687	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00688	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,0706 E-05	1,3429 E-06	5,0722 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5467 E-06	1,6441 E-07	5,8776 E-08
00688	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 0	1,4575 E-04	7,2865 E-06	2,1997 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 0	2,0835 E-05	1,045 E-06	3,1386 E-08
00688	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00689	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	7,2133 E-06	2,2418 E-06	8,031 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0586 E-06	2,7081 E-07	9,3146 E-09
00689	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 2	1,0856 E-04	1,3148 E-05	3,3131 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,5527 E-05	1,8859 E-06	4,7391 E-09
00689	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00690	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	4,7448 E-06	3,8387 E-06	7,7488 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,84 E-07	4,8133 E-07	8,9904 E-08
00690	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 2	7,8243 E-05	1,0363 E-05	3,3501 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,1205 E-05	1,467 E-06	4,7948 E-08
00690	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00691	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	4,3709 E-06	3,4603 E-06	3,8132 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,2628 E-07	4,1582 E-07	4,4347 E-09
00691	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 3	2,0844 E-05	1,6668 E-05	2,4211 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 2	3,0146 E-06	2,402 E-06	3,4526 E-09
00691	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00692	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	8,6515 E-06	6,4552 E-06	6,293 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0738 E-06	8,0151 E-07	7,3091 E-08
00692	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 5	2,2898 E-05	2,0955 E-05	1,9511 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 2	3,2165 E-06	2,9605 E-06	2,8152 E-08
00692	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00693	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,4179 E-05	8,4455 E-06	4,4623 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,826 E-06	9,9479 E-07	5,1755 E-08
00693	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 1	7,5498 E-05	1,9284 E-05	1,4313 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,0715 E-05	2,8038 E-06	2,0596 E-08
00693	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00694	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	2,0593 E-05	1,3279 E-05	7,2826 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,7034 E-06	1,5609 E-06	8,5429 E-08
00694	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 6	1,2669 E-04	1,5946 E-05	7,9625 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,8014 E-05	2,2163 E-06	1,1057 E-08
00694	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00695	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,952 E-05	2,6115 E-06	7,0217 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4847 E-06	2,8148 E-07	7,9467 E-11
00695	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	8,8871 E-05	4,2265 E-06	7,0082 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,27 E-05	5,9396 E-07	9,9538 E-11
00695	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00696	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,732 E-05	1,3509 E-06	1,0727 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2461 E-06	1,4882 E-07	1,2111 E-09
00696	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	9,9275 E-05	2,2569 E-06	3,774 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4185 E-05	3,209 E-07	5,3736 E-10
00696	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00697	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5557 E-05	1,0548 E-06	3,0447 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0506 E-06	1,2525 E-07	3,4469 E-09
00697	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,049 E-04	5,122 E-06	1,1685 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4987 E-05	7,282 E-07	1,6639 E-09
00697	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00698	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5318 E-05	1,3404 E-06	3,1136 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,045 E-06	1,6279 E-07	3,5383 E-09
00698	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	1,1881 E-04	7,8906 E-06	1,212 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,6976 E-05	1,1256 E-06	1,7256 E-09
00698	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00699	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4334 E-05	6,5939 E-07	3,1145 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9416 E-06	8,0232 E-08	3,5593 E-09
00699	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 8	1,2715 E-04	5,3091 E-06	1,2977 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,8168 E-05	7,554 E-07	1,8478 E-09
00699	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00700	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,3372 E-05	7,5334 E-07	2,9108 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8376 E-06	9,5546 E-08	3,3333 E-09
00700	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 3	1,3464 E-04	7,2194 E-06	1,2092 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,9237 E-05	1,0318 E-06	1,7215 E-09
00700	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00701	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2659 E-05	2,0158 E-06	2,4526 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7626 E-06	2,1561 E-07	2,823 E-09
00701	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 8	1,4142 E-04	3,0831 E-06	1,2382 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,0204 E-05	4,3615 E-07	1,7643 E-09
00701	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00702	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1791 E-05	5,8608 E-07	2,8228 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6636 E-06	8,4672 E-08	3,2575 E-09
00702	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 2	1,455 E-04	9,6829 E-06	1,4954 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,0784 E-05	1,3825 E-06	2,1313 E-09
00702	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00703	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,2037 E-05	2,505 E-06	1,8311 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7139 E-06	2,7312 E-07	2,1132 E-09
00703	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 1	1,5958 E-04	1,0234 E-05	8,2114 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,2795 E-05	1,4635 E-06	1,17 E-09
00703	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00704	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,2038 E-05	1,0626 E-06	1,7894 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7272 E-06	1,2033 E-07	2,0714 E-09
00704	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 9	1,6918 E-04	8,2152 E-06	8,3497 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,4166 E-05	1,1728 E-06	1,1908 E-09
00704	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00705	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,1731 E-05	6,8591 E-07	2,6394 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6922 E-06	8,4701 E-08	3,0576 E-09
00705	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 5	1,7385 E-04	7,8663 E-06	1,197 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,4834 E-05	1,1251 E-06	1,7076 E-09
00705	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00706	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,1803 E-05	9,0228 E-07	1,4207 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7203 E-06	1,2356 E-07	1,6465 E-09
00706	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 5	1,8648 E-04	1,4905 E-05	6,105 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,6644 E-05	2,1283 E-06	8,7129 E-10
00706	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00707	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,1592 E-05	6,4964 E-07	2,1601 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7057 E-06	8,2301 E-08	2,5061 E-09
00707	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 5	1,9639 E-04	9,5644 E-06	9,2915 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,8068 E-05	1,3658 E-06	1,3298 E-09
00707	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00708	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,0952 E-05	1,1571 E-06	2,0406 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6292 E-06	1,3775 E-07	2,3678 E-09
00708	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 2	2,0129 E-04	1,1216 E-05	9,072 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 3	2,8781 E-05	1,6028 E-06	1,2979 E-09
00708	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00709	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,0798 E-05	2,3577 E-06	1,6236 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6055 E-06	2,6629 E-07	1,8859 E-09
00709	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 3	2,1104 E-04	1,2311 E-05	5,2987 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 5	3,0189 E-05	1,7684 E-06	7,6385 E-10
00709	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00710	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,1029 E-05	2,3029 E-06	3,0462 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5905 E-06	2,7667 E-07	3,5393 E-09
00710	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 1	2,1154 E-04	1,477 E-05	8,9179 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 6	3,0281 E-05	2,1278 E-06	1,2882 E-09
00710	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00711	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,4748 E-05	5,2108 E-06	9,8837 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,987 E-06	6,1357 E-07	1,1603 E-08
00711	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 0	2,3438 E-04	2,3121 E-05	1,0516 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 9	3,3577 E-05	3,3312 E-06	1,4219 E-09
00711	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00712	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,2149 E-05	7,2234 E-06	6,2621 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7705 E-06	8,3499 E-07	7,3636 E-08
00712	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 4	2,4699 E-04	9,0253 E-06	6,1178 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 1	3,5421 E-05	1,31 E-06	7,2985 E-09
00712	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00713	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	3,4279 E-05	8,1981 E-06	6,4901 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,1079 E-06	9,6309 E-07	7,6793 E-08
00713	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 4	2,704 E-04	1,0766 E-05	7,6949 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 2	3,8795 E-05	1,5375 E-06	1,0793 E-08
00713	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00714	X	0,000 0	0,000 0	0,002 1	4,1452 E-05	7,1945 E-06	3,6499 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8557 E-06	9,5036 E-07	4,3039 E-08
00714	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 7	2,1214 E-04	2,8924 E-05	1,9714 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 1	3,044 E-05	4,162 E-06	2,3494 E-09
00714	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00715	X	0,000 0	0,000 0	0,002 3	4,799 E-05	4,7019 E-06	4,0661 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,6387 E-06	6,7343 E-07	4,839 E-08
00715	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 6	1,7147 E-04	3,6703 E-05	1,8563 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,4577 E-05	5,2868 E-06	2,6469 E-08
00715	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00716	X	0,000 0	0,000 0	0,002 2	4,6831 E-05	3,0508 E-06	3,4651 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,5553 E-06	4,233 E-07	4,0863 E-08
00716	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 3	1,1753 E-04	2,8742 E-05	5,6696 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,68 E-05	4,1451 E-06	7,9839 E-09
00716	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00717	X	0,000 0	0,000 0	0,002 1	4,0151 E-05	2,3915 E-06	1,3107 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,8 E-06	3,0051 E-07	1,5258 E-08
00717	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 8	7,0821 E-05	2,2547 E-05	2,3035 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,0077 E-05	3,2539 E-06	3,2355 E-09
00717	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00718	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	3,6537 E-05	1,7777 E-06	1,7878 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,3829 E-06	2,044 E-07	2,033 E-08
00718	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 6	6,0293 E-05	9,7485 E-06	2,065 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 8	8,5205 E-06	1,418 E-06	2,6231 E-09
00718	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00719	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	3,1895 E-05	2,4911 E-06	7,8034 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,8346 E-06	2,9137 E-07	8,7988 E-09
00719	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 9	5,0466 E-05	1,0819 E-05	1,1545 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	7,0768 E-06	1,5501 E-06	1,5186 E-09
00719	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00720	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,1224 E-06	4,5983 E-06	4,089 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6445 E-07	5,0156 E-07	4,6289 E-12
00720	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,3021 E-06	2,1049 E-06	3,135 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6583 E-07	2,7233 E-07	4,4492 E-12
00720	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00721	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,0254 E-06	3,4448 E-06	2,3858 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,666 E-07	3,735 E-07	2,6915 E-11
00721	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	9,4287 E-07	2,0072 E-06	1,0654 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3519 E-07	2,8704 E-07	1,5178 E-11
00721	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00722	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,971 E-06	8,0462 E-07	1,0366 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5105 E-07	9,1363 E-08	1,1727 E-10
00722	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,0114 E-06	1,4551 E-06	3,8837 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0931 E-07	2,0739 E-07	5,5301 E-11
00722	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00723	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,5675 E-06	1,361 E-06	1,5525 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,901 E-07	1,5096 E-07	1,7609 E-10
00723	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	3,128 E-06	1,9428 E-06	5,999 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2551 E-07	2,6967 E-07	8,5418 E-11
00723	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00724	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0189 E-06	1,213 E-06	1,5584 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1449 E-07	1,35 E-07	1,776 E-10
00724	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	7,6342 E-06	1,8169 E-06	6,2837 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0832 E-06	2,4959 E-07	8,9471 E-11
00724	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00725	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,0557 E-07	1,0921 E-06	1,5099 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,3398 E-08	1,1932 E-07	1,7273 E-10
00725	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,1902 E-05	1,6619 E-06	6,2735 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,697 E-06	2,3494 E-07	8,9323 E-11
00725	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00726	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,9642 E-07	1,1023 E-06	1,3372 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3829 E-07	1,2397 E-07	1,5348 E-10
00726	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,5694 E-05	1,2487 E-06	6,0963 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2391 E-06	1,6806 E-07	8,6835 E-11
00726	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00727	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3184 E-06	2,1503 E-06	1,3228 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8164 E-07	2,3005 E-07	1,5248 E-10
00727	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,9077 E-05	1,8066 E-06	6,8826 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7229 E-06	2,2048 E-07	9,8087 E-11
00727	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00728	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6436 E-06	2,3268 E-06	1,1668 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3133 E-07	2,4826 E-07	1,3465 E-10
00728	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,4428 E-05	2,7564 E-06	5,8098 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4874 E-06	3,9376 E-07	8,2795 E-11
00728	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00729	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0138 E-06	6,9606 E-07	8,9307 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8873 E-07	7,7533 E-08	1,0322 E-10
00729	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	3,0712 E-05	2,3702 E-06	4,0724 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,3848 E-06	3,3848 E-07	5,8051 E-11
00729	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00730	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4655 E-06	1,3762 E-06	1,1156 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4914 E-07	1,4688 E-07	1,292 E-10
00730	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,6353 E-05	2,05 E-06	5,1226 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,1906 E-06	2,7981 E-07	7,307 E-11
00730	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00731	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7967 E-06	6,7228 E-07	1,0161 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,9856 E-07	7,5823 E-08	1,1772 E-10
00731	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,2411 E-05	3,3703 E-06	4,523 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,0573 E-06	4,7599 E-07	6,4532 E-11
00731	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00732	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2088 E-06	7,6885 E-07	8,881 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5723 E-07	8,5385 E-08	1,0299 E-10
00732	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,0353 E-05	3,8822 E-06	3,8122 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,1945 E-06	5,4368 E-07	5,4501 E-11
00732	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00733	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5208 E-06	8,287 E-07	1,0586 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,0121 E-07	9,0258 E-08	1,2283 E-10
00733	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,7285 E-05	3,1124 E-06	4,6398 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,1887 E-06	4,2128 E-07	6,6392 E-11
00733	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00734	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,0543 E-06	5,8367 E-07	9,0418 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,6444 E-07	6,9226 E-08	1,0496 E-10
00734	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	6,4882 E-05	4,878 E-06	3,5638 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,278 E-06	6,91 E-07	5,1133 E-11
00734	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00735	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,475 E-06	7,0457 E-07	1,2408 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,2206 E-07	7,8393 E-08	1,4422 E-10
00735	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	7,3282 E-05	3,0155 E-06	3,6306 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0483 E-05	4,2512 E-07	5,2469 E-11
00735	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00736	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,771 E-06	7,5266 E-07	1,3597 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,851 E-07	9,5687 E-08	1,6053 E-10
00736	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	8,4238 E-05	7,439 E-06	1,9187 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2056 E-05	1,0609 E-06	2,2857 E-11
00736	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00737	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,3018 E-06	1,9234 E-06	1,8198 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,7185 E-07	2,1286 E-07	2,1391 E-09
00737	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 8	9,8208 E-05	5,1289 E-06	1,7566 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4062 E-05	7,2856 E-07	2,1147 E-10
00737	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00738	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,6742 E-06	1,5231 E-06	3,2405 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1208 E-06	1,7305 E-07	3,8226 E-09
00738	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 1	1,0526 E-04	5,621 E-06	3,1693 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5078 E-05	8,0537 E-07	4,1288 E-10
00738	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00739	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2114 E-05	1,8694 E-06	2,5337 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4754 E-06	2,0451 E-07	2,9943 E-09
00739	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,1064 E-04	3,7141 E-06	2,3077 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,5846 E-05	5,2383 E-07	3,1329 E-10
00739	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00740	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4596 E-05	1,5628 E-06	1,9135 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7239 E-06	1,9283 E-07	2,2674 E-09
00740	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 5	9,9643 E-05	7,0759 E-06	4,8564 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,426 E-05	1,0148 E-06	6,9488 E-10
00740	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00741	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5366 E-05	1,5072 E-06	1,9001 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8053 E-06	1,7378 E-07	2,2522 E-09
00741	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 0	7,7151 E-05	4,9633 E-06	6,1705 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,102 E-05	7,0032 E-07	8,7906 E-10
00741	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00742	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,6141 E-05	1,742 E-06	1,1856 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9021 E-06	1,9104 E-07	1,3936 E-09
00742	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 8	6,2527 E-05	3,6352 E-06	1,9117 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,9001 E-06	5,2152 E-07	2,6874 E-10
00742	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00743	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5826 E-05	2,1318 E-06	7,6558 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8728 E-06	2,2864 E-07	8,7892 E-10
00743	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 6	4,9744 E-05	2,993 E-06	1,0449 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,0404 E-06	4,3059 E-07	1,411 E-10
00743	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00744	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,4801 E-05	2,0386 E-06	6,3273 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7592 E-06	2,2315 E-07	7,1737 E-10
00744	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	4,1527 E-05	1,9741 E-06	8,0724 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,8408 E-06	2,8367 E-07	1,0429 E-10
00744	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00745	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,3208 E-05	9,9539 E-07	8,7773 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5726 E-06	1,1399 E-07	9,967 E-10
00745	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	3,4958 E-05	6,5824 E-06	8,6248 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,9006 E-06	9,2158 E-07	9,5441 E-11
00745	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00746	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,6765 E-06	4,0894 E-06	3,4783 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,4685 E-07	4,4604 E-07	3,9376 E-13
00746	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,6587 E-06	7,5008 E-07	2,4846 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3768 E-06	8,7929 E-08	3,5253 E-13
00746	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00747	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0862 E-06	4,1141 E-06	4,5036 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,8504 E-07	4,458 E-07	5,0692 E-13
00747	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	9,8384 E-06	1,0569 E-06	3,2362 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4053 E-06	1,5045 E-07	4,6109 E-13
00747	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00748	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,8739 E-06	2,1085 E-06	3,1732 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,6379 E-07	2,2806 E-07	3,5874 E-12
00748	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,11 E-05	1,6713 E-06	1,2289 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5872 E-06	2,0343 E-07	1,75 E-12
00748	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00749	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,5302 E-06	2,4277 E-06	6,526 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2465 E-07	2,5788 E-07	7,3934 E-12
00749	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,192 E-05	7,3656 E-07	2,488 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,705 E-06	9,7528 E-08	3,5426 E-12
00749	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00750	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0385 E-06	1,045 E-06	7,8131 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6513 E-07	1,1294 E-07	8,8828 E-12
00750	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,1794 E-05	6,2383 E-07	3,0852 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6838 E-06	7,3354 E-08	4,3929 E-12
00750	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00751	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0735 E-06	3,1693 E-07	7,6832 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5368 E-07	3,4207 E-08	8,773 E-12
00751	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,1389 E-05	1,3915 E-06	3,1432 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,627 E-06	1,5287 E-07	4,4755 E-12
00751	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00752	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5317 E-06	4,1888 E-07	7,1173 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9549 E-07	4,4733 E-08	8,1549 E-12
00752	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,0913 E-05	5,1331 E-07	3,0881 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5602 E-06	6,0817 E-08	4,3977 E-12
00752	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00753	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4863 E-06	1,5518 E-06	6,65 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8423 E-07	1,6717 E-07	7,6494 E-12
00753	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,0567 E-05	9,3988 E-07	3,2514 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5113 E-06	1,1531 E-07	4,6326 E-12
00753	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00754	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0274 E-06	3,7465 E-07	6,244 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3086 E-07	3,953 E-08	7,2016 E-12
00754	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0128 E-05	1,1014 E-06	3,191 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4486 E-06	1,2209 E-07	4,5475 E-12
00754	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00755	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,8639 E-07	1,5331 E-06	5,1266 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1891 E-07	1,6466 E-07	5,92 E-12
00755	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,2478 E-06	5,1097 E-07	2,4573 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3215 E-06	6,3172 E-08	3,5023 E-12
00755	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00756	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0581 E-06	5,7836 E-07	5,012 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2837 E-07	6,2708 E-08	5,7995 E-12
00756	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	8,4193 E-06	1,4245 E-06	2,2922 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2007 E-06	1,5748 E-07	3,2687 E-12
00756	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00757	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0633 E-06	1,5388 E-07	5,3548 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,3176 E-07	1,7002 E-08	6,2029 E-12
00757	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	7,6153 E-06	6,5707 E-07	2,4243 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0869 E-06	8,2301 E-08	3,4583 E-12
00757	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00758	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7758 E-06	1,22 E-06	4,7438 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0024 E-07	1,314 E-07	5,4986 E-12
00758	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	6,3573 E-06	1,0931 E-06	2,0748 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,0647 E-07	1,1866 E-07	2,9629 E-12
00758	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00759	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2632 E-06	1,2262 E-06	4,871 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3914 E-07	1,3379 E-07	5,6506 E-12
00759	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	4,9025 E-06	1,787 E-06	2,1163 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,9751 E-07	1,9483 E-07	3,027 E-12
00759	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00760	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,9598 E-07	6,6619 E-07	4,8944 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,7168 E-08	7,2677 E-08	5,68 E-12
00760	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,5341 E-06	1,6765 E-06	2,0562 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,9919 E-07	1,8087 E-07	2,9455 E-12
00760	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00761	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,3541 E-07	1,4567 E-06	5,496 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,098 E-08	1,5514 E-07	6,386 E-12
00761	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,6421 E-06	4,7295 E-07	1,8098 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2967 E-07	5,5387 E-08	2,6082 E-12
00761	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00762	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2041 E-06	1,2491 E-06	8,8543 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3424 E-07	1,3365 E-07	9,98 E-13
00762	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,5161 E-07	1,7937 E-06	1,1339 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,9541 E-08	1,9789 E-07	1,5742 E-12
00762	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00763	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3737 E-06	8,1877 E-07	4,8141 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5725 E-07	8,8219 E-08	5,6595 E-11
00763	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	3,0481 E-06	1,8295 E-06	4,7814 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,3039 E-07	1,975 E-07	5,7251 E-12
00763	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00764	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,6703 E-07	8,9714 E-07	1,2808 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2474 E-07	9,7102 E-08	1,5089 E-10
00764	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,1665 E-06	7,9996 E-07	1,2216 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,3156 E-07	9,1738 E-08	1,5409 E-11
00764	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00765	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1113 E-06	1,2141 E-06	1,4569 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4645 E-07	1,3506 E-07	1,7201 E-10
00765	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	7,9073 E-06	2,4366 E-06	1,3634 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1263 E-06	3,4462 E-07	1,8042 E-11
00765	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00766	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1327 E-06	1,6781 E-06	1,1071 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5158 E-07	1,8378 E-07	1,31 E-10
00766	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,0234 E-05	1,9333 E-06	1,6456 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4565 E-06	2,7157 E-07	2,3732 E-11
00766	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00767	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5738 E-06	9,7938 E-07	9,5422 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8453 E-07	1,0793 E-07	1,131 E-10
00767	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,6024 E-06	2,0352 E-06	2,8068 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3666 E-06	2,6686 E-07	4,0056 E-11
00767	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00768	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,7917 E-06	1,8668 E-06	7,7421 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0312 E-07	1,9943 E-07	9,1489 E-11
00768	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	8,9774 E-06	2,5649 E-06	2,0264 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2721 E-06	3,6214 E-07	2,883 E-11
00768	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00769	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,3847 E-06	9,9427 E-07	4,821 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,6173 E-07	1,0569 E-07	5,6168 E-11
00769	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,5109 E-06	1,6035 E-06	7,0674 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2007 E-06	2,2566 E-07	9,8133 E-12
00769	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00770	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0076 E-06	1,4089 E-06	3,4519 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1397 E-07	1,5275 E-07	3,9384 E-11
00770	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,8464 E-06	1,1896 E-06	4,5974 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1032 E-06	1,6682 E-07	6,1002 E-12
00770	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00771	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9411 E-06	1,6549 E-06	3,8298 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1459 E-07	1,8227 E-07	4,3455 E-11
00771	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,6102 E-06	6,6538 E-07	3,6759 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,2694 E-07	9,4475 E-08	4,151 E-12
00771	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00772	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0698 E-06	1,4711 E-06	2,1006 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2378 E-07	1,6037 E-07	2,3853 E-11
00772	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,2364 E-06	8,9031 E-07	2,0786 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,8449 E-07	1,0972 E-07	2,3064 E-12
00772	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00773	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5137 E-06	3,0683 E-06	8,7822 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6821 E-07	3,3428 E-07	9,864 E-15
00773	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7201 E-06	5,8056 E-07	1,9852 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,7761 E-07	6,0976 E-08	2,8228 E-14
00773	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00774	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1351 E-06	3,2151 E-06	8,8807 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,308 E-07	3,4619 E-07	1,0035 E-13
00774	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0406 E-06	1,1437 E-06	3,7955 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,292 E-07	1,2461 E-07	5,4063 E-14
00774	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00775	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3977 E-06	2,4751 E-07	2,4328 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5917 E-07	2,6133 E-08	2,7541 E-13
00775	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6319 E-06	8,0237 E-07	9,3198 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,1586 E-07	9,0562 E-08	1,3271 E-13
00775	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00776	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3231 E-06	1,8758 E-06	3,6074 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4769 E-07	2,0155 E-07	4,0946 E-13
00776	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,0128 E-06	7,0872 E-07	1,4016 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,7375 E-07	7,6051 E-08	1,9956 E-13
00776	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00777	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,209 E-07	7,2332 E-07	3,8864 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8541 E-08	7,9395 E-08	4,428 E-13
00777	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,3602 E-06	1,0672 E-06	1,5617 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,2251 E-07	1,1561 E-07	2,2236 E-13
00777	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00778	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,5854 E-07	5,6395 E-07	3,7034 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,0852 E-08	6,0977 E-08	4,2358 E-13
00778	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,7371 E-06	6,4706 E-07	1,5575 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,755 E-07	7,225 E-08	2,2178 E-13
00778	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00779	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1816 E-06	5,7179 E-07	3,4419 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3228 E-07	6,1671 E-08	3,9512 E-13
00779	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,0855 E-06	3,6282 E-07	1,5852 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,2586 E-07	4,6608 E-08	2,2581 E-13
00779	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00780	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2023 E-06	1,1618 E-06	3,2293 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3467 E-07	1,2559 E-07	3,7196 E-13
00780	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,4963 E-06	7,0984 E-07	1,6169 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,856 E-07	8,3037 E-08	2,3041 E-13
00780	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00781	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,1781 E-07	2,2048 E-07	2,8424 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,7323 E-08	2,3342 E-08	3,2801 E-13
00781	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,927 E-06	5,3863 E-07	1,4131 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,4515 E-07	6,4433 E-08	2,014 E-13
00781	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00782	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,7294 E-07	1,6039 E-06	2,5263 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,3851 E-08	1,7439 E-07	2,9203 E-13
00782	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,3847 E-06	4,2902 E-07	1,182 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,0743 E-07	5,7281 E-08	1,685 E-13
00782	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00783	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8106 E-06	2,3125 E-06	2,5964 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9812 E-07	2,4745 E-07	3,006 E-13
00783	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,0929 E-06	4,8376 E-07	1,1808 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,9476 E-07	6,6271 E-08	1,6841 E-13
00783	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00784	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1009 E-06	7,4042 E-07	2,5271 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3001 E-07	7,9721 E-08	2,9282 E-13
00784	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,3698 E-06	9,1496 E-07	1,1257 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0445 E-06	1,037 E-07	1,6067 E-13
00784	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00785	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7948 E-06	1,6476 E-06	2,4005 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9796 E-07	1,7906 E-07	2,7835 E-13
00785	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,5706 E-06	1,0389 E-06	1,0462 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,081 E-06	1,1782 E-07	1,4952 E-13
00785	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00786	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9659 E-06	1,6614 E-06	2,4386 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1528 E-07	1,789 E-07	2,8295 E-13
00786	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,9314 E-06	1,5161 E-06	1,0453 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1342 E-06	1,6867 E-07	1,4962 E-13
00786	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00787	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0131 E-06	4,2681 E-07	2,6213 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2152 E-07	4,4909 E-08	3,0443 E-13
00787	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,3685 E-06	5,2025 E-07	9,7057 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1913 E-06	7,0139 E-08	1,3947 E-13
00787	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00788	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3359 E-06	1,6266 E-06	1,8918 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5653 E-07	1,7514 E-07	2,1907 E-13
00788	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,8087 E-06	1,4681 E-06	7,3033 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2571 E-06	1,7292 E-07	1,0449 E-13
00788	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00789	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1181 E-06	4,0771 E-07	1,1352 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3482 E-07	4,4157 E-08	1,3359 E-12
00789	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	9,2844 E-06	1,2206 E-06	1,2773 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3309 E-06	1,4626 E-07	1,5122 E-13
00789	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00790	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1736 E-06	3,6978 E-07	4,4269 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3855 E-07	4,0158 E-08	5,2119 E-12
00790	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	9,8007 E-06	1,0868 E-06	4,2288 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4015 E-06	1,3417 E-07	5,2372 E-13
00790	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00791	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1548 E-06	8,6001 E-07	6,9204 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3612 E-07	9,106 E-08	8,162 E-12
00791	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	9,9868 E-06	1,944 E-07	6,4783 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4259 E-06	2,2572 E-08	8,3635 E-13
00791	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00792	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6042 E-06	5,7213 E-07	6,4315 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8511 E-07	6,5222 E-08	7,6005 E-12
00792	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	9,1422 E-06	8,4828 E-07	6,9566 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3019 E-06	1,0768 E-07	9,8293 E-13
00792	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00793	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3627 E-06	4,9791 E-07	5,1423 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6726 E-07	5,7545 E-08	6,0899 E-12
00793	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	7,8078 E-06	8,4594 E-07	1,1124 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1135 E-06	1,1324 E-07	1,5986 E-12
00793	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00794	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3045 E-06	3,331 E-07	4,3314 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,669 E-07	3,9396 E-08	5,1278 E-12
00794	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,2485 E-06	1,185 E-06	1,2252 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,9242 E-07	1,6804 E-07	1,746 E-12
00794	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00795	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5609 E-06	4,3928 E-07	3,1348 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,9985 E-07	4,7543 E-08	3,6853 E-12
00795	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,5243 E-06	1,3709 E-06	6,7433 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,4638 E-07	1,7874 E-07	9,5655 E-13
00795	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00796	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,6993 E-06	1,6561 E-06	2,0417 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,1665 E-07	1,7591 E-07	2,358 E-12
00796	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,2677 E-06	1,1782 E-06	2,8296 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,666 E-07	1,4973 E-07	3,8624 E-13
00796	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00797	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,7848 E-06	6,5631 E-07	1,8238 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,1251 E-07	6,9882 E-08	2,074 E-12
00797	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,6181 E-06	9,7 E-07	1,9628 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,5855 E-07	1,2607 E-07	2,419 E-13
00797	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00798	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1734 E-06	1,1006 E-06	1,4957 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3971 E-07	1,2063 E-07	1,6974 E-12
00798	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2921 E-06	7,2805 E-07	1,4095 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9863 E-07	9,433 E-08	1,5501 E-13
00798	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00799	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,129 E-06	2,2275 E-06	6,6215 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2804 E-07	2,4192 E-07	7,5196 E-13
00799	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9092 E-06	1,0828 E-06	6,5989 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5966 E-07	1,2862 E-07	7,3443 E-14
00799	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00800	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,2187 E-06	2,1554 E-06	8,2476 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3872 E-07	2,3438 E-07	9,2227 E-15
00800	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2726 E-06	2,7738 E-07	2,0018 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3646 E-07	2,9296 E-08	2,6631 E-15
00800	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00801	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3501 E-06	1,9682 E-06	5,0914 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4243 E-07	2,1278 E-07	5,6752 E-15
00801	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,6641 E-07	6,1145 E-07	2,8109 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,274 E-08	6,6093 E-08	3,8832 E-15
00801	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00802	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4795 E-06	7,8693 E-07	2,5479 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5994 E-07	8,4322 E-08	3,0126 E-15
00802	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8607 E-07	1,1151 E-06	4,4606 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,5691 E-08	1,2032 E-07	6,2906 E-15
00802	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00803	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0491 E-06	5,9892 E-07	1,3352 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2075 E-07	6,4712 E-08	1,5179 E-14
00803	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,6717 E-07	7,7137 E-07	6,217 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,4499 E-08	8,3614 E-08	8,8424 E-15
00803	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00804	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4792 E-07	5,1202 E-07	1,9218 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,999 E-08	5,4102 E-08	2,1854 E-14
00804	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,2254 E-07	5,6169 E-07	7,3418 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8855 E-08	5,8958 E-08	1,0456 E-14
00804	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00805	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,3561 E-07	5,0371 E-07	1,9679 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,8676 E-08	5,4471 E-08	2,2456 E-14
00805	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,7379 E-07	1,2203 E-06	7,6579 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,1064 E-08	1,2978 E-07	1,0908 E-14
00805	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00806	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,7847 E-07	9,0795 E-07	1,8556 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,2494 E-08	9,6415 E-08	2,1253 E-14
00806	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,6461 E-08	5,4182 E-07	7,7007 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,9655 E-09	5,6627 E-08	1,0972 E-14
00806	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00807	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5595 E-07	9,7403 E-07	1,7516 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,7189 E-08	1,05 E-07	2,0129 E-14
00807	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7949 E-07	3,6331 E-07	7,826 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5124 E-08	3,8039 E-08	1,1157 E-14
00807	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00808	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3102 E-07	1,602 E-06	1,6171 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4596 E-08	1,7175 E-07	1,8627 E-14
00808	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6362 E-07	5,7186 E-07	7,3453 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,8718 E-08	6,0056 E-08	1,0476 E-14
00808	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00809	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,9784 E-07	7,4494 E-07	1,442 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,5377 E-08	8,1357 E-08	1,6636 E-14
00809	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4275 E-06	7,8258 E-07	6,206 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6348 E-07	8,3019 E-08	8,8545 E-15
00809	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00810	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,0711 E-07	3,7924 E-06	1,3594 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,5937 E-08	4,0633 E-07	1,5711 E-14
00810	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6006 E-06	2,7946 E-07	5,6837 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9091 E-07	3,0008 E-08	8,1117 E-15
00810	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00811	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,6765 E-07	7,6606 E-07	1,3208 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,1305 E-08	8,2178 E-08	1,5291 E-14
00811	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5119 E-06	5,8392 E-07	5,6712 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9523 E-07	6,2271 E-08	8,0948 E-15
00811	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00812	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,7764 E-07	1,8905 E-06	1,2381 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,2298 E-08	2,0245 E-07	1,435 E-14
00812	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4614 E-06	1,2048 E-07	5,4109 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0474 E-07	1,3946 E-08	7,7285 E-15
00812	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00813	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1382 E-06	1,3389 E-06	1,2045 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1982 E-07	1,4516 E-07	1,3972 E-14
00813	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8016 E-06	3,0472 E-07	5,2406 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4893 E-07	3,3892 E-08	7,4949 E-15
00813	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00814	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3937 E-06	1,08 E-07	1,2646 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5132 E-07	1,1602 E-08	1,4681 E-14
00814	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6378 E-06	4,8141 E-07	5,0672 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,386 E-07	5,2362 E-08	7,2668 E-15
00814	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00815	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7748 E-06	1,783 E-06	1,2072 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9363 E-07	1,9098 E-07	1,4014 E-14
00815	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9123 E-06	3,0003 E-07	4,2791 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,8258 E-07	3,5239 E-08	6,1483 E-15
00815	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00816	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2758 E-06	1,1744 E-06	2,168 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3893 E-07	1,2496 E-07	2,5603 E-14
00816	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9729 E-06	5,0553 E-07	4,0853 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,1432 E-07	5,8482 E-08	5,0923 E-15
00816	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00817	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,0594 E-07	1,4166 E-06	1,3837 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,7302 E-08	1,5042 E-07	1,6287 E-13
00817	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4126 E-06	3,9058 E-07	1,3466 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,7912 E-07	4,7097 E-08	1,637 E-14
00817	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00818	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0213 E-06	5,1609 E-07	2,8624 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0856 E-07	5,6293 E-08	3,3735 E-13
00818	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,854 E-06	3,3112 E-07	2,6869 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4287 E-07	4,0853 E-08	3,4049 E-14
00818	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00819	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,9235 E-07	4,5205 E-07	3,3632 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0772 E-07	4,9048 E-08	3,9704 E-13
00819	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9504 E-06	9,7478 E-07	3,244 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,6232 E-07	1,045 E-07	4,4069 E-14
00819	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00820	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7122 E-06	4,6567 E-07	2,8956 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8225 E-07	4,9013 E-08	3,4253 E-13
00820	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7841 E-06	2,7539 E-07	4,3733 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,368 E-07	2,9384 E-08	6,3162 E-14
00820	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00821	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1618 E-06	1,1014 E-06	2,3682 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2489 E-07	1,1612 E-07	2,8045 E-13
00821	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3767 E-06	1,1816 E-06	5,9086 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,7837 E-07	1,2645 E-07	8,4553 E-14
00821	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00822	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7299 E-06	9,8073 E-07	1,8683 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8413 E-07	1,0426 E-07	2,2058 E-13
00822	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7394 E-06	3,416 E-07	4,7779 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,8897 E-07	3,9816 E-08	6,8008 E-14
00822	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00823	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6183 E-06	7,1823 E-07	1,2854 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7378 E-07	7,5965 E-08	1,501 E-13
00823	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7998 E-06	6,9725 E-07	2,3387 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,5945 E-07	7,6945 E-08	3,2941 E-14
00823	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00824	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4237 E-06	1,7394 E-06	9,6062 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6104 E-07	1,8606 E-07	1,101 E-13
00824	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5579 E-06	1,6242 E-06	1,1558 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,1462 E-07	1,7537 E-07	1,5171 E-14
00824	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00825	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5094 E-06	1,0271 E-06	8,3417 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6922 E-07	1,0925 E-07	9,4749 E-14
00825	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,7377 E-06	7,9871 E-07	8,1497 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2063 E-07	8,9107 E-08	9,4416 E-15
00825	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00826	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3304 E-06	1,3706 E-06	5,4862 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4878 E-07	1,4906 E-07	6,2273 E-14
00826	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,376 E-06	2,9364 E-07	5,2113 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6962 E-07	3,5531 E-08	5,7068 E-15
00826	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00827	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4506 E-06	1,8 E-06	9,8298 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6045 E-07	1,9653 E-07	1,1162 E-14
00827	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,869 E-06	7,0366 E-07	9,689 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0723 E-07	7,6208 E-08	1,0735 E-15
00827	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00828	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1615 E-06	9,3919 E-07	1,2322 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3136 E-07	1,0388 E-07	1,3769 E-13
00828	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,8884 E-06	6,2184 E-07	2,4378 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,5168 E-07	8,1299 E-08	3,1549 E-14
00828	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00829	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,4431 E-07	8,4397 E-07	1,5692 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,1668 E-08	8,8956 E-08	1,7529 E-13
00829	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3236 E-06	6,2418 E-07	3,6007 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,728 E-07	6,9392 E-08	4,7519 E-14
00829	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00830	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,3492 E-07	6,1127 E-07	7,5477 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,9842 E-08	6,5348 E-08	8,4294 E-14
00830	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,867 E-06	6,3028 E-07	1,7907 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,0022 E-07	7,3312 E-08	2,371 E-14
00830	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00831	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7044 E-07	5,7617 E-07	1,2727 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0962 E-08	6,0789 E-08	1,5153 E-15
00831	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4276 E-06	9,3464 E-07	1,6269 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,267 E-07	1,0172 E-07	1,8684 E-16
00831	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00832	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,6884 E-07	7,4633 E-07	1,4795 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,0369 E-08	7,9424 E-08	1,6711 E-14
00832	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0636 E-06	6,8158 E-07	3,2188 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6352 E-07	7,385 E-08	4,2739 E-15
00832	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00833	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,6667 E-07	3,2323 E-07	1,3686 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,1735 E-08	3,4201 E-08	1,5526 E-14
00833	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2761 E-06	2,8148 E-07	2,8718 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6695 E-07	3,1836 E-08	3,8104 E-15
00833	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00834	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6962 E-06	6,3269 E-07	1,5861 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8149 E-07	6,6404 E-08	1,8034 E-14
00834	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,0255 E-07	2,341 E-07	3,4523 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,4467 E-08	2,7169 E-08	4,5994 E-15
00834	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00835	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1269 E-06	1,2132 E-06	1,9008 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2083 E-07	1,3067 E-07	2,1638 E-14
00835	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,0972 E-07	5,647 E-07	4,5486 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,0383 E-08	6,0228 E-08	6,1091 E-15
00835	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00836	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,8235 E-07	1,2896 E-06	2,1817 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,181 E-08	1,3734 E-07	2,4854 E-14
00836	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,198 E-07	3,8612 E-07	5,6469 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8701 E-08	4,2092 E-08	7,6278 E-15
00836	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00837	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2921 E-06	1,7208 E-06	2,0525 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4008 E-07	1,8559 E-07	2,3392 E-14
00837	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,3157 E-07	5,6615 E-07	5,4375 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,1791 E-08	6,0972 E-08	7,3573 E-15
00837	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00838	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,223 E-06	2,378 E-06	1,2784 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4549 E-07	2,5621 E-07	1,4576 E-14
00838	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6099 E-07	5,7396 E-07	3,2409 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,7841 E-08	6,1139 E-08	4,3753 E-15
00838	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00839	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1188 E-06	5,9808 E-07	3,9936 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2944 E-07	6,2726 E-08	4,5608 E-15
00839	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,6813 E-07	6,2912 E-07	7,1957 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0066 E-07	6,8244 E-08	9,4848 E-16
00839	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00840	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3981 E-06	3,4288 E-07	1,0182 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4595 E-07	3,6876 E-08	1,2814 E-16
00840	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4988 E-07	3,6554 E-07	4,2534 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,3957 E-08	3,9766 E-08	6,003 E-16
00840	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00841	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2284 E-06	4,6882 E-07	2,3787 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3681 E-07	4,9005 E-08	2,6376 E-16
00841	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,692 E-07	4,3869 E-07	5,074 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,7857 E-08	4,6546 E-08	7,1342 E-16
00841	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00842	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4511 E-06	1,0005 E-06	9,9788 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6282 E-07	1,0732 E-07	1,1503 E-16
00842	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6302 E-07	2,3315 E-07	4,4434 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0695 E-07	2,4948 E-08	6,2738 E-16
00842	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00843	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,8076 E-07	2,1297 E-07	8,8594 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,3359 E-08	2,2389 E-08	1,0218 E-15
00843	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,7415 E-07	2,8014 E-07	4,2863 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0647 E-07	2,9956 E-08	5,862 E-16
00843	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00844	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4643 E-06	1,222 E-06	4,7105 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6155 E-07	1,3239 E-07	5,5177 E-15
00844	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,0939 E-07	9,898 E-08	5,8279 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,8483 E-08	1,1312 E-08	6,983 E-16
00844	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00845	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,618 E-06	7,6089 E-07	1,1482 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8019 E-07	8,3087 E-08	1,3498 E-14
00845	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,5243 E-07	2,826 E-07	1,0891 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,4794 E-08	3,0063 E-08	1,3006 E-15
00845	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00846	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6165 E-06	8,888 E-07	1,6392 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7486 E-07	9,5002 E-08	1,9312 E-14
00846	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,8412 E-07	8,0943 E-07	1,469 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,5634 E-08	8,7177 E-08	1,8668 E-15
00846	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00847	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5334 E-06	7,616 E-07	1,6116 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,654 E-07	8,0952 E-08	1,903 E-14
00847	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7667 E-07	9,7826 E-07	1,7578 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,1311 E-08	1,0418 E-07	2,4867 E-15
00847	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00848	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5171 E-06	6,8461 E-07	1,3289 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,634 E-07	7,1319 E-08	1,5724 E-14
00848	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6698 E-07	7,6376 E-07	2,5411 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8393 E-08	8,3003 E-08	3,6599 E-15
00848	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00849	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2799 E-06	1,0779 E-06	1,06 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3831 E-07	1,1278 E-07	1,2538 E-14
00849	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,2263 E-07	1,4414 E-06	2,6981 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,5589 E-08	1,5535 E-07	3,8513 E-15
00849	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00850	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,633 E-07	2,0887 E-06	7,8502 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0374 E-07	2,2381 E-07	9,2292 E-15
00850	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,4344 E-07	5,5877 E-07	1,7798 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,9435 E-08	5,9253 E-08	2,5278 E-15
00850	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00851	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4888 E-07	5,0483 E-07	5,5574 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6532 E-08	5,4394 E-08	6,4386 E-15
00851	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,0282 E-07	9,0537 E-07	8,5082 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,6077 E-08	9,7785 E-08	1,1791 E-15
00851	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00852	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,4337 E-07	1,0438 E-06	4,4671 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,031 E-07	1,1184 E-07	5,0969 E-15
00852	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6746 E-06	1,0394 E-06	4,8124 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8028 E-07	1,1179 E-07	6,0217 E-16
00852	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00853	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6412 E-06	8,6991 E-07	3,4749 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7832 E-07	9,3943 E-08	3,9458 E-15
00853	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,8231 E-06	4,0842 E-07	3,3008 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0298 E-07	4,385 E-08	3,7198 E-16
00853	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00854	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,862 E-06	2,4855 E-06	1,0725 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,075 E-07	2,6837 E-07	1,218 E-15
00854	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7391 E-06	1,6591 E-07	1,0084 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,95 E-07	1,795 E-08	1,1174 E-16
00854	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00855	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,9476 E-06	1,3311 E-06	1,692 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,1552 E-07	1,4554 E-07	1,95 E-16
00855	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9079 E-06	1,0148 E-06	4,991 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0733 E-07	1,0835 E-07	7,1053 E-17
00855	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00856	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9609 E-06	1,7042 E-06	1,2565 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,5181 E-07	1,9065 E-07	1,4053 E-12
00856	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,1797 E-05	2,4729 E-06	1,8778 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6807 E-06	3,4239 E-07	2,3034 E-13
00856	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00857	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0109 E-06	8,5334 E-07	3,4847 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4104 E-07	9,4746 E-08	3,8924 E-12
00857	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0846 E-05	7,3305 E-07	7,7539 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5467 E-06	9,4956 E-08	1,0196 E-12
00857	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00858	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0068 E-06	6,2684 E-07	2,6856 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2375 E-07	6,8858 E-08	3,0002 E-12
00858	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,0532 E-05	9,2874 E-07	6,3096 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,502 E-06	1,3059 E-07	8,3512 E-13
00858	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00859	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7473 E-06	3,7724 E-07	3,6094 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9005 E-07	4,1361 E-08	4,0241 E-13
00859	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	9,5705 E-06	1,1142 E-06	7,7691 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3631 E-06	1,5659 E-07	1,0152 E-13
00859	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00860	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,2835 E-07	4,7469 E-07	2,9649 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,373 E-08	5,052 E-08	3,3415 E-13
00860	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,6591 E-06	9,8027 E-07	7,6341 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2251 E-06	1,3821 E-07	1,0246 E-13
00860	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00861	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,1885 E-07	1,0566 E-06	2,4264 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,1879 E-08	1,1246 E-07	2,7466 E-13
00861	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,6038 E-06	8,6436 E-07	6,2175 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0798 E-06	1,1898 E-07	8,3585 E-14
00861	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00862	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,6732 E-07	4,4069 E-07	2,7126 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,8053 E-08	4,7062 E-08	3,0798 E-13
00862	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,7282 E-06	9,9679 E-07	6,7322 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,5971 E-07	1,2295 E-07	9,0394 E-14
00862	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00863	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,412 E-07	2,4706 E-07	3,296 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0514 E-07	2,7294 E-08	3,7486 E-13
00863	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,9094 E-06	6,613 E-07	8,5363 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,4344 E-07	9,3202 E-08	1,1508 E-13
00863	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00864	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,0613 E-07	6,713 E-07	3,9844 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,2247 E-08	7,2719 E-08	4,5356 E-13
00864	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,1071 E-06	6,6196 E-07	1,1068 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,2936 E-07	8,2586 E-08	1,5 E-13
00864	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00865	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,2212 E-07	8,6089 E-07	4,4151 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,1767 E-08	9,1363 E-08	5,0291 E-13
00865	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,4519 E-06	7,1579 E-07	1,2671 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,3473 E-07	8,4026 E-08	1,721 E-13
00865	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00866	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3442 E-06	1,2592 E-06	3,4681 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4925 E-07	1,3596 E-07	3,9514 E-13
00866	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7901 E-06	6,9854 E-07	1,0011 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,365 E-07	8,1496 E-08	1,3603 E-13
00866	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00867	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,5126 E-06	1,0028 E-06	1,3794 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7369 E-07	1,0932 E-07	1,5717 E-13
00867	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1252 E-06	1,0378 E-06	3,9854 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,3833 E-07	1,1519 E-07	5,4149 E-14
00867	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00868	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,868 E-06	1,6331 E-06	1,7062 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0985 E-07	1,7375 E-07	1,936 E-15
00868	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4294 E-06	8,7937 E-07	3,4485 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4289 E-07	9,8177 E-08	4,5572 E-16
00868	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00869	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9085 E-06	1,0747 E-06	1,9538 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0564 E-07	1,168 E-07	2,2276 E-14
00869	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8469 E-06	7,7583 E-07	5,9596 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5959 E-07	8,6128 E-08	8,1228 E-15
00869	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00870	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,7725 E-07	1,3433 E-06	1,3413 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,1996 E-08	1,4519 E-07	1,5292 E-14
00870	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3393 E-06	2,8133 E-07	4,2931 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,862 E-07	3,3007 E-08	5,8686 E-15
00870	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00871	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,3881 E-07	6,0048 E-07	1,3925 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8423 E-08	6,3606 E-08	1,5879 E-14
00871	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,1931 E-07	3,4625 E-07	4,5525 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2476 E-07	3,8244 E-08	6,2312 E-15
00871	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00872	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,7105 E-07	2,8455 E-06	1,5221 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,3664 E-08	3,0567 E-07	1,7381 E-14
00872	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,7476 E-07	3,1899 E-07	5,0008 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,3925 E-08	3,4476 E-08	6,8453 E-15
00872	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00873	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5675 E-06	1,8637 E-06	1,7006 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7042 E-07	2,0142 E-07	1,9474 E-14
00873	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,8068 E-07	9,0571 E-07	5,427 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,2323 E-08	9,6695 E-08	7,4127 E-15
00873	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00874	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4513 E-06	1,0739 E-06	1,721 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5752 E-07	1,1248 E-07	1,9762 E-14
00874	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,1444 E-07	3,9665 E-07	5,1637 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,7436 E-08	4,3325 E-08	7,0228 E-15
00874	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00875	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,6567 E-07	7,3675 E-07	1,2434 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,0675 E-08	7,7292 E-08	1,4309 E-14
00875	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,4987 E-07	3,1823 E-07	3,4142 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4837 E-08	3,442 E-08	4,615 E-15
00875	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00876	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,2498 E-07	6,1386 E-07	5,4094 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,6229 E-08	6,4146 E-08	6,2444 E-15
00876	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,74 E-07	3,3716 E-07	1,2282 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,2727 E-08	3,6763 E-08	1,6381 E-15
00876	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00877	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3904 E-07	8,6912 E-07	1,2065 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5468 E-08	9,1881 E-08	1,4083 E-15
00877	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,6272 E-07	1,4224 E-06	8,8861 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,3541 E-08	1,5286 E-07	1,0084 E-16
00877	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00878	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1139 E-07	1,1692 E-06	1,2659 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4067 E-08	1,2594 E-07	1,6068 E-16
00878	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,9564 E-07	5,7144 E-07	2,0002 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,5297 E-08	6,1771 E-08	2,8174 E-16
00878	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00879	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,3634 E-07	2,4865 E-06	7,667 E-16	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,7508 E-08	2,6663 E-07	8,6761 E-17
00879	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3664 E-06	7,1197 E-07	1,801 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5042 E-07	7,5773 E-08	2,532 E-16
00879	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00880	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,2532 E-07	5,2033 E-07	1,2269 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,5351 E-08	5,4685 E-08	1,3656 E-16
00880	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0833 E-06	2,7856 E-07	2,123 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2079 E-07	3,0712 E-08	2,9973 E-16
00880	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00881	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,6922 E-07	6,9508 E-07	1,9007 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,1697 E-08	7,2876 E-08	2,1218 E-16
00881	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9826 E-07	7,798 E-07	3,0806 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,55 E-08	8,2239 E-08	4,3595 E-16
00881	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00882	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,8405 E-07	2,8111 E-06	2,7648 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,2242 E-08	3,0123 E-07	3,0679 E-16
00882	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,3239 E-07	1,7846 E-07	3,7853 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,5124 E-08	1,8951 E-08	5,3581 E-16
00882	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00883	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,441 E-07	1,8922 E-06	2,7435 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,6663 E-08	2,043 E-07	3,022 E-16
00883	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,1431 E-07	3,4143 E-07	3,5192 E-15	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,1291 E-08	3,633 E-08	4,9863 E-16
00883	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00884	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,3678 E-06	3,0426 E-06	1,3579 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6187 E-07	3,4303 E-07	1,4977 E-11
00884	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 3	9,4321 E-06	7,7591 E-06	1,1413 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3446 E-06	1,0979 E-06	1,6055 E-11
00884	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00885	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	2,1509 E-06	2,0103 E-06	5,2793 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,587 E-07	2,2403 E-07	5,8976 E-11
00885	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	5,7805 E-06	1,0717 E-06	1,0571 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,2404 E-07	1,2128 E-07	1,3702 E-11
00885	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00886	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0566 E-06	1,3087 E-06	8,3533 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4882 E-07	1,5271 E-07	9,3302 E-11
00886	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,394 E-06	4,6072 E-07	1,9727 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8745 E-07	6,1734 E-08	2,6122 E-11
00886	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00887	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,6651 E-06	1,0278 E-06	2,2335 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9959 E-07	1,1907 E-07	2,4969 E-11
00887	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	2,2274 E-06	1,1902 E-06	5,0957 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,1384 E-07	1,5995 E-07	6,724 E-12
00887	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00888	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3916 E-06	7,6237 E-07	6,2681 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5967 E-07	8,8338 E-08	7,0546 E-12
00888	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	4,6616 E-06	9,3478 E-07	1,6033 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,6277 E-07	1,2587 E-07	2,149 E-12
00888	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00889	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7805 E-06	4,7066 E-07	4,8828 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9168 E-07	5,5507 E-08	5,5183 E-12
00889	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	6,6334 E-06	1,1725 E-06	1,2839 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,4434 E-07	1,6513 E-07	1,7282 E-12
00889	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00890	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,0677 E-07	4,7643 E-07	4,8996 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,2513 E-08	5,3576 E-08	5,5549 E-12
00890	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	8,334 E-06	1,4026 E-06	1,2221 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1888 E-06	1,6191 E-07	1,6405 E-12
00890	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00891	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0024 E-06	2,574 E-07	5,9754 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1251 E-07	3,0207 E-08	6,7923 E-12
00891	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	9,8108 E-06	1,0622 E-06	1,4835 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4004 E-06	1,4489 E-07	1,9929 E-12
00891	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00892	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0046 E-06	4,3074 E-07	7,213 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1557 E-07	4,7747 E-08	8,2068 E-12
00892	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,0428 E-05	1,065 E-06	1,9382 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4897 E-06	1,4622 E-07	2,6202 E-12
00892	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00893	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,9571 E-07	1,1664 E-06	8,6918 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,5083 E-08	1,2596 E-07	9,8985 E-12
00893	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,0898 E-05	1,0936 E-06	2,4792 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5584 E-06	1,375 E-07	3,366 E-12
00893	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00894	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2021 E-06	5,204 E-07	8,8237 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4207 E-07	5,5514 E-08	1,0053 E-11
00894	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0889 E-05	1,171 E-06	2,5454 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5576 E-06	1,5997 E-07	3,4585 E-12
00894	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00895	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,0568 E-07	7,7892 E-07	4,929 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1639 E-07	8,4428 E-08	5,6162 E-12
00895	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0194 E-05	1,0765 E-06	1,4248 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4573 E-06	1,5311 E-07	1,9359 E-12
00895	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00896	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2066 E-06	8,7618 E-07	6,576 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4479 E-07	9,2245 E-08	7,4915 E-13
00896	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	9,3048 E-06	1,4616 E-06	1,8994 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3303 E-06	1,8419 E-07	2,5804 E-13
00896	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00897	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4446 E-06	1,1826 E-06	4,776 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6944 E-07	1,2836 E-07	5,4454 E-13
00897	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,5106 E-06	1,1048 E-06	1,4278 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2112 E-06	1,4778 E-07	1,9438 E-13
00897	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00898	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,7347 E-06	2,1332 E-06	2,7766 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0032 E-07	2,2989 E-07	3,1661 E-13
00898	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,6281 E-06	9,7921 E-07	8,7101 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0858 E-06	1,3168 E-07	1,1893 E-13
00898	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00899	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,7509 E-06	1,7177 E-06	2,665 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,0187 E-07	1,8326 E-07	3,0384 E-13
00899	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,828 E-06	7,6918 E-07	8,602 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,734 E-07	1,0276 E-07	1,1766 E-13
00899	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00900	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,2414 E-06	1,6735 E-06	2,9156 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,469 E-07	1,8019 E-07	3,3255 E-13
00900	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,0812 E-06	1,0594 E-06	9,58 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,6439 E-07	1,2958 E-07	1,3117 E-13
00900	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00901	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2109 E-06	2,8131 E-06	3,1358 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3711 E-07	3,0261 E-07	3,584 E-13
00901	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,1953 E-06	6,5649 E-07	1,0375 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,4213 E-07	8,3951 E-08	1,4206 E-13
00901	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00902	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,795 E-07	3,4464 E-07	3,5056 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,9939 E-08	3,7228 E-08	4,0176 E-13
00902	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,5863 E-06	5,6399 E-07	1,1218 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,4998 E-07	6,9913 E-08	1,5324 E-13
00902	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00903	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,3116 E-07	8,3593 E-07	3,0676 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2502 E-08	8,9907 E-08	3,5225 E-13
00903	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9036 E-06	3,8391 E-07	9,2721 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,5165 E-07	5,3663 E-08	1,2614 E-13
00903	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00904	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,619 E-07	4,1126 E-07	1,573 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,2868 E-08	4,4619 E-08	1,8088 E-13
00904	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,25 E-06	3,7541 E-07	4,4403 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,5703 E-07	4,9242 E-08	6,0093 E-14
00904	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00905	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0834 E-06	1,7261 E-07	3,3399 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1664 E-07	1,8675 E-08	3,8461 E-14
00905	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7753 E-06	7,0015 E-07	8,655 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,827 E-07	7,9586 E-08	1,1628 E-14
00905	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00906	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,5873 E-07	9,7699 E-07	5,5723 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0248 E-07	1,0374 E-07	6,3926 E-15
00906	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0589 E-06	2,815 E-07	1,4477 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,9527 E-07	3,5005 E-08	1,953 E-15
00906	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00907	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,8033 E-07	1,3523 E-06	7,8282 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0794 E-07	1,4494 E-07	8,9623 E-15
00907	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9947 E-06	5,9682 E-07	2,1291 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,664 E-07	6,5242 E-08	2,8866 E-15
00907	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00908	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4114 E-06	1,4647 E-06	7,0419 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6035 E-07	1,5782 E-07	8,0119 E-15
00908	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6309 E-06	3,9897 E-07	2,8232 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,142 E-07	4,4058 E-08	3,9077 E-15
00908	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00909	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2774 E-06	4,498 E-07	7,1833 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4049 E-07	4,8105 E-08	8,0936 E-15
00909	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5923 E-06	3,9353 E-07	4,8348 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9353 E-07	4,2354 E-08	6,7817 E-15
00909	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00910	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1883 E-06	6,8915 E-07	7,8992 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2805 E-07	7,5724 E-08	8,8154 E-15
00910	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0849 E-06	4,7748 E-07	7,2374 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3126 E-07	5,1127 E-08	1,0203 E-14
00910	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00911	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4399 E-06	1,9269 E-06	7,4119 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6387 E-07	2,0745 E-07	8,2068 E-15
00911	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9552 E-06	3,8521 E-07	7,8202 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,1276 E-07	4,1341 E-08	1,1054 E-14
00911	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00912	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,1815 E-06	2,2531 E-07	5,544 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4332 E-07	2,3544 E-08	6,0895 E-15
00912	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8777 E-06	6,7961 E-07	6,2756 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0303 E-07	7,3464 E-08	8,8902 E-15
00912	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00913	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1083 E-05	3,2244 E-06	1,3297 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,5109 E-06	3,8251 E-07	1,4645 E-10
00913	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 5	1,2415 E-04	2,1537 E-06	1,2203 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,7692 E-05	2,9743 E-07	1,7192 E-10
00913	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00914	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2443 E-05	2,0134 E-06	2,2061 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4964 E-06	2,3147 E-07	2,4625 E-09
00914	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,096 E-04	1,1521 E-05	5,2378 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5629 E-05	1,6428 E-06	6,9376 E-10
00914	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00915	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	6,3291 E-06	6,3335 E-07	1,0429 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,8544 E-07	7,744 E-08	1,1665 E-09
00915	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	8,9423 E-05	8,8033 E-06	2,4134 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,2759 E-05	1,2546 E-06	3,1911 E-10
00915	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00916	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,4616 E-06	4,8344 E-07	1,1762 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,6746 E-07	6,0977 E-08	1,322 E-10
00916	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	7,242 E-05	6,3276 E-06	2,9796 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0337 E-05	9,0037 E-07	3,9876 E-11
00916	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00917	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3536 E-06	8,1167 E-07	1,0332 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,5059 E-07	9,3995 E-08	1,1665 E-10
00917	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,647 E-05	5,0086 E-06	2,7369 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,0625 E-06	7,1414 E-07	3,6845 E-11
00917	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00918	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1318 E-06	1,044 E-06	9,3301 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,1546 E-07	1,1609 E-07	1,0554 E-10
00918	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,4611 E-05	4,6502 E-06	2,422 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,3708 E-06	6,6407 E-07	3,2583 E-11
00918	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00919	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,885 E-06	6,1776 E-07	1,037 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6919 E-07	7,6129 E-08	1,1782 E-10
00919	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	3,2367 E-05	4,759 E-06	2,4973 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,6233 E-06	6,7813 E-07	3,3458 E-11
00919	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00920	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7238 E-06	8,0826 E-07	1,3538 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2969 E-07	9,1827 E-08	1,5396 E-10
00920	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,291 E-05	1,9169 E-06	3,454 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,2729 E-06	2,7402 E-07	4,6506 E-11
00920	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00921	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5673 E-06	7,809 E-07	1,5327 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,9311 E-07	9,0145 E-08	1,7448 E-10
00921	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,5274 E-05	2,7577 E-06	4,3057 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1798 E-06	3,8431 E-07	5,8394 E-11
00921	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00922	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,6638 E-07	1,5066 E-06	1,9294 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0937 E-07	1,6125 E-07	2,1979 E-10
00922	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	7,8886 E-06	1,7558 E-06	5,5604 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1164 E-06	2,4709 E-07	7,5548 E-11
00922	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00923	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0379 E-06	1,1171 E-06	1,5588 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1493 E-07	1,1784 E-07	1,7761 E-10
00923	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	3,396 E-06	7,0768 E-07	4,4997 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,5215 E-07	9,8038 E-08	6,1137 E-11
00923	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00924	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0775 E-06	5,4126 E-07	4,0832 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1552 E-07	5,8305 E-08	4,6527 E-11
00924	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,2162 E-06	9,4566 E-07	1,186 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3041 E-07	1,3416 E-07	1,6118 E-11
00924	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00925	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5976 E-06	3,2403 E-07	1,1422 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6929 E-07	3,4249 E-08	1,3022 E-11
00925	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,7253 E-06	7,4123 E-07	3,3684 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,8984 E-07	9,3758 E-08	4,5818 E-12
00925	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00926	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0467 E-06	6,162 E-07	6,3473 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1552 E-07	6,6702 E-08	7,2382 E-12
00926	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	5,1383 E-06	1,2661 E-06	1,9543 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,3557 E-07	1,6056 E-07	2,6651 E-12
00926	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00927	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4827 E-06	8,4032 E-07	4,9426 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,7427 E-07	9,1211 E-08	5,6353 E-12
00927	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	7,082 E-06	7,5339 E-07	1,5826 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0121 E-06	1,0119 E-07	2,1636 E-12
00927	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00928	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6459 E-06	3,3482 E-07	5,7499 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,9856 E-07	3,6042 E-08	6,5554 E-12
00928	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	8,7783 E-06	8,4767 E-07	1,8678 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2551 E-06	1,172 E-07	2,5559 E-12
00928	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00929	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9569 E-06	1,3035 E-06	5,9054 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,2202 E-07	1,4018 E-07	6,7395 E-12
00929	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	9,598 E-06	1,1961 E-06	1,961 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,3723 E-06	1,6069 E-07	2,6865 E-12
00929	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00930	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,5398 E-07	7,9756 E-07	6,6492 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1558 E-07	8,523 E-08	7,6103 E-12
00930	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,0107 E-05	7,1306 E-07	2,1879 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4456 E-06	1,0197 E-07	2,9943 E-12
00930	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00931	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1297 E-06	1,1185 E-06	7,2875 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3005 E-07	1,1979 E-07	8,3621 E-12
00931	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,0211 E-05	1,0157 E-06	2,2703 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,462 E-06	1,436 E-07	3,0952 E-12
00931	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00932	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,3225 E-07	6,2047 E-07	4,872 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,0382 E-08	6,7887 E-08	5,6003 E-12
00932	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	9,6396 E-06	1,0639 E-06	1,4088 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,381 E-06	1,4833 E-07	1,9102 E-12
00932	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00933	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,9319 E-07	9,2737 E-07	1,4415 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,6212 E-08	9,8083 E-08	1,6595 E-12
00933	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,9012 E-06	1,2977 E-06	3,7941 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2743 E-06	1,6592 E-07	5,1048 E-13
00933	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00934	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,7888 E-07	1,0415 E-06	2,3754 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,3562 E-08	1,1201 E-07	2,7017 E-14
00934	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	8,0887 E-06	9,0957 E-07	7,77 E-14	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1577 E-06	1,2608 E-07	1,0679 E-14
00934	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00935	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,7617 E-07	1,264 E-06	1,6409 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,3674 E-08	1,3559 E-07	1,8828 E-13
00935	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,3071 E-06	1,3657 E-06	4,0603 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0474 E-06	1,6 E-07	5,4582 E-14
00935	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00936	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,186 E-06	1,5972 E-07	1,4672 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4099 E-07	1,8165 E-08	1,6755 E-13
00936	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	6,511 E-06	8,3067 E-07	4,445 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,3291 E-07	1,0936 E-07	6,0765 E-14
00936	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00937	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9049 E-06	1,2615 E-06	1,3645 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2261 E-07	1,3502 E-07	1,5463 E-13
00937	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,585 E-06	7,4718 E-07	6,9822 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,0043 E-07	1,0073 E-07	9,7368 E-14
00937	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00938	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,457 E-06	1,0084 E-06	1,5199 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,7598 E-07	1,0851 E-07	1,7044 E-13
00938	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,6279 E-06	6,2604 E-07	1,2393 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,6185 E-07	8,7617 E-08	1,7437 E-13
00938	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00939	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,1762 E-06	1,0728 E-06	1,6316 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,4662 E-07	1,1314 E-07	1,8136 E-13
00939	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,6278 E-06	6,2767 E-07	1,6366 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,1456 E-07	8,7375 E-08	2,3106 E-13
00939	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00940	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,9689 E-06	1,2198 E-06	1,3221 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2851 E-07	1,318 E-07	1,4577 E-13
00940	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6197 E-06	8,7556 E-07	1,4693 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,654 E-07	1,0413 E-07	2,0794 E-13
00940	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00941	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2586 E-06	1,0468 E-06	9,7811 E-13	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4669 E-07	1,1319 E-07	1,0703 E-13
00941	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9014 E-06	4,4842 E-07	1,1238 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6133 E-07	5,4934 E-08	1,5936 E-13
00941	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00942	X	0,000 0	0,000 0	0,004 1	9,1351 E-05	2,3562 E-05	1,9794 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,0878 E-05	2,7945 E-06	2,2018 E-08
00942	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 2	2,8382 E-04	4,677 E-06	6,2374 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 4	4,0388 E-05	6,2511 E-07	8,4647 E-09
00942	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00943	X	0,000 0	0,000 0	0,002 6	6,2494 E-05	1,7152 E-05	4,1404 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,4622 E-06	2,04 E-06	4,6124 E-08
00943	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 0	2,9655 E-04	1,8305 E-05	9,9404 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 4	4,2252 E-05	2,5879 E-06	1,3167 E-08
00943	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00944	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	4,0657 E-05	1,2783 E-05	4,3351 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,8833 E-06	1,5249 E-06	4,8487 E-08
00944	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 6	2,9178 E-04	3,3417 E-05	1,009 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 1	4,1605 E-05	4,752 E-06	1,3351 E-08
00944	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00945	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,1638 E-05	7,8151 E-06	1,651 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6376 E-06	9,3707 E-07	1,8523 E-09
00945	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 8	2,3694 E-04	2,9581 E-05	4,3056 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,3804 E-05	4,2098 E-06	5,7715 E-10
00945	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00946	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,2951 E-05	3,5892 E-06	1,8885 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,652 E-06	4,3094 E-07	2,1321 E-09
00946	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 7	2,1884 E-04	2,5066 E-05	4,8988 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 4	3,1233 E-05	3,5713 E-06	6,5834 E-10
00946	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00947	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,7283 E-06	1,9453 E-06	2,2461 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2178 E-06	2,3603 E-07	2,5358 E-09
00947	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 1	2,0044 E-04	1,4848 E-05	6,036 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,8616 E-05	2,1176 E-06	8,135 E-10
00947	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00948	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,4194 E-06	1,1747 E-06	1,506 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1091 E-06	1,5277 E-07	1,7089 E-09
00948	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 6	1,8254 E-04	2,1407 E-05	3,6886 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 9	2,6067 E-05	3,0567 E-06	4,9461 E-10
00948	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00949	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,2692 E-06	1,6681 E-06	2,6619 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0824 E-06	1,8472 E-07	3,0258 E-09
00949	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 0	1,584 E-04	1,4159 E-05	6,3849 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,2627 E-05	2,0226 E-06	8,5531 E-10
00949	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00950	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	7,8116 E-06	7,2358 E-07	2,7379 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1341 E-06	9,3736 E-08	3,1148 E-09
00950	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,4591 E-04	1,1312 E-05	7,4193 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,0846 E-05	1,6154 E-06	1,0035 E-09
00950	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00951	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,7551 E-06	1,3262 E-06	3,4124 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0974 E-06	1,5992 E-07	3,8865 E-09
00951	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 9	1,2747 E-04	1,3709 E-05	9,8381 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,8212 E-05	1,9581 E-06	1,3367 E-09
00951	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00952	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,2871 E-06	6,3961 E-07	4,2261 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0018 E-06	8,5938 E-08	4,815 E-09
00952	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,0679 E-04	8,4117 E-06	1,2165 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5258 E-05	1,2012 E-06	1,6527 E-09
00952	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00953	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,2477 E-06	6,781 E-07	1,9294 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,7265 E-07	8,5387 E-08	2,1986 E-09
00953	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 4	9,2915 E-05	7,9084 E-06	5,6031 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3275 E-05	1,128 E-06	7,6146 E-10
00953	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00954	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,2518 E-06	4,4154 E-07	2,3426 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,317 E-07	6,1488 E-08	2,6706 E-10
00954	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	7,6143 E-05	6,595 E-06	6,8274 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0879 E-05	9,4243 E-07	9,2801 E-11
00954	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00955	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,3199 E-06	7,5993 E-07	1,6543 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,9473 E-07	8,9898 E-08	1,8864 E-10
00955	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,0476 E-05	5,6834 E-06	4,9862 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6397 E-06	8,1308 E-07	6,791 E-11
00955	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00956	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,1858 E-06	1,4446 E-06	9,1998 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,4873 E-07	1,5708 E-07	1,049 E-10
00956	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,8171 E-05	4,7892 E-06	2,931 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,8822 E-06	6,8135 E-07	4,0053 E-11
00956	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00957	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,3069 E-06	3,545 E-07	1,0784 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,2378 E-07	4,8109 E-08	1,2294 E-10
00957	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,5563 E-05	5,2938 E-06	3,4625 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,0814 E-06	7,5375 E-07	4,7351 E-11
00957	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00958	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8611 E-06	1,039 E-06	1,2143 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,4853 E-07	1,0951 E-07	1,3845 E-10
00958	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	2,5078 E-05	2,231 E-06	3,9869 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,5838 E-06	3,184 E-07	5,459 E-11
00958	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00959	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3032 E-06	2,5698 E-07	1,1531 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,7798 E-07	2,8995 E-08	1,3174 E-10
00959	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,7311 E-05	2,3517 E-06	3,8677 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4744 E-06	3,355 E-07	5,3007 E-11
00959	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00960	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2911 E-06	1,3015 E-06	1,5049 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5951 E-07	1,3985 E-07	1,7249 E-10
00960	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	9,9512 E-06	1,6661 E-06	4,8664 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4207 E-06	2,3876 E-07	6,6516 E-11
00960	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00961	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6343 E-06	5,7988 E-07	1,3789 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8516 E-07	6,1932 E-08	1,584 E-10
00961	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,0328 E-06	5,6212 E-07	4,1186 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,1498 E-07	6,8154 E-08	5,598 E-11
00961	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00962	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,522 E-07	1,8448 E-07	5,5919 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,5986 E-08	2,0692 E-08	6,4362 E-11
00962	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,872 E-06	9,0142 E-07	1,4989 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,6099 E-07	1,1145 E-07	2,0198 E-11
00962	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00963	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,2644 E-07	3,6234 E-07	3,6767 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8959 E-08	4,002 E-08	4,2376 E-12
00963	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,2501 E-06	7,9267 E-07	8,2276 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,6083 E-07	1,0599 E-07	1,0895 E-12
00963	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00964	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,3589 E-07	1,4621 E-06	3,2801 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,9212 E-08	1,5823 E-07	3,7721 E-12
00964	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 9	3,3077 E-06	1,1225 E-06	7,7559 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,7447 E-07	1,29 E-07	1,0359 E-12
00964	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00965	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,2926 E-07	1,2922 E-06	3,1247 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,6369 E-08	1,3923 E-07	3,5758 E-12
00965	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 8	5,1304 E-06	8,9824 E-07	8,1969 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,3169 E-07	1,2551 E-07	1,1097 E-12
00965	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00966	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,0278 E-07	1,0202 E-06	2,7499 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0499 E-07	1,0772 E-07	3,1325 E-12
00966	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 7	6,1171 E-06	1,1221 E-06	9,8063 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,6823 E-07	1,6077 E-07	1,3519 E-12
00966	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00967	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,6709 E-06	7,8952 E-07	2,7352 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,8701 E-07	8,4483 E-08	3,0844 E-12
00967	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	6,5178 E-06	1,3265 E-06	1,8429 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,2405 E-07	1,8962 E-07	2,5846 E-12
00967	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00968	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,395 E-06	8,0887 E-07	3,3417 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,6467 E-07	8,7074 E-08	3,7319 E-12
00968	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	6,5624 E-06	1,4433 E-06	3,0986 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	9,2601 E-07	2,0727 E-07	4,3678 E-12
00968	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00969	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8268 E-06	1,1914 E-06	3,1456 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,0502 E-07	1,288 E-07	3,481 E-12
00969	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	5,6717 E-06	1,8566 E-06	3,3897 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,0163 E-07	2,6076 E-07	4,7923 E-12
00969	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00970	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,0995 E-06	3,1661 E-06	2,1426 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2344 E-07	3,3633 E-07	2,3508 E-12
00970	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	4,325 E-06	1,4373 E-06	2,4679 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,0755 E-07	2,0075 E-07	3,4973 E-12
00970	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00971	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,2671 E-06	2,6984 E-06	9,9906 E-12	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,36 E-07	2,8971 E-07	1,0903 E-12
00971	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,3703 E-06	7,0733 E-07	1,1409 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,741 E-07	8,4418 E-08	1,6188 E-12
00971	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00972	X	0,000 0	0,000 0	0,003 5	3,7713 E-05	2,1864 E-05	1,863 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 4	4,6873 E-06	2,6458 E-06	2,1045 E-08
00972	Y	0,000 0	0,000 0	0,026 3	2,7458 E-05	2,3731 E-06	6,1324 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 8	3,9485 E-06	2,9941 E-07	8,3735 E-09
00972	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00973	X	0,000 0	0,000 0	0,002 1	2,719 E-05	1,6047 E-05	3,0085 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,3536 E-06	1,9443 E-06	3,3948 E-09
00973	Y	0,000 0	0,000 0	0,025 3	4,2335 E-05	2,4402 E-05	7,5408 E-09	0,000 0	0,000 0	0,003 6	6,0256 E-06	3,4594 E-06	1,0099 E-09
00973	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00974	X	0,000 0	0,000 0	0,001 3	1,9681 E-05	9,9858 E-06	7,2592 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,403 E-06	1,2235 E-06	8,1946 E-08
00974	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 5	1,0956 E-04	1,2195 E-05	1,8881 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 4	1,5632 E-05	1,7267 E-06	2,5379 E-08
00974	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00975	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,1681 E-05	7,1634 E-06	1,6132 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,4529 E-06	8,7356 E-07	1,8229 E-08
00975	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 0	1,6269 E-04	2,1834 E-05	4,9155 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 3	2,3228 E-05	3,1073 E-06	6,6869 E-09
00975	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00976	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	8,2413 E-06	4,8034 E-06	4,5981 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,1735 E-06	5,806 E-07	5,2251 E-08
00976	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 9	2,0838 E-04	3,0431 E-05	1,0351 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 0	2,9763 E-05	4,3385 E-06	1,3785 E-08
00976	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00977	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,0638 E-05	3,4888 E-06	5,9386 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5823 E-06	4,2123 E-07	6,7519 E-08
00977	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 6	2,4967 E-04	1,472 E-05	1,5022 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 8	3,567 E-05	2,0973 E-06	2,0212 E-08
00977	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00978	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,2886 E-05	1,6497 E-06	5,0689 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8471 E-06	2,1183 E-07	5,7707 E-08
00978	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 1	2,4252 E-04	2,9734 E-05	1,4791 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 6	3,4655 E-05	4,2442 E-06	2,0107 E-08
00978	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00979	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,6738 E-05	1,022 E-06	8,5896 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3838 E-06	1,4717 E-07	9,7852 E-08
00979	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 3	2,8468 E-04	2,5006 E-05	2,4537 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 3	4,068 E-05	3,5707 E-06	3,3325 E-08
00979	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00980	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,7246 E-05	1,4555 E-06	7,9996 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4363 E-06	1,9482 E-07	9,1157 E-08
00980	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 5	2,7364 E-04	2,5322 E-05	2,3223 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 1	3,9107 E-05	3,6161 E-06	3,156 E-08
00980	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00981	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5217 E-05	1,3673 E-06	2,7178 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1311 E-06	1,9892 E-07	3,0979 E-09
00981	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 1	2,2925 E-04	2,5323 E-05	7,9135 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,2766 E-05	3,6175 E-06	1,0756 E-09
00981	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00982	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,4872 E-05	1,5798 E-06	4,4305 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,0642 E-06	2,2334 E-07	5,0522 E-09
00982	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 1	2,1558 E-04	2,4158 E-05	1,2955 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 4	3,0813 E-05	3,452 E-06	1,7612 E-09
00982	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00983	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,3878 E-05	1,7579 E-06	2,1783 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9139 E-06	2,2215 E-07	2,4841 E-09
00983	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 5	1,9918 E-04	1,6758 E-05	6,959 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,8473 E-05	2,3954 E-06	9,5093 E-10
00983	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00984	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,2536 E-05	1,9308 E-06	1,5893 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7217 E-06	2,5072 E-07	1,8121 E-09
00984	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 0	1,8167 E-04	2,1034 E-05	5,018 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,5971 E-05	3,0059 E-06	6,8556 E-10
00984	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00985	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0717 E-05	1,2595 E-06	2,7206 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,4661 E-06	1,7168 E-07	3,1014 E-09
00985	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 3	1,5697 E-04	1,747 E-05	8,8265 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,2444 E-05	2,4946 E-06	1,2078 E-09
00985	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00986	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	9,4599 E-06	1,2195 E-06	2,1151 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,3032 E-06	1,4294 E-07	2,4127 E-09
00986	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 2	1,4309 E-04	1,1144 E-05	7,0516 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,0464 E-05	1,5911 E-06	9,6627 E-10
00986	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00987	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	8,4502 E-06	2,0026 E-06	2,5373 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,1579 E-06	2,2339 E-07	2,9032 E-09
00987	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,2557 E-04	1,4355 E-05	8,5247 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,7963 E-05	2,0499 E-06	1,1682 E-09
00987	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00988	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,5173 E-06	1,878 E-06	3,433 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,0227 E-06	2,0279 E-07	3,9399 E-09
00988	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 2	1,0683 E-04	8,1562 E-06	1,0761 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,5286 E-05	1,1662 E-06	1,4677 E-09
00988	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00989	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,001 E-06	1,2298 E-06	2,0117 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	9,4131 E-07	1,348 E-07	2,3148 E-09
00989	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 6	9,3753 E-05	7,5119 E-06	5,5253 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3419 E-05	1,0755 E-06	7,4607 E-10
00989	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00990	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,077 E-06	6,931 E-07	2,5378 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,13 E-07	8,2708 E-08	2,9245 E-10
00990	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 1	7,7614 E-05	6,8965 E-06	5,8857 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,1112 E-05	9,8692 E-07	7,8244 E-11
00990	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00991	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,2481 E-06	8,6382 E-07	6,1793 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,9632 E-07	1,0011 E-07	7,1252 E-11
00991	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 6	6,2776 E-05	5,6236 E-06	1,3502 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,9893 E-06	8,0522 E-07	1,7837 E-11
00991	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00992	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,6587 E-06	1,076 E-06	6,2318 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,0823 E-07	1,2049 E-07	7,144 E-11
00992	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,9865 E-05	4,7384 E-06	1,5996 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	7,1404 E-06	6,7555 E-07	2,1577 E-11
00992	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00993	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,8744 E-06	4,8805 E-07	6,2416 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,0111 E-07	5,5814 E-08	7,1301 E-11
00993	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,9751 E-05	2,8673 E-06	1,6897 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,6897 E-06	4,0985 E-07	2,2962 E-11
00993	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00994	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	5,6248 E-06	9,0726 E-07	4,7939 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,4512 E-07	1,0072 E-07	5,4395 E-11
00994	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 3	3,0931 E-05	2,285 E-06	2,3093 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,424 E-06	3,2603 E-07	3,2164 E-11
00994	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00995	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,7189 E-06	7,2329 E-07	6,2121 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,2422 E-07	8,1509 E-08	6,9746 E-11
00995	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	2,139 E-05	2,3951 E-06	5,1012 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,0531 E-06	3,4219 E-07	7,1756 E-11
00995	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00996	X	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,2961 E-06	7,0733 E-07	7,0789 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,5999 E-07	7,5342 E-08	7,8726 E-11
00996	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,2274 E-05	4,8386 E-07	7,1933 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,741 E-06	5,7299 E-08	1,0155 E-10
00996	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00997	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,5426 E-06	3,1898 E-06	5,4352 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,6859 E-07	3,4256 E-07	5,9816 E-11
00997	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,3974 E-06	1,475 E-06	6,2407 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	8,9401 E-07	1,8329 E-07	8,8373 E-11
00997	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00998	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	7,4033 E-07	3,2452 E-07	3,1221 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,1974 E-08	3,6977 E-08	3,41 E-11
00998	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	3,0407 E-06	1,1513 E-06	3,585 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,117 E-07	1,4886 E-07	5,086 E-11
00998	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00999	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,0249 E-07	3,8986 E-06	9,5762 E-11	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,4761 E-08	4,197 E-07	1,0429 E-11
00999	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,8486 E-06	1,818 E-06	1,0666 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,3212 E-07	2,1328 E-07	1,5142 E-11
00999	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01000	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	6,0375 E-06	2,075 E-06	6,571 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	8,8925 E-07	2,4957 E-07	7,491 E-08
01000	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 2	9,6766 E-05	3,7615 E-06	1,7596 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 5	1,38 E-05	5,3244 E-07	2,3787 E-08
01000	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01001	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,4371 E-06	1,1604 E-06	9,3915 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	4,0497 E-07	1,4256 E-07	1,0709 E-07
01001	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 2	3,0579 E-06	1,104 E-05	2,588 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 5	4,51 E-07	1,5758 E-06	3,5051 E-08
01001	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01002	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	7,7013 E-06	1,0043 E-06	7,9253 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	9,6264 E-07	1,4488 E-07	9,0378 E-08
01002	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 9	7,0768 E-05	1,2837 E-05	2,4819 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 3	1,0141 E-05	1,8324 E-06	3,3876 E-08
01002	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01003	X	0,000 0	0,000 0	0,001 5	1,0959 E-05	1,5716 E-06	9,5017 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4132 E-06	2,1022 E-07	1,0836 E-08
01003	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 3	1,275 E-04	1,2905 E-05	3,4117 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,825 E-05	1,8427 E-06	4,6916 E-09
01003	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01004	X	0,000 0	0,000 0	0,001 4	1,3933 E-05	2,7832 E-06	5,576 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,8309 E-06	3,79 E-07	6,3574 E-08
01004	Y	0,000 0	0,000 0	0,020 6	1,8502 E-04	3,3754 E-05	1,7227 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 9	2,6473 E-05	4,8192 E-06	2,3507 E-08
01004	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01005	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	1,5549 E-05	1,3144 E-06	5,1303 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0517 E-06	1,6792 E-07	5,8472 E-08
01005	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 8	2,1638 E-04	1,3331 E-05	1,7515 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 7	3,0962 E-05	1,8987 E-06	2,4033 E-08
01005	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01006	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,6058 E-05	1,2849 E-06	3,4302 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1073 E-06	1,8278 E-07	3,9188 E-08
01006	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 7	2,2559 E-04	2,1924 E-05	1,1005 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 5	3,2286 E-05	3,127 E-06	1,5045 E-08
01006	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01007	X	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,7894 E-05	2,7661 E-06	6,7626 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,3588 E-06	3,1606 E-07	7,7448 E-08
01007	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 8	2,5972 E-04	2,4041 E-05	2,3158 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 3	3,7175 E-05	3,4321 E-06	3,1765 E-08
01007	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01008	X	0,000 0	0,000 0	0,001 0	1,7585 E-05	1,2138 E-06	6,7365 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2911 E-06	1,6525 E-07	7,7482 E-08
01008	Y	0,000 0	0,000 0	0,014 2	2,4749 E-04	2,0795 E-05	1,9151 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 0	3,5436 E-05	2,97 E-06	2,5931 E-08
01008	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01009	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,659 E-05	1,415 E-06	1,2739 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,1236 E-06	1,9585 E-07	1,4681 E-08
01009	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 2	2,2712 E-04	2,3899 E-05	2,9788 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 7	3,2528 E-05	3,4171 E-06	3,9632 E-09
01009	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01010	X	0,000 0	0,000 0	0,000 8	1,5742 E-05	1,4664 E-06	1,1586 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9814 E-06	2,0174 E-07	1,3392 E-09
01010	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 3	2,0526 E-04	2,221 E-05	2,1013 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 5	2,9404 E-05	3,1769 E-06	2,7035 E-10
01010	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01011	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,5847 E-05	1,6731 E-06	9,9869 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,957 E-06	2,17 E-07	1,1481 E-09
01011	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 5	1,8782 E-04	2,2383 E-05	2,6249 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,6914 E-05	3,203 E-06	3,5366 E-10
01011	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01012	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,6204 E-05	1,2641 E-06	1,493 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9642 E-06	1,5623 E-07	1,7084 E-09
01012	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 0	1,6715 E-04	1,4821 E-05	3,7547 E-09	0,000 0	0,000 0	0,001 0	2,3958 E-05	2,1222 E-06	5,0668 E-10
01012	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01013	X	0,000 0	0,000 0	0,000 6	1,6534 E-05	1,7579 E-06	9,8863 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,9734 E-06	2,166 E-07	1,1263 E-09
01013	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 9	1,5489 E-04	1,263 E-05	3,0586 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 8	2,22 E-05	1,8118 E-06	4,1973 E-10
01013	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01014	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,4461 E-05	3,047 E-06	9,579 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,7025 E-06	3,6359 E-07	1,0824 E-09
01014	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 7	1,3486 E-04	1,6622 E-05	6,4062 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,9322 E-05	2,3862 E-06	8,9813 E-10
01014	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01015	X	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,0646 E-05	3,0885 E-06	1,5219 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	1,2373 E-06	3,6068 E-07	1,7024 E-09
01015	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 1	1,0133 E-04	2,0149 E-05	1,3923 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 4	1,4507 E-05	2,8899 E-06	1,9615 E-09
01015	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01016	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	7,718 E-06	1,1402 E-06	1,2876 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 0	8,8853 E-07	1,3142 E-07	1,4237 E-09
01016	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 9	7,0241 E-05	1,2459 E-05	1,4539 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 3	1,0041 E-05	1,7842 E-06	2,0564 E-09
01016	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01017	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	5,2587 E-06	1,8768 E-06	8,8255 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	6,049 E-07	1,9979 E-07	9,6542 E-10
01017	Y	0,000 0	0,000 0	0,001 0	4,4396 E-05	8,9439 E-06	1,0246 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 1	6,3266 E-06	1,2745 E-06	1,4531 E-09
01017	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01018	X	0,000 0	0,000 0	0,000 0	3,9493 E-06	2,7636 E-06	3,6746 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 0	4,552 E-07	2,9556 E-07	4,0029 E-10
01018	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 5	2,6538 E-05	5,0845 E-06	4,1025 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	3,7565 E-06	7,1963 E-07	5,8238 E-10
01018	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01019	X	0,000 0	0,000 0	0,000 1	4,7993 E-06	1,6908 E-06	1,7563 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	5,4934 E-07	1,8667 E-07	1,9187 E-11
01019	Y	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,035 E-05	3,2781 E-06	1,9001 E-10	0,000 0	0,000 0	0,000 0	2,846 E-06	4,681 E-07	2,6934 E-11
01019	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01020	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,3905 E-05	2,1918 E-06	7,2412 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,0261 E-06	3,0063 E-07	8,341 E-08
01020	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 4	1,0279 E-04	4,7056 E-06	1,7636 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 2	1,4653 E-05	6,643 E-07	2,3564 E-08
01020	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01021	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,3965 E-05	1,5497 E-06	2,0847 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,9379 E-06	2,0982 E-07	2,4162 E-08
01021	Y	0,000 0	0,000 0	0,022 5	2,7085 E-05	8,7294 E-06	2,3332 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 2	3,8167 E-06	1,2449 E-06	2,7196 E-09
01021	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01022	X	0,000 0	0,000 0	0,001 8	1,5969 E-05	2,5269 E-06	1,1502 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,1093 E-06	3,1643 E-07	1,327 E-08
01022	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 5	1,8684 E-05	1,8447 E-05	3,3069 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 1	2,7264 E-06	2,6303 E-06	4,4646 E-09
01022	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01023	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,9796 E-05	2,7116 E-06	2,9087 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	2,4358 E-06	3,0567 E-07	3,339 E-08
01023	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 8	7,6197 E-05	1,4431 E-05	7,2443 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 8	1,0972 E-05	2,0603 E-06	9,7397 E-09
01023	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01024	X	0,000 0	0,000 0	0,002 1	2,561 E-05	3,3831 E-06	2,9637 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,0205 E-06	3,8058 E-07	3,3807 E-08
01024	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 9	1,2755 E-04	1,6415 E-05	7,5907 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 7	1,8334 E-05	2,3504 E-06	1,0285 E-08
01024	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01025	X	0,000 0	0,000 0	0,002 0	2,7873 E-05	3,6584 E-06	1,0372 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,2568 E-06	4,6426 E-07	1,1772 E-08
01025	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 8	1,4325 E-04	2,1469 E-05	5,0808 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 5	2,058 E-05	3,0901 E-06	7,1018 E-09
01025	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01026	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	2,871 E-05	6,8496 E-06	2,8528 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	3,3237 E-06	8,2958 E-07	3,2181 E-08
01026	Y	0,000 0	0,000 0	0,015 4	1,8269 E-04	4,9203 E-05	2,0948 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 2	2,6209 E-05	7,069 E-06	2,939 E-08
01026	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01027	X	0,000 0	0,000 0	0,001 2	2,5143 E-05	5,1461 E-06	3,1637 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,9028 E-06	6,1112 E-07	3,5167 E-08
01027	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 0	1,4481 E-04	5,4594 E-05	3,4047 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,0755 E-05	7,8388 E-06	4,8089 E-08
01027	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01028	X	0,000 0	0,000 0	0,000 9	1,9501 E-05	3,1584 E-06	1,9784 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,2413 E-06	3,6214 E-07	2,1726 E-08
01028	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 4	1,0079 E-04	4,253 E-05	2,3605 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 1	1,4413 E-05	6,1045 E-06	3,3447 E-08
01028	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01029	X	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,6459 E-05	2,4925 E-06	1,5428 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,8836 E-06	2,8876 E-07	1,6805 E-08
01029	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 6	7,7261 E-05	2,9736 E-05	1,7182 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 7	1,1002 E-05	4,2656 E-06	2,4391 E-08
01029	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01030	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,3306 E-05	1,6721 E-06	6,1024 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5246 E-06	1,9916 E-07	6,6007 E-10
01030	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 8	4,4022 E-05	1,4968 E-05	5,9545 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,2073 E-06	2,1508 E-06	8,4637 E-10
01030	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01031	X	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,3836 E-05	2,3311 E-06	7,792 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 1	1,5965 E-06	2,654 E-07	8,3575 E-10
01031	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 1	3,8127 E-05	4,2481 E-06	7,2343 E-09	0,000 0	0,000 0	0,000 3	5,332 E-06	5,9226 E-07	1,0314 E-09
01031	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01032	X	0,000 0	0,000 0	0,001 7	1,1796 E-05	4,0669 E-06	5,972 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3851 E-06	5,3259 E-07	6,3697 E-09
01032	Y	0,000 0	0,000 0	0,005 0	5,2899 E-05	1,7621 E-05	3,5361 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 7	7,505 E-06	2,5453 E-06	5,0462 E-09
01032	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01033	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,1795 E-05	3,6997 E-06	1,3175 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,3561 E-06	4,8171 E-07	1,4204 E-09
01033	Y	0,000 0	0,000 0	0,004 0	2,0425 E-05	9,0352 E-06	1,299 E-08	0,000 0	0,000 0	0,000 6	2,8858 E-06	1,3085 E-06	1,849 E-09
01033	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01034	X	0,000 0	0,000 0	0,001 6	1,2359 E-05	3,5573 E-06	1,1671 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 2	1,4384 E-06	4,6379 E-07	1,2525 E-08
01034	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 6	1,0789 E-05	1,3845 E-06	1,0709 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 5	1,5098 E-06	1,9037 E-07	1,526 E-08
01034	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

LEGENDA:

Dir

S_x, S_y, S_z, Θ_x, Θ_y, Θ_z

Direzione del sisma.

Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - SPOSTAMENTI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00001	X	+	-0,0019	-0,0251	0,0007	5,5755 E-06	4,0454 E-06	6,6506 E-04
	X	-	0,0019	0,0251	-0,0007	-5,5755 E-06	-4,0454 E-06	-6,6506 E-04
	Y	+	-0,0052	-0,0690	0,0018	1,5337 E-05	1,1128 E-05	1,8295 E-03
	Y	-	0,0052	0,0690	-0,0018	-1,5337 E-05	-1,1128 E-05	-1,8295 E-03
00002	X	+	-0,0023	-0,0285	-0,0009	4,6484 E-05	-7,6578 E-06	8,0082 E-04
	X	-	0,0023	0,0285	0,0009	-4,6484 E-05	7,6578 E-06	-8,0082 E-04
	Y	+	-0,0064	-0,0784	-0,0024	1,2787 E-04	-2,1065 E-05	2,2029 E-03
	Y	-	0,0064	0,0784	0,0024	-1,2787 E-04	2,1065 E-05	-2,2029 E-03
00003	X	+	-0,0017	-0,0180	-0,0008	-1,8576 E-04	5,5058 E-06	6,6752 E-04
	X	-	0,0017	0,0180	0,0008	1,8576 E-04	-5,5058 E-06	-6,6752 E-04
	Y	+	-0,0047	-0,0495	-0,0021	-5,11 E-04	1,5146 E-05	1,8363 E-03
	Y	-	0,0047	0,0495	0,0021	5,11 E-04	-1,5146 E-05	-1,8363 E-03
00004	X	+	0,0001	-0,0045	0,0004	6,6981 E-05	-2,6322 E-06	1,1967 E-04
	X	-	-0,0001	0,0045	-0,0004	-6,6981 E-05	2,6322 E-06	-1,1967 E-04
	Y	+	0,0002	-0,0125	0,0011	1,8425 E-04	-7,2409 E-06	3,292 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0125	-0,0011	-1,8425 E-04	7,2409 E-06	-3,292 E-04
00005	X	+	-0,0010	-0,0051	-0,0005	5,4225 E-05	-8,2931 E-06	1,0688 E-04
	X	-	0,0010	0,0051	0,0005	-5,4225 E-05	8,2931 E-06	-1,0688 E-04
	Y	+	-0,0026	-0,0140	-0,0013	1,4917 E-04	-2,2813 E-05	2,9401 E-04
	Y	-	0,0026	0,0140	0,0013	-1,4917 E-04	2,2813 E-05	-2,9401 E-04
00006	X	+	0,0000	-0,0049	0,0002	4,6361 E-05	-7,1093 E-07	6,2454 E-05
	X	-	0,0000	0,0049	-0,0002	-4,6361 E-05	7,1093 E-07	-6,2454 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0135	0,0005	1,2753 E-04	-1,9557 E-06	1,718 E-04
	Y	-	0,0000	0,0135	-0,0005	-1,2753 E-04	1,9557 E-06	-1,718 E-04
00007	X	+	-0,0009	-0,0043	-0,0002	5,6509 E-05	-8,2727 E-06	5,8202 E-05
	X	-	0,0009	0,0043	0,0002	-5,6509 E-05	8,2727 E-06	-5,8202 E-05
	Y	+	-0,0025	-0,0117	-0,0007	1,5545 E-04	-2,2757 E-05	1,6011 E-04
	Y	-	0,0025	0,0117	0,0007	-1,5545 E-04	2,2757 E-05	-1,6011 E-04
00008	X	+	-0,0001	-0,0049	0,0001	3,3335 E-05	7,135 E-07	1,3008 E-04
	X	-	0,0001	0,0049	-0,0001	-3,3335 E-05	-7,135 E-07	-1,3008 E-04
	Y	+	-0,0001	-0,0136	0,0002	9,17 E-05	1,9627 E-06	3,5782 E-04
	Y	-	0,0001	0,0136	-0,0002	-9,17 E-05	-1,9627 E-06	-3,5782 E-04
00009	X	+	0,0001	-0,0035	0,0000	4,9884 E-05	-1,555 E-06	5,7108 E-05
	X	-	-0,0001	0,0035	0,0000	-4,9884 E-05	1,555 E-06	-5,7108 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0095	0,0001	1,3722 E-04	-4,2775 E-06	1,571 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0095	-0,0001	-1,3722 E-04	4,2775 E-06	-1,571 E-04
00010	X	+	-0,0008	-0,0034	-0,0001	4,9154 E-05	-7,6955 E-06	5,7135 E-05
	X	-	0,0008	0,0034	0,0001	-4,9154 E-05	7,6955 E-06	-5,7135 E-05
	Y	+	-0,0022	-0,0093	-0,0002	1,3522 E-04	-2,1169 E-05	1,5717 E-04
	Y	-	0,0022	0,0093	0,0002	-1,3522 E-04	2,1169 E-05	-1,5717 E-04
00011	X	+	-0,0008	-0,0042	0,0000	2,2312 E-05	-6,7371 E-06	1,3228 E-04
	X	-	0,0008	0,0042	0,0000	-2,2312 E-05	6,7371 E-06	-1,3228 E-04
	Y	+	-0,0023	-0,0116	0,0001	6,1378 E-05	-1,8533 E-05	3,6389 E-04
	Y	-	0,0023	0,0116	-0,0001	-6,1378 E-05	1,8533 E-05	-3,6389 E-04
00012	X	+	0,0000	-0,0033	0,0000	3,7013 E-05	5,0602 E-07	9,0195 E-05
	X	-	0,0000	0,0033	0,0000	-3,7013 E-05	-5,0602 E-07	-9,0195 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0091	0,0000	1,0182 E-04	1,392 E-06	2,4811 E-04
	Y	-	0,0000	0,0091	0,0000	-1,0182 E-04	-1,392 E-06	-2,4811 E-04
00013	X	+	0,0001	-0,0028	0,0000	4,126 E-05	-1,0302 E-06	5,7643 E-05
	X	-	-0,0001	0,0028	0,0000	-4,126 E-05	1,0302 E-06	-5,7643 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0076	0,0001	1,135 E-04	-2,834 E-06	1,5857 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0076	-0,0001	-1,135 E-04	2,834 E-06	-1,5857 E-04
00014	X	+	-0,0008	-0,0025	0,0001	4,4233 E-05	-7,56 E-06	5,9202 E-05
	X	-	0,0008	0,0025	-0,0001	-4,4233 E-05	7,56 E-06	-5,9202 E-05
	Y	+	-0,0021	-0,0069	0,0002	1,2168 E-04	-2,0796 E-05	1,6285 E-04
	Y	-	0,0021	0,0069	-0,0002	-1,2168 E-04	2,0796 E-05	-1,6285 E-04
00015	X	+	0,0000	-0,0030	0,0000	2,7727 E-05	-2,4655 E-07	6,7368 E-05
	X	-	0,0000	0,0030	0,0000	-2,7727 E-05	2,4655 E-07	-6,7368 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0082	0,0000	7,6274 E-05	-6,7822 E-07	1,8532 E-04
	Y	-	-0,0001	0,0082	0,0000	-7,6274 E-05	6,7822 E-07	-1,8532 E-04
00016	X	+	-0,0008	-0,0034	0,0003	1,7299 E-05	-7,2036 E-06	1,2669 E-04
	X	-	0,0008	0,0034	-0,0003	-1,7299 E-05	7,2036 E-06	-1,2669 E-04
	Y	+	-0,0022	-0,0095	0,0009	4,7586 E-05	-1,9816 E-05	3,485 E-04
	Y	-	0,0022	0,0095	-0,0009	-4,7586 E-05	1,9816 E-05	-3,485 E-04
00017	X	+	0,0000	-0,0027	0,0000	2,6683 E-05	-4,0411 E-07	6,2653 E-05
	X	-	0,0000	0,0027	0,0000	-2,6683 E-05	4,0411 E-07	-6,2653 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0073	0,0000	7,3401 E-05	-1,1117 E-06	1,7235 E-04
	Y	-	-0,0001	0,0073	0,0000	-7,3401 E-05	1,1117 E-06	-1,7235 E-04
00018	X	+	-0,0021	-0,0040	-0,0008	-3,0851 E-06	2,8438 E-05	1,2967 E-04
	X	-	0,0021	0,0040	0,0008	3,0851 E-06	-2,8438 E-05	-1,2967 E-04
	Y	+	-0,0057	-0,0109	-0,0021	-8,4865 E-06	7,8229 E-05	3,567 E-04
	Y	-	0,0057	0,0109	0,0021	8,4865 E-06	-7,8229 E-05	-3,567 E-04
00019	X	+	0,0000	-0,0029	-0,0001	1,7228 E-05	-2,6104 E-07	6,0333 E-05
	X	-	0,0000	0,0029	0,0001	-1,7228 E-05	2,6104 E-07	-6,0333 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0080	-0,0004	4,7391 E-05	-7,1809 E-07	1,6597 E-04
	Y	-	0,0000	0,0080	0,0004	-4,7391 E-05	7,1809 E-07	-1,6597 E-04
00020	X	+	-0,0009	-0,0042	0,0002	-8,9895 E-06	4,5868 E-06	2,3589 E-04
	X	-	0,0009	0,0042	-0,0002	8,9895 E-06	-4,5868 E-06	-2,3589 E-04
	Y	+	-0,0025	-0,0115	0,0005	-2,4729 E-05	1,2618 E-05	6,4889 E-04
	Y	-	0,0025	0,0115	-0,0005	2,4729 E-05	-1,2618 E-05	-6,4889 E-04
00021	X	+	0,0020	0,0003	-0,0003	-1,5357 E-05	9,4705 E-05	8,2426 E-05
	X	-	-0,0020	-0,0003	0,0003	1,5357 E-05	-9,4705 E-05	-8,2426 E-05
	Y	+	0,0055	0,0008	-0,0007	-4,2244 E-05	2,6052 E-04	2,2674 E-04
	Y	-	-0,0055	-0,0008	0,0007	4,2244 E-05	-2,6052 E-04	-2,2674 E-04
	X	+	-0,0001	-0,0046	0,0000	1,7871 E-05	2,0982 E-06	1,2259 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00022	X	-	0,0001	0,0046	0,0000	-1,7871 E-05	-2,0982 E-06	-1,2259 E-04
	Y	+	-0,0003	-0,0126	-0,0001	4,9159 E-05	5,7718 E-06	3,3722 E-04
	Y	-	0,0003	0,0126	0,0001	-4,9159 E-05	-5,7718 E-06	-3,3722 E-04
00023	X	+	0,0002	-0,0031	-0,0002	1,5101 E-05	-5,8901 E-06	1,3938 E-04
	X	-	-0,0002	0,0031	0,0002	-1,5101 E-05	5,8901 E-06	-1,3938 E-04
	Y	+	0,0007	-0,0086	-0,0006	4,1542 E-05	-1,6203 E-05	3,8341 E-04
	Y	-	-0,0007	0,0086	0,0006	-4,1542 E-05	1,6203 E-05	-3,8341 E-04
00024	X	+	-0,0011	-0,0170	0,0006	-1,618 E-04	1,9293 E-05	4,6464 E-04
	X	-	0,0011	0,0170	-0,0006	1,618 E-04	-1,9293 E-05	-4,6464 E-04
	Y	+	-0,0030	-0,0466	0,0016	-4,4507 E-04	5,3072 E-05	1,2781 E-03
	Y	-	0,0030	0,0466	-0,0016	4,4507 E-04	-5,3072 E-05	-1,2781 E-03
00025	X	+	-0,0031	-0,0039	0,0026	-3,0995 E-06	3,2781 E-05	1,8078 E-04
	X	-	0,0031	0,0039	-0,0026	3,0995 E-06	-3,2781 E-05	-1,8078 E-04
	Y	+	-0,0086	-0,0108	0,0071	-8,5263 E-06	9,0175 E-05	4,973 E-04
	Y	-	0,0086	0,0108	-0,0071	8,5263 E-06	-9,0175 E-05	-4,973 E-04
00026	X	+	0,0083	0,0821	-0,0008	-6,7368 E-04	6,7245 E-05	7,7905 E-04
	X	-	-0,0083	-0,0821	0,0008	6,7368 E-04	-6,7245 E-05	-7,7905 E-04
	Y	+	0,0228	0,2258	-0,0023	-1,8532 E-03	1,8498 E-04	2,143 E-03
	Y	-	-0,0228	-0,2258	0,0023	1,8532 E-03	-1,8498 E-04	-2,143 E-03
00027	X	+	0,0051	0,0869	0,0002	-7,1404 E-04	4,203 E-05	8,0629 E-04
	X	-	-0,0051	-0,0869	-0,0002	7,1404 E-04	-4,203 E-05	-8,0629 E-04
	Y	+	0,0140	0,2390	0,0006	-1,9642 E-03	1,1562 E-04	2,218 E-03
	Y	-	-0,0140	-0,2390	-0,0006	1,9642 E-03	-1,1562 E-04	-2,218 E-03
00028	X	+	-0,0006	-0,0032	0,0006	1,7175 E-05	-1,0313 E-05	4,3252 E-06
	X	-	0,0006	0,0032	-0,0006	-1,7175 E-05	1,0313 E-05	-4,3252 E-06
	Y	+	-0,0018	-0,0088	0,0016	4,7245 E-05	-2,8371 E-05	1,1898 E-05
	Y	-	0,0018	0,0088	-0,0016	-4,7245 E-05	2,8371 E-05	-1,1898 E-05
00029	X	+	-0,0009	-0,0048	-0,0001	3,3145 E-05	-7,429 E-06	1,2857 E-04
	X	-	0,0009	0,0048	0,0001	-3,3145 E-05	7,429 E-06	-1,2857 E-04
	Y	+	-0,0024	-0,0133	-0,0004	9,1178 E-05	-2,0436 E-05	3,5367 E-04
	Y	-	0,0024	0,0133	0,0004	-9,1178 E-05	2,0436 E-05	-3,5367 E-04
00030	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,1953 E-06	3,6563 E-06	5,1934 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,1953 E-06	-3,6563 E-06	-5,1934 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,2882 E-06	1,0058 E-05	1,4286 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	3,2882 E-06	-1,0058 E-05	-1,4286 E-06
00031	X	+	0,0000	-0,0007	0,0006	3,5873 E-05	-3,0043 E-06	1,3655 E-05
	X	-	0,0000	0,0007	-0,0006	-3,5873 E-05	3,0043 E-06	-1,3655 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0020	0,0017	9,868 E-05	-8,2645 E-06	3,7563 E-05
	Y	-	0,0000	0,0020	-0,0017	-9,868 E-05	8,2645 E-06	-3,7563 E-05
00032	X	+	0,0001	0,0000	0,0003	1,1442 E-05	-1,8649 E-07	4,1486 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0003	-1,1442 E-05	1,8649 E-07	-4,1486 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0009	3,1474 E-05	-5,13 E-07	1,1412 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0000	-0,0009	-3,1474 E-05	5,13 E-07	-1,1412 E-06
00033	X	+	0,0001	0,0000	0,0002	8,7647 E-06	-7,4102 E-08	2,5611 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	-8,7647 E-06	7,4102 E-08	-2,5611 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0005	2,411 E-05	-2,0384 E-07	7,0452 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0005	-2,411 E-05	2,0384 E-07	-7,0452 E-07
00034	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,2744 E-06	-3,3169 E-07	7,8229 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,2744 E-06	3,3169 E-07	-7,8229 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0001	0,0003	2,5512 E-05	-9,1244 E-07	2,152 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	-0,0003	-2,5512 E-05	9,1244 E-07	-2,152 E-07
00035	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,1783 E-06	-3,4543 E-07	3,7703 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1783 E-06	3,4543 E-07	-3,7703 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0001	1,9746 E-05	-9,5022 E-07	1,0371 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0001	-1,9746 E-05	9,5022 E-07	-1,0371 E-06
00036	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,6193 E-06	-3,3316 E-07	3,3806 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6193 E-06	3,3316 E-07	-3,3806 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,8209 E-05	-9,1648 E-07	9,2995 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,8209 E-05	9,1648 E-07	-9,2995 E-07
00037	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,9661 E-06	-6,4147 E-07	2,9326 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9661 E-06	6,4147 E-07	-2,9326 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,6412 E-05	-1,7646 E-06	8,067 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,6412 E-05	1,7646 E-06	-8,067 E-07
00038	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,8115 E-06	-2,5273 E-07	2,1597 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8115 E-06	2,5273 E-07	-2,1597 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0001	1,3236 E-05	-6,9521 E-07	5,941 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0001	-1,3236 E-05	6,9521 E-07	-5,941 E-07
00039	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,9044 E-06	-2,6192 E-07	2,4184 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9044 E-06	2,6192 E-07	-2,4184 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,3491 E-05	-7,205 E-07	6,6528 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,3491 E-05	7,205 E-07	-6,6528 E-07
00040	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,8943 E-06	-1,2554 E-07	2,993 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8943 E-06	1,2554 E-07	-2,993 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0001	1,3463 E-05	-3,4534 E-07	8,2334 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0001	-1,3463 E-05	3,4534 E-07	-8,2334 E-07
00041	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,406 E-06	-1,1237 E-07	-4,6515 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,406 E-06	1,1237 E-07	4,6515 E-09
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0002	1,4871 E-05	-3,0912 E-07	-1,2795 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0002	-1,4871 E-05	3,0912 E-07	1,2795 E-08
00042	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	3,9446 E-06	1,5351 E-06	6,1779 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-3,9446 E-06	-1,5351 E-06	-6,1779 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0006	1,0851 E-05	4,2229 E-06	1,6994 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0006	-1,0851 E-05	-4,2229 E-06	-1,6994 E-07
00043	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,2455 E-06	2,553 E-06	2,783 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	9,2455 E-06	-2,553 E-06	-2,783 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00044	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0020	-2,5433 E-05	7,0229 E-06	7,6556 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0020	2,5433 E-05	-7,0229 E-06	-7,6556 E-07
	X	+	0,0001	0,0000	-0,0007	-3,6159 E-05	3,5274 E-06	2,6604 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0007	3,6159 E-05	-3,5274 E-06	-2,6604 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0001	-0,0021	-9,9468 E-05	9,7032 E-06	7,3184 E-07
00045	Y	-	-0,0002	0,0001	0,0021	9,9468 E-05	-9,7032 E-06	-7,3184 E-07
	X	+	0,0001	0,0008	-0,0007	-8,8179 E-05	6,8997 E-06	1,1403 E-05
	X	-	-0,0001	-0,0008	0,0007	8,8179 E-05	-6,8997 E-06	-1,1403 E-05
	Y	+	0,0004	0,0022	-0,0021	-2,4257 E-04	1,898 E-05	3,1368 E-05
	Y	-	-0,0004	-0,0022	0,0021	2,4257 E-04	-1,898 E-05	-3,1368 E-05
00046	X	+	-0,0001	-0,0007	-0,0008	3,7005 E-05	-2,8647 E-06	1,4184 E-05
	X	-	0,0001	0,0007	0,0008	-3,7005 E-05	2,8647 E-06	-1,4184 E-05
	Y	+	-0,0003	-0,0020	-0,0022	1,018 E-04	-7,8803 E-06	3,9017 E-05
	Y	-	0,0003	0,0020	0,0022	-1,018 E-04	7,8803 E-06	-3,9017 E-05
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0004	1,212 E-05	-1,8266 E-06	3,6743 E-07
00047	X	-	0,0001	0,0000	0,0004	-1,212 E-05	1,8266 E-06	-3,6743 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0001	-0,0012	3,3341 E-05	-5,0246 E-06	1,0107 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0001	0,0012	-3,3341 E-05	5,0246 E-06	-1,0107 E-06
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0002	8,0121 E-06	-1,4591 E-06	2,7602 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0002	-8,0121 E-06	1,4591 E-06	-2,7602 E-07
00048	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0007	2,204 E-05	-4,0139 E-06	7,5928 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0007	-2,204 E-05	4,0139 E-06	-7,5928 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	8,7808 E-06	-1,1136 E-06	1,2872 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	-8,7808 E-06	1,1136 E-06	-1,2872 E-07
	Y	+	-0,0002	-0,0001	-0,0004	2,4155 E-05	-3,0633 E-06	3,5408 E-07
00049	Y	-	0,0002	0,0001	0,0004	-2,4155 E-05	3,0633 E-06	-3,5408 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	6,8008 E-06	-8,6378 E-07	4,6816 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	-6,8008 E-06	8,6378 E-07	-4,6816 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0002	1,8708 E-05	-2,3761 E-06	1,2878 E-06
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0002	-1,8708 E-05	2,3761 E-06	-1,2878 E-06
00050	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	6,6023 E-06	-9,3857 E-07	3,8212 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-6,6023 E-06	9,3857 E-07	-3,8212 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0001	1,8162 E-05	-2,5819 E-06	1,0512 E-06
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0001	-1,8162 E-05	2,5819 E-06	-1,0512 E-06
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	5,9584 E-06	-1,0421 E-06	3,3464 E-07
00051	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-5,9584 E-06	1,0421 E-06	-3,3464 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0001	1,6391 E-05	-2,8666 E-06	9,2054 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0001	-1,6391 E-05	2,8666 E-06	-9,2054 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,5085 E-06	-1,1398 E-06	2,4723 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,5085 E-06	1,1398 E-06	-2,4723 E-07
00052	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0004	1,2402 E-05	-3,1353 E-06	6,8008 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0004	-1,2402 E-05	3,1353 E-06	-6,8008 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	3,6764 E-06	-1,5562 E-06	3,4837 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,6764 E-06	1,5562 E-06	-3,4837 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0010	1,0113 E-05	-4,2808 E-06	9,5832 E-07
00053	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0010	-1,0113 E-05	4,2808 E-06	-9,5832 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-3,9804 E-06	3,4911 E-07	2,2949 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	3,9804 E-06	-3,4911 E-07	-2,2949 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0013	-1,095 E-05	9,6034 E-07	6,313 E-07
	Y	-	0,0001	0,0001	-0,0013	1,095 E-05	-9,6034 E-07	-6,313 E-07
00054	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-3,4779 E-05	2,9011 E-06	3,0535 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	3,4779 E-05	-2,9011 E-06	-3,0535 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0010	-9,5672 E-05	7,9804 E-06	8,3997 E-07
	Y	-	0,0001	0,0001	-0,0010	9,5672 E-05	-7,9804 E-06	-8,3997 E-07
	X	+	0,0000	0,0009	0,0001	-8,9097 E-05	9,0718 E-06	1,0808 E-05
00055	X	-	0,0000	-0,0009	-0,0001	8,9097 E-05	-9,0718 E-06	-1,0808 E-05
	Y	+	0,0000	0,0024	0,0003	-2,4509 E-04	2,4955 E-05	2,9731 E-05
	Y	-	0,0000	-0,0024	-0,0003	2,4509 E-04	-2,4955 E-05	-2,9731 E-05
	X	+	-0,0004	-0,0004	0,0025	2,2811 E-05	3,2205 E-06	2,638 E-06
	X	-	0,0004	0,0004	-0,0025	-2,2811 E-05	-3,2205 E-06	-2,638 E-06
00056	Y	+	-0,0012	-0,0010	0,0067	6,275 E-05	8,8592 E-06	7,2568 E-06
	Y	-	0,0012	0,0010	-0,0067	-6,275 E-05	-8,8592 E-06	-7,2568 E-06
	X	+	-0,0004	0,0006	-0,0088	-6,2216 E-05	1,7789 E-05	3,4926 E-06
	X	-	0,0004	-0,0006	0,0088	6,2216 E-05	-1,7789 E-05	-3,4926 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0015	-0,0242	-1,7115 E-04	4,8936 E-05	9,6076 E-06
00057	Y	-	0,0012	-0,0015	0,0242	1,7115 E-04	-4,8936 E-05	-9,6076 E-06
	X	+	0,0000	-0,0004	-0,0015	3,332 E-05	-3,887 E-06	3,8632 E-06
	X	-	0,0000	0,0004	0,0015	-3,332 E-05	3,887 E-06	-3,8632 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0010	-0,0041	9,1658 E-05	-1,0692 E-05	1,0627 E-05
	Y	-	0,0000	0,0010	0,0041	-9,1658 E-05	1,0692 E-05	-1,0627 E-05
00058	X	+	-0,0001	-0,0004	0,0013	3,2631 E-05	-1,5937 E-06	3,3547 E-06
	X	-	0,0001	0,0004	-0,0013	-3,2631 E-05	1,5937 E-06	-3,3547 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0010	0,0036	8,9763 E-05	-4,384 E-06	9,2282 E-06
	Y	-	0,0002	0,0010	-0,0036	-8,9763 E-05	4,384 E-06	-9,2282 E-06
	X	+	0,0005	0,0005	0,0080	-6,2015 E-05	-5,1293 E-06	3,1435 E-06
00059	X	-	-0,0005	-0,0005	-0,0080	6,2015 E-05	5,1293 E-06	-3,1435 E-06
	Y	+	0,0014	0,0013	0,0219	-1,7059 E-04	-1,411 E-05	8,6473 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0013	-0,0219	1,7059 E-04	1,411 E-05	-8,6473 E-06
	X	+	0,0004	-0,0004	-0,0025	2,071 E-05	-6,9689 E-06	2,5498 E-06
	X	-	-0,0004	0,0004	0,0025	-2,071 E-05	6,9689 E-06	-2,5498 E-06
00060	Y	+	0,0010	-0,0012	-0,0068	5,6971 E-05	-1,917 E-05	7,0142 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0012	0,0068	-5,6971 E-05	1,917 E-05	-7,0142 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0021	3,0854 E-05	-4,9591 E-06	-1,3715 E-05
	X	-	0,0000	0,0000	0,0021	-3,0854 E-05	4,9591 E-06	1,3715 E-05
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0059	8,4876 E-05	-1,3642 E-05	-3,7729 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0059	-8,4876 E-05	1,3642 E-05	3,7729 E-05
00065	X	+	0,0000	0,0000	0,0037	-8,1742 E-05	8,1905 E-06	-1,0286 E-05
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0037	8,1742 E-05	-8,1905 E-06	1,0286 E-05
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0101	-2,2486 E-04	2,2531 E-05	-2,8296 E-05
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0101	2,2486 E-04	-2,2531 E-05	2,8296 E-05
00066	X	+	0,0000	0,0000	-0,0044	-8,6733 E-05	9,2231 E-06	-1,1302 E-05
	X	-	0,0000	0,0000	0,0044	8,6733 E-05	-9,2231 E-06	1,1302 E-05
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0121	-2,3859 E-04	2,5371 E-05	-3,109 E-05
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0121	2,3859 E-04	-2,5371 E-05	3,109 E-05
00067	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	3,0493 E-05	-2,9675 E-07	-1,3498 E-05
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,0493 E-05	2,9675 E-07	1,3498 E-05
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0053	8,3883 E-05	-8,1631 E-07	-3,7132 E-05
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0053	-8,3883 E-05	8,1631 E-07	3,7132 E-05
00068	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0005	4,0285 E-06	3,2255 E-06	7,6588 E-06
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0005	-4,0285 E-06	-3,2255 E-06	-7,6588 E-06
	Y	+	0,0003	-0,0002	-0,0013	1,1082 E-05	8,8729 E-06	2,1068 E-05
	Y	-	-0,0003	0,0002	0,0013	-1,1082 E-05	-8,8729 E-06	-2,1068 E-05
00069	X	+	0,0003	-0,0002	-0,0005	3,3873 E-06	6,5541 E-06	2,2752 E-05
	X	-	-0,0003	0,0002	0,0005	-3,3873 E-06	-6,5541 E-06	-2,2752 E-05
	Y	+	0,0008	-0,0007	-0,0013	9,3179 E-06	1,8029 E-05	6,2589 E-05
	Y	-	-0,0008	0,0007	0,0013	-9,3179 E-06	-1,8029 E-05	-6,2589 E-05
00070	X	+	0,0006	-0,0002	-0,0005	-9,8467 E-06	1,5982 E-05	1,6346 E-05
	X	-	-0,0006	0,0002	0,0005	9,8467 E-06	-1,5982 E-05	-1,6346 E-05
	Y	+	0,0017	-0,0005	-0,0014	-2,7087 E-05	4,3965 E-05	4,4966 E-05
	Y	-	-0,0017	0,0005	0,0014	2,7087 E-05	-4,3965 E-05	-4,4966 E-05
00071	X	+	0,0009	0,0011	-0,0009	1,0273 E-05	2,2648 E-06	9,602 E-05
	X	-	-0,0009	-0,0011	0,0009	-1,0273 E-05	-2,2648 E-06	-9,602 E-05
	Y	+	0,0024	0,0031	-0,0024	2,826 E-05	6,2302 E-06	2,6414 E-04
	Y	-	-0,0024	-0,0031	0,0024	-2,826 E-05	-6,2302 E-06	-2,6414 E-04
00072	X	+	0,0008	0,0031	-0,0008	-3,7269 E-05	2,4232 E-06	1,0294 E-04
	X	-	-0,0008	-0,0031	0,0008	3,7269 E-05	-2,4232 E-06	-1,0294 E-04
	Y	+	0,0021	0,0084	-0,0023	-1,0252 E-04	6,6657 E-06	2,8318 E-04
	Y	-	-0,0021	-0,0084	0,0023	1,0252 E-04	-6,6657 E-06	-2,8318 E-04
00073	X	+	0,0009	0,0054	-0,0008	-3,7536 E-05	3,9273 E-06	1,858 E-04
	X	-	-0,0009	-0,0054	0,0008	3,7536 E-05	-3,9273 E-06	-1,858 E-04
	Y	+	0,0024	0,0148	-0,0022	-1,0326 E-04	1,0803 E-05	5,111 E-04
	Y	-	-0,0024	-0,0148	0,0022	1,0326 E-04	-1,0803 E-05	-5,111 E-04
00074	X	+	0,0011	0,0084	-0,0008	-6,4168 E-05	6,2368 E-06	1,3707 E-04
	X	-	-0,0011	-0,0084	0,0008	6,4168 E-05	-6,2368 E-06	-1,3707 E-04
	Y	+	0,0030	0,0230	-0,0022	-1,7652 E-04	1,7157 E-05	3,7707 E-04
	Y	-	-0,0030	-0,0230	0,0022	1,7652 E-04	-1,7157 E-05	-3,7707 E-04
00075	X	+	0,0015	0,0126	-0,0008	-1,2362 E-04	1,2215 E-05	1,6031 E-04
	X	-	-0,0015	-0,0126	0,0008	1,2362 E-04	-1,2215 E-05	-1,6031 E-04
	Y	+	0,0040	0,0348	-0,0021	-3,4005 E-04	3,3602 E-05	4,4098 E-04
	Y	-	-0,0040	-0,0348	0,0021	3,4005 E-04	-3,3602 E-05	-4,4098 E-04
00076	X	+	0,0020	0,0186	-0,0008	-1,427 E-04	1,4451 E-05	2,6856 E-04
	X	-	-0,0020	-0,0186	0,0008	1,427 E-04	-1,4451 E-05	-2,6856 E-04
	Y	+	0,0056	0,0511	-0,0021	-3,9255 E-04	3,9751 E-05	7,3877 E-04
	Y	-	-0,0056	-0,0511	0,0021	3,9255 E-04	-3,9751 E-05	-7,3877 E-04
00077	X	+	0,0029	0,0271	-0,0008	-2,2462 E-04	2,2634 E-05	2,8025 E-04
	X	-	-0,0029	-0,0271	0,0008	2,2462 E-04	-2,2634 E-05	-2,8025 E-04
	Y	+	0,0078	0,0747	-0,0022	-6,1789 E-04	6,2262 E-05	7,7093 E-04
	Y	-	-0,0078	-0,0747	0,0022	6,1789 E-04	-6,2262 E-05	-7,7093 E-04
00078	X	+	0,0041	0,0396	-0,0008	-3,5438 E-04	3,5476 E-05	3,5142 E-04
	X	-	-0,0041	-0,0396	0,0008	3,5438 E-04	-3,5476 E-05	-3,5142 E-04
	Y	+	0,0112	0,1089	-0,0022	-9,7485 E-04	9,7589 E-05	9,667 E-04
	Y	-	-0,0112	-0,1089	0,0022	9,7485 E-04	-9,7589 E-05	-9,667 E-04
00079	X	+	0,0057	0,0566	-0,0008	-4,6417 E-04	4,6309 E-05	5,1342 E-04
	X	-	-0,0057	-0,0566	0,0008	4,6417 E-04	-4,6309 E-05	-5,1342 E-04
	Y	+	0,0158	0,1557	-0,0023	-1,2769 E-03	1,2739 E-04	1,4123 E-03
	Y	-	-0,0158	-0,1557	0,0023	1,2769 E-03	-1,2739 E-04	-1,4123 E-03
00080	X	+	0,0056	0,0553	-0,0008	-6,9603 E-04	6,9649 E-05	3,3144 E-04
	X	-	-0,0056	-0,0553	0,0008	6,9603 E-04	-6,9649 E-05	-3,3144 E-04
	Y	+	0,0154	0,1522	-0,0023	-1,9147 E-03	1,9159 E-04	9,1175 E-04
	Y	-	-0,0154	-0,1522	0,0023	1,9147 E-03	-1,9159 E-04	-9,1175 E-04
00081	X	+	0,0032	0,0309	-0,0008	-5,9964 E-04	6,0178 E-05	1,9693 E-04
	X	-	-0,0032	-0,0309	0,0008	5,9964 E-04	-6,0178 E-05	-1,9693 E-04
	Y	+	0,0087	0,0851	-0,0023	-1,6495 E-03	1,6554 E-04	5,4171 E-04
	Y	-	-0,0087	-0,0851	0,0023	1,6495 E-03	-1,6554 E-04	-5,4171 E-04
00082	X	+	0,0012	0,0113	-0,0008	-4,2035 E-04	4,1979 E-05	6,3641 E-05
	X	-	-0,0012	-0,0113	0,0008	4,2035 E-04	-4,1979 E-05	-6,3641 E-05
	Y	+	0,0032	0,0311	-0,0022	-1,1563 E-03	1,1548 E-04	1,7507 E-04
	Y	-	-0,0032	-0,0311	0,0022	1,1563 E-03	-1,1548 E-04	-1,7507 E-04
00083	X	+	0,0004	-0,0003	-0,0022	1,9367 E-05	-7,9933 E-06	3,2789 E-06
	X	-	-0,0004	0,0003	0,0022	-1,9367 E-05	7,9933 E-06	-3,2789 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0008	-0,0061	5,3275 E-05	-2,1988 E-05	9,0197 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0008	0,0061	-5,3275 E-05	2,1988 E-05	-9,0197 E-06
00084	X	+	0,0003	-0,0001	-0,0019	1,6679 E-05	-8,3737 E-06	2,4446 E-06
	X	-	-0,0003	0,0001	0,0019	-1,6679 E-05	8,3737 E-06	-2,4446 E-06
	Y	+	0,0008	-0,0003	-0,0052	4,5881 E-05	-2,3035 E-05	6,7248 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0003	0,0052	-4,5881 E-05	2,3035 E-05	-6,7248 E-06
00085	X	+	0,0002	0,0000	-0,0016	1,5149 E-05	-7,2706 E-06	9,6676 E-07
	X	-	-0,0002	0,0000	0,0016	-1,5149 E-05	7,2706 E-06	-9,6676 E-07
	Y	+	0,0006	-0,0001	-0,0044	4,1673 E-05	-2 E-05	2,6594 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0001	0,0044	-4,1673 E-05	2 E-05	-2,6594 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00086	X	+	0,0002	0,0000	-0,0013	1,3464 E-05	-6,0116 E-06	6,2089 E-08
	X	-	-0,0002	0,0000	0,0013	-1,3464 E-05	6,0116 E-06	-6,2089 E-08
	Y	+	0,0004	0,0000	-0,0037	3,7037 E-05	-1,6537 E-05	1,708 E-07
	Y	-	-0,0004	0,0000	0,0037	-3,7037 E-05	1,6537 E-05	-1,708 E-07
00087	X	+	0,0001	0,0000	-0,0011	1,172 E-05	-4,2026 E-06	9,8766 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0011	-1,172 E-05	4,2026 E-06	-9,8766 E-08
	Y	+	0,0003	0,0000	-0,0031	3,224 E-05	-1,1561 E-05	2,7169 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0000	0,0031	-3,224 E-05	1,1561 E-05	-2,7169 E-07
00088	X	+	0,0001	0,0000	-0,0010	1,0444 E-05	-2,8178 E-06	-1,7899 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0010	-1,0444 E-05	2,8178 E-06	1,7899 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0028	2,8729 E-05	-7,7513 E-06	-4,9238 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0028	-2,8729 E-05	7,7513 E-06	4,9238 E-07
00089	X	+	0,0001	0,0000	-0,0010	9,5384 E-06	-1,9498 E-06	-9,3953 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0010	-9,5384 E-06	1,9498 E-06	9,3953 E-08
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0026	2,6239 E-05	-5,3637 E-06	-2,5845 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0026	-2,6239 E-05	5,3637 E-06	2,5845 E-07
00090	X	+	0,0001	0,0000	-0,0009	8,8838 E-06	-1,2298 E-06	-7,145 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0009	-8,8838 E-06	1,2298 E-06	7,145 E-08
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0025	2,4438 E-05	-3,383 E-06	-1,9655 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0025	-2,4438 E-05	3,383 E-06	1,9655 E-07
00091	X	+	0,0001	0,0000	-0,0009	8,4726 E-06	-6,7604 E-07	-9,3031 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0009	-8,4726 E-06	6,7604 E-07	9,3031 E-08
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0025	2,3307 E-05	-1,8597 E-06	-2,5591 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0025	-2,3307 E-05	1,8597 E-06	2,5591 E-07
00092	X	+	0,0001	0,0000	-0,0009	8,1497 E-06	-7,0977 E-07	-7,6428 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0009	-8,1497 E-06	7,0977 E-07	7,6428 E-08
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0025	2,2419 E-05	-1,9525 E-06	-2,1024 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0025	-2,2419 E-05	1,9525 E-06	2,1024 E-07
00093	X	+	0,0001	0,0000	-0,0009	7,8751 E-06	-8,5248 E-07	-6,1627 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0009	-7,8751 E-06	8,5248 E-07	6,1627 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0025	2,1663 E-05	-2,345 E-06	-1,6953 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0025	-2,1663 E-05	2,345 E-06	1,6953 E-07
00094	X	+	0,0001	0,0000	-0,0009	7,5085 E-06	-9,5857 E-07	1,124 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0009	-7,5085 E-06	9,5857 E-07	-1,124 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0025	2,0655 E-05	-2,6369 E-06	3,0919 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0025	-2,0655 E-05	2,6369 E-06	-3,0919 E-08
00095	X	+	0,0001	0,0000	-0,0009	7,2189 E-06	-1,3414 E-06	4,7317 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0009	-7,2189 E-06	1,3414 E-06	-4,7317 E-08
	Y	+	0,0002	-0,0001	-0,0025	1,9858 E-05	-3,69 E-06	1,3016 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0001	0,0025	-1,9858 E-05	3,69 E-06	-1,3016 E-07
00096	X	+	0,0001	0,0000	-0,0009	6,7187 E-06	-1,6488 E-06	8,1162 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0009	-6,7187 E-06	1,6488 E-06	-8,1162 E-08
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0023	1,8482 E-05	-4,5356 E-06	2,2326 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0023	-1,8482 E-05	4,5356 E-06	-2,2326 E-07
00097	X	+	0,0001	0,0000	-0,0008	6,3685 E-06	-1,5121 E-06	1,3914 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0008	-6,3685 E-06	1,5121 E-06	-1,3914 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0022	1,7519 E-05	-4,1596 E-06	3,8276 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0022	-1,7519 E-05	4,1596 E-06	-3,8276 E-07
00098	X	+	0,0001	0,0000	-0,0008	6,1898 E-06	-1,2181 E-06	9,111 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0008	-6,1898 E-06	1,2181 E-06	-9,111 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0021	1,7027 E-05	-3,3508 E-06	2,5063 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0021	-1,7027 E-05	3,3508 E-06	-2,5063 E-07
00099	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	5,8997 E-06	-8,0828 E-07	-4,1237 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-5,8997 E-06	8,0828 E-07	4,1237 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0021	1,6229 E-05	-2,2234 E-06	-1,1344 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0021	-1,6229 E-05	2,2234 E-06	1,1344 E-07
00100	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	5,795 E-06	-5,349 E-07	-1,2035 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-5,795 E-06	5,349 E-07	1,2035 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0020	1,5941 E-05	-1,4714 E-06	-3,3107 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0020	-1,5941 E-05	1,4714 E-06	3,3107 E-07
00101	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	5,6786 E-06	-5,6064 E-07	-1,2107 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-5,6786 E-06	5,6064 E-07	1,2107 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0020	1,5621 E-05	-1,5422 E-06	-3,3305 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0020	-1,5621 E-05	1,5422 E-06	3,3305 E-07
00102	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	5,4082 E-06	-7,7441 E-07	-6,2649 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-5,4082 E-06	7,7441 E-07	6,2649 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0020	1,4877 E-05	-2,1303 E-06	-1,7234 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0020	-1,4877 E-05	2,1303 E-06	1,7234 E-07
00103	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	5,1953 E-06	-1,3605 E-06	6,8684 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-5,1953 E-06	1,3605 E-06	-6,8684 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0020	1,4291 E-05	-3,7426 E-06	1,8894 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0020	-1,4291 E-05	3,7426 E-06	-1,8894 E-07
00104	X	+	0,0001	0,0000	-0,0007	5,0087 E-06	-1,5057 E-06	1,1517 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0007	-5,0087 E-06	1,5057 E-06	-1,1517 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0018	1,3778 E-05	-4,1419 E-06	3,1681 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0018	-1,3778 E-05	4,1419 E-06	-3,1681 E-07
00105	X	+	0,0001	0,0000	-0,0006	4,7763 E-06	-1,4093 E-06	1,4067 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0006	-4,7763 E-06	1,4093 E-06	-1,4067 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0017	1,3139 E-05	-3,8768 E-06	3,8695 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0017	-1,3139 E-05	3,8768 E-06	-3,8695 E-07
00106	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,5884 E-06	-1,0914 E-06	1,6755 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,5884 E-06	1,0914 E-06	-1,6755 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0016	1,2622 E-05	-3,0024 E-06	4,609 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0016	-1,2622 E-05	3,0024 E-06	-4,609 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,4704 E-06	-7,6613 E-07	-5,1961 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00107	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,4704 E-06	7,6613 E-07	5,1961 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0015	1,2297 E-05	-2,1075 E-06	-1,4294 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0015	-1,2297 E-05	2,1075 E-06	1,4294 E-07
00108	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	4,3572 E-06	-4,4275 E-07	-4,4526 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-4,3572 E-06	4,4275 E-07	4,4526 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0015	1,1986 E-05	-1,2179 E-06	-1,2248 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0015	-1,1986 E-05	1,2179 E-06	1,2248 E-07
00109	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	4,3045 E-06	-3,2933 E-07	-5,5796 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-4,3045 E-06	3,2933 E-07	5,5796 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0015	1,1841 E-05	-9,0595 E-07	-1,5349 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0015	-1,1841 E-05	9,0595 E-07	1,5349 E-07
00110	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	4,1663 E-06	-3,2219 E-07	-3,2595 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-4,1663 E-06	3,2219 E-07	3,2595 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0015	1,1461 E-05	-8,8631 E-07	-8,9663 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0015	-1,1461 E-05	8,8631 E-07	8,9663 E-08
00111	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,0926 E-06	-3,8571 E-07	5,0973 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,0926 E-06	3,8571 E-07	-5,0973 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0015	1,1258 E-05	-1,061 E-06	1,4022 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0015	-1,1258 E-05	1,061 E-06	-1,4022 E-07
00112	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,2134 E-06	-3,574 E-07	2,1246 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,2134 E-06	3,574 E-07	-2,1246 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0015	1,1591 E-05	-9,8317 E-07	5,8445 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0015	-1,1591 E-05	9,8317 E-07	-5,8445 E-08
00113	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,0874 E-06	-2,6933 E-07	-3,4212 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,0874 E-06	2,6933 E-07	3,4212 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0015	1,1244 E-05	-7,4089 E-07	-9,4112 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0015	-1,1244 E-05	7,4089 E-07	9,4112 E-08
00114	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,1715 E-06	-2,3001 E-07	5,8209 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,1715 E-06	2,3001 E-07	-5,8209 E-10
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0016	1,1475 E-05	-6,3271 E-07	1,6012 E-09
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0016	-1,1475 E-05	6,3271 E-07	-1,6012 E-09
00115	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,2189 E-06	-1,6322 E-07	-6,7836 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,2189 E-06	1,6322 E-07	6,7836 E-09
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0016	1,1606 E-05	-4,49 E-07	-1,8661 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0016	-1,1606 E-05	4,49 E-07	1,8661 E-08
00116	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,224 E-06	-8,5437 E-08	-1,3946 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,224 E-06	8,5437 E-08	1,3946 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0016	1,162 E-05	-2,3502 E-07	-3,8363 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0016	-1,162 E-05	2,3502 E-07	3,8363 E-08
00117	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,1356 E-06	-1,6844 E-07	4,6136 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,1356 E-06	1,6844 E-07	-4,6136 E-09
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0017	1,1376 E-05	-4,6335 E-07	1,2691 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0017	-1,1376 E-05	4,6335 E-07	-1,2691 E-08
00118	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	3,9795 E-06	-4,1426 E-07	-6,3418 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-3,9795 E-06	4,1426 E-07	6,3418 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0017	1,0947 E-05	-1,1396 E-06	-1,7445 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0017	-1,0947 E-05	1,1396 E-06	1,7445 E-07
00119	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	3,5126 E-06	-7,1828 E-07	-1,1498 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-3,5126 E-06	7,1828 E-07	1,1498 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0016	9,6627 E-06	-1,9759 E-06	-3,163 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0016	-9,6627 E-06	1,9759 E-06	3,163 E-07
00120	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	2,8077 E-06	-1,1201 E-06	-1,3458 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-2,8077 E-06	1,1201 E-06	1,3458 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0016	7,7236 E-06	-3,0811 E-06	-3,7021 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0016	-7,7236 E-06	3,0811 E-06	3,7021 E-07
00121	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,9645 E-06	-1,86 E-06	-1,3316 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,9645 E-06	1,86 E-06	1,3316 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0014	5,4039 E-06	-5,1166 E-06	-3,663 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0014	-5,4039 E-06	5,1166 E-06	3,663 E-07
00122	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	7,0393 E-08	-2,7478 E-06	-2,3942 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-7,0393 E-08	2,7478 E-06	2,3942 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0011	1,9364 E-07	-7,5589 E-06	-6,5861 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0011	-1,9364 E-07	7,5589 E-06	6,5861 E-08
00123	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,8088 E-06	-3,7798 E-06	1,4698 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,8088 E-06	3,7798 E-06	-1,4698 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0007	-4,9757 E-06	-1,0398 E-05	4,0432 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0007	4,9757 E-06	1,0398 E-05	-4,0432 E-07
00124	X	+	0,0001	0,0000	0,0000	-5,5268 E-06	-5,2946 E-06	2,2203 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0000	5,5268 E-06	5,2946 E-06	-2,2203 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0001	0,0000	-1,5203 E-05	-1,4565 E-05	6,1077 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0001	0,0000	1,5203 E-05	1,4565 E-05	-6,1077 E-07
00125	X	+	0,0001	0,0000	0,0003	-9,5475 E-06	-7,1989 E-06	1,0392 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0003	9,5475 E-06	7,1989 E-06	-1,0392 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0009	-2,6264 E-05	-1,9803 E-05	2,8587 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	-0,0009	2,6264 E-05	1,9803 E-05	-2,8587 E-07
00126	X	+	0,0001	0,0000	0,0008	-1,3998 E-05	-1,0132 E-05	-1,7066 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0008	1,3998 E-05	1,0132 E-05	1,7066 E-08
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0022	-3,8506 E-05	-2,7871 E-05	-4,6946 E-08
	Y	-	-0,0002	0,0000	-0,0022	3,8506 E-05	2,7871 E-05	4,6946 E-08
00127	X	+	0,0001	0,0000	0,0015	-2,0296 E-05	-1,3131 E-05	-3,1286 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0015	2,0296 E-05	1,3131 E-05	3,1286 E-08
	Y	+	0,0002	-0,0001	0,0040	-5,5831 E-05	-3,6122 E-05	-8,6064 E-08
	Y	-	-0,0002	0,0001	-0,0040	5,5831 E-05	3,6122 E-05	8,6064 E-08
00128	X	+	0,0001	0,0000	0,0023	-2,6731 E-05	-1,561 E-05	-1,2526 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0023	2,6731 E-05	1,561 E-05	1,2526 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00129	Y	+	0,0003	-0,0001	0,0063	-7,3533 E-05	-4,2941 E-05	-3,4458 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0001	-0,0063	7,3533 E-05	4,2941 E-05	3,4458 E-07
	X	+	0,0001	0,0000	0,0033	-3,4974 E-05	-1,844 E-05	-5,268 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0033	3,4974 E-05	1,844 E-05	5,268 E-08
	Y	+	0,0004	-0,0001	0,0090	-9,6208 E-05	-5,0725 E-05	-1,4492 E-07
00130	Y	-	-0,0004	0,0001	-0,0090	9,6208 E-05	5,0725 E-05	1,4492 E-07
	X	+	0,0002	0,0000	0,0044	-4,3073 E-05	-1,9296 E-05	8,2086 E-07
	X	-	-0,0002	0,0000	-0,0044	4,3073 E-05	1,9296 E-05	-8,2086 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0001	0,0121	-1,1849 E-04	-5,3081 E-05	2,2581 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0001	-0,0121	1,1849 E-04	5,3081 E-05	-2,2581 E-06
00131	X	+	0,0003	0,0000	0,0056	-5,007 E-05	-1,8148 E-05	1,3873 E-06
	X	-	-0,0003	0,0000	-0,0056	5,007 E-05	1,8148 E-05	-1,3873 E-06
	Y	+	0,0007	0,0000	0,0153	-1,3773 E-04	-4,9923 E-05	3,8162 E-06
	Y	-	-0,0007	0,0000	-0,0153	1,3773 E-04	4,9923 E-05	-3,8162 E-06
00132	X	+	0,0004	0,0001	0,0066	-5,6016 E-05	-1,3126 E-05	2,992 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0001	-0,0066	5,6016 E-05	1,3126 E-05	-2,992 E-06
	Y	+	0,0010	0,0003	0,0182	-1,5409 E-04	-3,6106 E-05	8,2306 E-06
	Y	-	-0,0010	-0,0003	-0,0182	1,5409 E-04	3,6106 E-05	-8,2306 E-06
00133	X	+	0,0005	0,0003	0,0074	-5,951 E-05	-7,937 E-06	3,8964 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0003	-0,0074	5,951 E-05	7,937 E-06	-3,8964 E-06
	Y	+	0,0013	0,0008	0,0203	-1,637 E-04	-2,1833 E-05	1,0719 E-05
	Y	-	-0,0013	-0,0008	-0,0203	1,637 E-04	2,1833 E-05	-1,0719 E-05
00134	X	+	0,0000	0,0000	-0,0044	-8,2067 E-05	1,2193 E-05	1,0023 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	0,0044	8,2067 E-05	-1,2193 E-05	-1,0023 E-06
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0121	-2,2575 E-04	3,3541 E-05	2,7571 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0121	2,2575 E-04	-3,3541 E-05	-2,7571 E-06
00135	X	+	0,0000	0,0000	-0,0039	-7,2171 E-05	2,0838 E-05	4,97 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0039	7,2171 E-05	-2,0838 E-05	-4,97 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0107	-1,9853 E-04	5,7321 E-05	1,3672 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0107	1,9853 E-04	-5,7321 E-05	-1,3672 E-06
00136	X	+	0,0000	0,0000	-0,0032	-5,5721 E-05	1,9748 E-05	4,6594 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0032	5,5721 E-05	-1,9748 E-05	-4,6594 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0088	-1,5328 E-04	5,4324 E-05	1,2817 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0088	1,5328 E-04	-5,4324 E-05	-1,2817 E-06
00137	X	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,1073 E-05	1,6188 E-05	5,0366 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0025	4,1073 E-05	-1,6188 E-05	-5,0366 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0069	-1,1299 E-04	4,453 E-05	1,3855 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0069	1,1299 E-04	-4,453 E-05	-1,3855 E-06
00138	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-3,0889 E-05	1,0358 E-05	4,4115 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	3,0889 E-05	-1,0358 E-05	-4,4115 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0056	-8,4971 E-05	2,8493 E-05	1,2135 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0056	8,4971 E-05	-2,8493 E-05	-1,2135 E-06
00139	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,1943 E-05	7,9995 E-06	3,6971 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	2,1943 E-05	-7,9995 E-06	-3,6971 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0048	-6,0361 E-05	2,2005 E-05	1,017 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0048	6,0361 E-05	-2,2005 E-05	-1,017 E-06
00140	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,4964 E-05	7,498 E-06	3,8125 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,4964 E-05	-7,498 E-06	-3,8125 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	-4,1164 E-05	2,0626 E-05	1,0488 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	4,1164 E-05	-2,0626 E-05	-1,0488 E-06
00141	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-9,3308 E-06	6,8752 E-06	4,0424 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	9,3308 E-06	-6,8752 E-06	-4,0424 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0031	-2,5668 E-05	1,8913 E-05	1,112 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0031	2,5668 E-05	-1,8913 E-05	-1,112 E-06
00142	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-4,267 E-06	6,7536 E-06	2,4324 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	4,267 E-06	-6,7536 E-06	-2,4324 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,1738 E-05	1,8578 E-05	6,6913 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	1,1738 E-05	-1,8578 E-05	-6,6913 E-07
00143	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,5579 E-07	6,6515 E-06	1,6216 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	6,5579 E-07	-6,6515 E-06	-1,6216 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,804 E-06	1,8297 E-05	4,4609 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,804 E-06	-1,8297 E-05	-4,4609 E-07
00144	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,4692 E-06	4,884 E-06	1,8875 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,4692 E-06	-4,884 E-06	-1,8875 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-6,7923 E-06	1,3435 E-05	5,1921 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	6,7923 E-06	-1,3435 E-05	-5,1921 E-07
00145	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,394 E-06	2,6252 E-06	2,9051 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,394 E-06	-2,6252 E-06	-2,9051 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2087 E-05	7,2215 E-06	7,9915 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2087 E-05	-7,2215 E-06	-7,9915 E-07
00146	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,4984 E-06	8,9656 E-07	2,9144 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,4984 E-06	-8,9656 E-07	-2,9144 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,5125 E-05	2,4663 E-06	8,017 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5125 E-05	-2,4663 E-06	-8,017 E-07
00147	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,642 E-06	-1,6867 E-07	3,6503 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,642 E-06	1,6867 E-07	-3,6503 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,552 E-05	-4,6399 E-07	1,0041 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,552 E-05	4,6399 E-07	-1,0041 E-06
00148	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,5319 E-06	-4,1805 E-07	3,5293 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,5319 E-06	4,1805 E-07	-3,5293 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,5217 E-05	-1,15 E-06	9,7087 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5217 E-05	1,15 E-06	-9,7087 E-07
00149	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,4922 E-06	-2,481 E-07	2,0488 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,4922 E-06	2,481 E-07	-2,0488 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,5108 E-05	-6,8249 E-07	5,636 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5108 E-05	6,8249 E-07	-5,636 E-07	
00150	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,4186 E-06	-2,8953 E-07	2,7943 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,4186 E-06	2,8953 E-07	-2,7943 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,4906 E-05	-7,9644 E-07	7,6866 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,4906 E-05	7,9644 E-07	-7,6866 E-07	
00151	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,1706 E-06	-5,5444 E-07	3,0151 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,1706 E-06	5,5444 E-07	-3,0151 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,4224 E-05	-1,5252 E-06	8,2942 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,4224 E-05	1,5252 E-06	-8,2942 E-07	
00152	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,9926 E-06	-4,2819 E-07	2,0774 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,9926 E-06	4,2819 E-07	-2,0774 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,3734 E-05	-1,1779 E-06	5,7146 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,3734 E-05	1,1779 E-06	-5,7146 E-07	
00153	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,9461 E-06	-2,3643 E-07	2,2013 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,9461 E-06	2,3643 E-07	-2,2013 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,3606 E-05	-6,5039 E-07	6,0554 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,3606 E-05	6,5039 E-07	-6,0554 E-07	
00154	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,964 E-06	-5,4286 E-07	1,754 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,964 E-06	5,4286 E-07	-1,754 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,3655 E-05	-1,4933 E-06	4,8249 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3655 E-05	1,4933 E-06	-4,8249 E-07	
00155	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,0228 E-06	-5,0716 E-07	2,6643 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,0228 E-06	5,0716 E-07	-2,6643 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,3817 E-05	-1,3951 E-06	7,3291 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3817 E-05	1,3951 E-06	-7,3291 E-07	
00156	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,0904 E-06	-1,0042 E-07	2,8281 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,0904 E-06	1,0042 E-07	-2,8281 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,4003 E-05	-2,7625 E-07	7,7797 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,4003 E-05	2,7625 E-07	-7,7797 E-07	
00157	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,1271 E-06	-4,2051 E-07	1,9576 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,1271 E-06	4,2051 E-07	-1,9576 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,4104 E-05	-1,1568 E-06	5,385 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,4104 E-05	1,1568 E-06	-5,385 E-07	
00158	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,9587 E-06	-7,4205 E-07	2,8161 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,9587 E-06	7,4205 E-07	-2,8161 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,3641 E-05	-2,0413 E-06	7,7466 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3641 E-05	2,0413 E-06	-7,7466 E-07	
00159	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,7638 E-06	-4,9166 E-07	3,1027 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,7638 E-06	4,9166 E-07	-3,1027 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,3104 E-05	-1,3525 E-06	8,5351 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3104 E-05	1,3525 E-06	-8,5351 E-07	
00160	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,8474 E-06	-4,1343 E-07	3,6315 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,8474 E-06	4,1343 E-07	-3,6315 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,3334 E-05	-1,1373 E-06	9,9896 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3334 E-05	1,1373 E-06	-9,9896 E-07	
00161	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,9897 E-06	-3,6878 E-07	3,4102 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,9897 E-06	3,6878 E-07	-3,4102 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,3726 E-05	-1,0145 E-06	9,381 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3726 E-05	1,0145 E-06	-9,381 E-07	
00162	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,4735 E-06	-2,1935 E-07	3,3284 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,4735 E-06	2,1935 E-07	-3,3284 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,5057 E-05	-6,0339 E-07	9,1559 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5057 E-05	6,0339 E-07	-9,1559 E-07	
00163	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	6,1634 E-06	-2,059 E-08	3,7246 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,1634 E-06	2,059 E-08	-3,7246 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,6954 E-05	-5,664 E-08	1,0246 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,6954 E-05	5,664 E-08	-1,0246 E-06	
00164	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	6,8699 E-06	-2,1795 E-07	3,9614 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,8699 E-06	2,1795 E-07	-3,9614 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,8898 E-05	-5,9956 E-07	1,0897 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,8898 E-05	5,9956 E-07	-1,0897 E-06	
00165	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	6,9131 E-06	-1,0096 E-06	3,748 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,9131 E-06	1,0096 E-06	-3,748 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,9017 E-05	-2,7772 E-06	1,031 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,9017 E-05	2,7772 E-06	-1,031 E-06	
00166	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	6,7015 E-06	-1,089 E-06	2,4136 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,7015 E-06	1,089 E-06	-2,4136 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,8435 E-05	-2,9956 E-06	6,6394 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,8435 E-05	2,9956 E-06	-6,6394 E-07	
00167	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	6,5607 E-06	-5,4612 E-07	2,9942 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,5607 E-06	5,4612 E-07	-2,9942 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,8047 E-05	-1,5023 E-06	8,2365 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,8047 E-05	1,5023 E-06	-8,2365 E-07	
00168	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	6,4136 E-06	-4,6564 E-07	3,3054 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,4136 E-06	4,6564 E-07	-3,3054 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,7643 E-05	-1,2809 E-06	9,0927 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,7643 E-05	1,2809 E-06	-9,0927 E-07	
00169	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	6,7132 E-06	-1,6135 E-07	3,4751 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,7132 E-06	1,6135 E-07	-3,4751 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,8467 E-05	-4,4384 E-07	9,5595 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,8467 E-05	4,4384 E-07	-9,5595 E-07	
00170	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	7,3424 E-06	5,5071 E-07	3,4246 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,3424 E-06	-5,5071 E-07	-3,4246 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	2,0198 E-05	1,5149 E-06	9,4204 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,0198 E-05	-1,5149 E-06	-9,4204 E-07	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00171	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	8,3425 E-06	3,0752 E-07	2,9689 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,3425 E-06	-3,0752 E-07	-2,9689 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	2,2949 E-05	8,4595 E-07	8,1671 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,2949 E-05	-8,4595 E-07	-8,1671 E-07	
00172	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	8,9796 E-06	-3,7175 E-07	3,9635 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,9796 E-06	3,7175 E-07	-3,9635 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	2,4702 E-05	-1,0226 E-06	1,0903 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4702 E-05	1,0226 E-06	-1,0903 E-06	
00173	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	9,0169 E-06	-6,7133 E-07	3,834 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,0169 E-06	6,7133 E-07	-3,834 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	2,4804 E-05	-1,8467 E-06	1,0547 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,4804 E-05	1,8467 E-06	-1,0547 E-06	
00174	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	9,2753 E-06	-3,1679 E-07	3,2394 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,2753 E-06	3,1679 E-07	-3,2394 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	2,5515 E-05	-8,7145 E-07	8,911 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,5515 E-05	8,7145 E-07	-8,911 E-07	
00175	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	9,1596 E-06	-4,4306 E-07	3,4767 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,1596 E-06	4,4306 E-07	-3,4767 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	2,5197 E-05	-1,2188 E-06	9,5638 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,5197 E-05	1,2188 E-06	-9,5638 E-07	
00176	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	8,86 E-06	-7,3329 E-07	4,6233 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,86 E-06	7,3329 E-07	-4,6233 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	2,4372 E-05	-2,0172 E-06	1,2718 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,4372 E-05	2,0172 E-06	-1,2718 E-06	
00177	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	8,7657 E-06	-2,8389 E-07	5,1 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,7657 E-06	2,8389 E-07	-5,1 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	2,4113 E-05	-7,8094 E-07	1,4029 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,4113 E-05	7,8094 E-07	-1,4029 E-06	
00178	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	9,052 E-06	4,3402 E-07	4,5845 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,052 E-06	-4,3402 E-07	-4,5845 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0017	2,4901 E-05	1,1939 E-06	1,2611 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,4901 E-05	-1,1939 E-06	-1,2611 E-06	
00179	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	9,7562 E-06	3,6106 E-07	4,3669 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,7562 E-06	-3,6106 E-07	-4,3669 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	2,6838 E-05	9,9323 E-07	1,2013 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-2,6838 E-05	-9,9323 E-07	-1,2013 E-06	
00180	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	1,0831 E-05	7,4688 E-07	5,3927 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0831 E-05	-7,4688 E-07	-5,3927 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	2,9795 E-05	2,0546 E-06	1,4834 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,9795 E-05	-2,0546 E-06	-1,4834 E-06	
00181	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	1,2956 E-05	2,5834 E-06	4,078 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,2956 E-05	-2,5834 E-06	-4,078 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	3,5639 E-05	7,1066 E-06	1,1218 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	-3,5639 E-05	-7,1066 E-06	-1,1218 E-06	
00182	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	1,6784 E-05	3,9132 E-06	3,4588 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,6784 E-05	-3,9132 E-06	-3,4588 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0031	4,617 E-05	1,0765 E-05	9,5146 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0031	-4,617 E-05	-1,0765 E-05	-9,5146 E-07	
00183	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	2,2932 E-05	4,9205 E-06	4,3283 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,2932 E-05	-4,9205 E-06	-4,3283 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0040	6,3082 E-05	1,3535 E-05	1,1906 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0040	-6,3082 E-05	-1,3535 E-05	-1,1906 E-06	
00184	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	2,8178 E-05	2,4029 E-06	1,9134 E-06	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,8178 E-05	-2,4029 E-06	-1,9134 E-06	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0049	7,7515 E-05	6,61 E-06	5,2634 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0049	-7,7515 E-05	-6,61 E-06	-5,2634 E-06	
00185	X	+	0,0002	-0,0005	-0,0006	2,6512 E-05	-5,3199 E-06	9,5587 E-07	
	X	-	-0,0002	0,0005	0,0006	-2,6512 E-05	5,3199 E-06	-9,5587 E-07	
	Y	+	0,0005	-0,0013	-0,0018	7,2932 E-05	-1,4634 E-05	2,6294 E-06	
	Y	-	-0,0005	0,0013	0,0018	-7,2932 E-05	1,4634 E-05	-2,6294 E-06	
00186	X	+	0,0003	-0,0004	-0,0016	2,1986 E-05	-6,2258 E-06	2,0184 E-06	
	X	-	-0,0003	0,0004	0,0016	-2,1986 E-05	6,2258 E-06	-2,0184 E-06	
	Y	+	0,0007	-0,0011	-0,0045	6,0479 E-05	-1,7126 E-05	5,5524 E-06	
	Y	-	-0,0007	0,0011	0,0045	-6,0479 E-05	1,7126 E-05	-5,5524 E-06	
00187	X	+	0,0001	-0,0004	0,0000	1,6329 E-05	-7,8384 E-07	3,3001 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0004	0,0000	-1,6329 E-05	7,8384 E-07	-3,3001 E-06	
	Y	+	0,0002	-0,0012	0,0000	4,4919 E-05	-2,1562 E-06	9,0782 E-06	
	Y	-	-0,0002	0,0012	0,0000	-4,4919 E-05	2,1562 E-06	-9,0782 E-06	
00188	X	+	0,0000	-0,0012	0,0000	2,2989 E-05	-1,5686 E-06	1,1804 E-05	
	X	-	0,0000	0,0012	0,0000	-2,2989 E-05	1,5686 E-06	-1,1804 E-05	
	Y	+	0,0001	-0,0033	0,0000	6,3239 E-05	-4,3149 E-06	3,2472 E-05	
	Y	-	-0,0001	0,0033	0,0000	-6,3239 E-05	4,3149 E-06	-3,2472 E-05	
00189	X	+	0,0000	-0,0021	0,0000	2,7241 E-05	-2,1324 E-06	3,2607 E-06	
	X	-	0,0000	0,0021	0,0000	-2,7241 E-05	2,1324 E-06	-3,2607 E-06	
	Y	+	0,0000	-0,0059	0,0000	7,4935 E-05	-5,866 E-06	8,9697 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0059	0,0000	-7,4935 E-05	5,866 E-06	-8,9697 E-06	
00190	X	+	0,0000	-0,0031	0,0000	3,9349 E-05	-3,8727 E-08	9,22 E-05	
	X	-	0,0000	0,0031	0,0000	-3,9349 E-05	3,8727 E-08	-9,22 E-05	
	Y	+	0,0000	-0,0086	0,0001	1,0824 E-04	-1,0653 E-07	2,5363 E-04	
	Y	-	0,0000	0,0086	-0,0001	-1,0824 E-04	1,0653 E-07	-2,5363 E-04	
00191	X	+	0,0001	-0,0027	0,0001	4,5363 E-05	-9,922 E-07	1,1069 E-04	
	X	-	-0,0001	0,0027	-0,0001	-4,5363 E-05	9,922 E-07	-1,1069 E-04	
	Y	+	0,0002	-0,0075	0,0002	1,2479 E-04	-2,7294 E-06	3,045 E-04	
	Y	-	-0,0002	0,0075	-0,0002	-1,2479 E-04	2,7294 E-06	-3,045 E-04	
	X	+	0,0000	-0,0031	0,0000	3,0893 E-05	-2,0588 E-07	5,9712 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00192	X	-	0,0000	0,0031	0,0000	-3,0893 E-05	2,0588 E-07	-5,9712 E-05	
	Y	+	0,0001	-0,0085	0,0000	8,4983 E-05	-5,6636 E-07	1,6426 E-04	
	Y	-	-0,0001	0,0085	0,0000	-8,4983 E-05	5,6636 E-07	-1,6426 E-04	
00193	X	+	0,0000	-0,0028	0,0000	3,6376 E-05	-6,8653 E-07	1,2204 E-04	
	X	-	0,0000	0,0028	0,0000	-3,6376 E-05	6,8653 E-07	-1,2204 E-04	
	Y	+	0,0001	-0,0076	0,0001	1,0007 E-04	-1,8886 E-06	3,3571 E-04	
	Y	-	-0,0001	0,0076	-0,0001	-1,0007 E-04	1,8886 E-06	-3,3571 E-04	
00194	X	+	0,0000	-0,0030	0,0000	3,1089 E-05	-4,7025 E-07	6,0811 E-05	
	X	-	0,0000	0,0030	0,0000	-3,1089 E-05	4,7025 E-07	-6,0811 E-05	
	Y	+	0,0001	-0,0082	0,0000	8,5522 E-05	-1,2936 E-06	1,6728 E-04	
	Y	-	-0,0001	0,0082	0,0000	-8,5522 E-05	1,2936 E-06	-1,6728 E-04	
00195	X	+	0,0000	-0,0028	0,0000	2,7703 E-05	-3,4774 E-07	6,6295 E-05	
	X	-	0,0000	0,0028	0,0000	-2,7703 E-05	3,4774 E-07	-6,6295 E-05	
	Y	+	0,0001	-0,0078	0,0000	7,6206 E-05	-9,5657 E-07	1,8237 E-04	
	Y	-	-0,0001	0,0078	0,0000	-7,6206 E-05	9,5657 E-07	-1,8237 E-04	
00196	X	+	0,0000	-0,0028	0,0000	2,5735 E-05	-2,3173 E-07	6,1974 E-05	
	X	-	0,0000	0,0028	0,0000	-2,5735 E-05	2,3173 E-07	-6,1974 E-05	
	Y	+	0,0001	-0,0078	0,0000	7,0794 E-05	-6,3746 E-07	1,7048 E-04	
	Y	-	-0,0001	0,0078	0,0000	-7,0794 E-05	6,3746 E-07	-1,7048 E-04	
00197	X	+	0,0000	-0,0030	0,0000	2,2235 E-05	2,5843 E-07	1,3169 E-04	
	X	-	0,0000	0,0030	0,0000	-2,2235 E-05	-2,5843 E-07	-1,3169 E-04	
	Y	+	0,0000	-0,0082	-0,0001	6,1165 E-05	7,109 E-07	3,6227 E-04	
	Y	-	0,0000	0,0082	0,0001	-6,1165 E-05	-7,109 E-07	-3,6227 E-04	
00198	X	+	0,0000	-0,0028	0,0000	2,3878 E-05	-2,3412 E-07	6,1538 E-05	
	X	-	0,0000	0,0028	0,0000	-2,3878 E-05	2,3412 E-07	-6,1538 E-05	
	Y	+	0,0000	-0,0076	-0,0001	6,5686 E-05	-6,4402 E-07	1,6928 E-04	
	Y	-	0,0000	0,0076	0,0001	-6,5686 E-05	6,4402 E-07	-1,6928 E-04	
00199	X	+	0,0000	-0,0027	-0,0001	2,3369 E-05	-1,7416 E-07	1,391 E-04	
	X	-	0,0000	0,0027	0,0001	-2,3369 E-05	1,7416 E-07	-1,391 E-04	
	Y	+	0,0000	-0,0075	-0,0002	6,4285 E-05	-4,7908 E-07	3,8263 E-04	
	Y	-	0,0000	0,0075	0,0002	-6,4285 E-05	4,7908 E-07	-3,8263 E-04	
00200	X	+	0,0000	-0,0027	-0,0001	2,3632 E-05	-5,481 E-07	5,8936 E-05	
	X	-	0,0000	0,0027	0,0001	-2,3632 E-05	5,481 E-07	-5,8936 E-05	
	Y	+	0,0001	-0,0074	-0,0003	6,5009 E-05	-1,5077 E-06	1,6212 E-04	
	Y	-	-0,0001	0,0074	0,0003	-6,5009 E-05	1,5077 E-06	-1,6212 E-04	
00201	X	+	0,0000	-0,0027	-0,0002	2,1387 E-05	-1,0953 E-06	1,3271 E-04	
	X	-	0,0000	0,0027	0,0002	-2,1387 E-05	1,0953 E-06	-1,3271 E-04	
	Y	+	0,0001	-0,0074	-0,0005	5,8831 E-05	-3,0131 E-06	3,6507 E-04	
	Y	-	-0,0001	0,0074	0,0005	-5,8831 E-05	3,0131 E-06	-3,6507 E-04	
00202	X	+	0,0001	-0,0029	-0,0002	1,8596 E-05	-1,654 E-06	5,3269 E-05	
	X	-	-0,0001	0,0029	0,0002	-1,8596 E-05	1,654 E-06	-5,3269 E-05	
	Y	+	0,0002	-0,0079	-0,0005	5,1155 E-05	-4,5499 E-06	1,4653 E-04	
	Y	-	-0,0002	0,0079	0,0005	-5,1155 E-05	4,5499 E-06	-1,4653 E-04	
00203	X	+	0,0001	-0,0033	-0,0002	1,0559 E-05	-2,137 E-06	5,3775 E-05	
	X	-	-0,0001	0,0033	0,0002	-1,0559 E-05	2,137 E-06	-5,3775 E-05	
	Y	+	0,0002	-0,0090	-0,0006	2,9045 E-05	-5,8786 E-06	1,4793 E-04	
	Y	-	-0,0002	0,0090	0,0006	-2,9045 E-05	5,8786 E-06	-1,4793 E-04	
00204	X	+	0,0007	-0,0010	-0,0001	-2,6856 E-05	3,3377 E-06	1,4669 E-04	
	X	-	-0,0007	0,0010	0,0001	2,6856 E-05	-3,3377 E-06	-1,4669 E-04	
	Y	+	0,0020	-0,0027	-0,0002	-7,3877 E-05	9,1816 E-06	4,0352 E-04	
	Y	-	-0,0020	0,0027	0,0002	7,3877 E-05	-9,1816 E-06	-4,0352 E-04	
00205	X	+	-0,0004	-0,0058	0,0007	1,9505 E-04	-1,6256 E-05	7,1327 E-05	
	X	-	0,0004	0,0058	-0,0007	-1,9505 E-04	1,6256 E-05	-7,1327 E-05	
	Y	+	-0,0011	-0,0159	0,0019	5,3654 E-04	-4,4719 E-05	1,9621 E-04	
	Y	-	0,0011	0,0159	-0,0019	-5,3654 E-04	4,4719 E-05	-1,9621 E-04	
00206	X	+	-0,0011	-0,0144	0,0007	2,4547 E-04	-2,1229 E-05	1,8824 E-04	
	X	-	0,0011	0,0144	-0,0007	-2,4547 E-04	2,1229 E-05	-1,8824 E-04	
	Y	+	-0,0031	-0,0396	0,0019	6,7526 E-04	-5,8397 E-05	5,1783 E-04	
	Y	-	0,0031	0,0396	-0,0019	-6,7526 E-04	5,8397 E-05	-5,1783 E-04	
00207	X	+	-0,0018	-0,0224	0,0007	1,4115 E-04	-1,0425 E-05	3,2035 E-04	
	X	-	0,0018	0,0224	-0,0007	-1,4115 E-04	1,0425 E-05	-3,2035 E-04	
	Y	+	-0,0049	-0,0617	0,0019	3,8827 E-04	-2,8677 E-05	8,8122 E-04	
	Y	-	0,0049	0,0617	-0,0019	-3,8827 E-04	2,8677 E-05	-8,8122 E-04	
00208	X	+	-0,0003	-0,0083	0,0006	-1,3912 E-06	3,8186 E-06	1,855 E-04	
	X	-	0,0003	0,0083	-0,0006	1,3912 E-06	-3,8186 E-06	-2,1855 E-04	
	Y	+	-0,0007	-0,0228	0,0016	-3,827 E-06	1,0504 E-05	6,0121 E-04	
	Y	-	0,0007	0,0228	-0,0016	3,827 E-06	-1,0504 E-05	-6,0121 E-04	
00209	X	+	-0,0001	-0,0061	0,0006	4,2932 E-05	-6,4725 E-07	8,252 E-05	
	X	-	0,0001	0,0061	-0,0006	-4,2932 E-05	6,4725 E-07	-8,252 E-05	
	Y	+	-0,0002	-0,0169	0,0015	1,181 E-04	-1,7805 E-06	2,27 E-04	
	Y	-	0,0002	0,0169	-0,0015	-1,181 E-04	1,7805 E-06	-2,27 E-04	
00210	X	+	0,0000	-0,0055	0,0005	5,4959 E-05	-1,7703 E-06	6,9625 E-05	
	X	-	0,0000	0,0055	-0,0005	-5,4959 E-05	1,7703 E-06	-6,9625 E-05	
	Y	+	0,0000	-0,0151	0,0013	1,5118 E-04	-4,8697 E-06	1,9153 E-04	
	Y	-	0,0000	0,0151	-0,0013	-1,5118 E-04	4,8697 E-06	-1,9153 E-04	
00211	X	+	0,0000	-0,0052	0,0004	5,8679 E-05	-2,0633 E-06	6,2854 E-05	
	X	-	0,0000	0,0052	-0,0004	-5,8679 E-05	2,0633 E-06	-6,2854 E-05	
	Y	+	0,0001	-0,0143	0,0011	1,6142 E-04	-5,6759 E-06	1,729 E-04	
	Y	-	-0,0001	0,0143	-0,0011	-1,6142 E-04	5,6759 E-06	-1,729 E-04	
00212	X	+	0,0000	-0,0049	0,0003	5,3537 E-05	-1,4915 E-06	5,001 E-05	
	X	-	0,0000	0,0049	-0,0003	-5,3537 E-05	1,4915 E-06	-5,001 E-05	
	Y	+	0,0001	-0,0136	0,0009	1,4727 E-04	-4,103 E-06	1,3757 E-04	
	Y	-	-0,0001	0,0136	-0,0009	-1,4727 E-04	4,103 E-06	-1,3757 E-04	
00213	X	+	0,0000	-0,0053	0,0002	4,5143 E-05	-4,5448 E-07	1,228 E-04	
	X	-	0,0000	0,0053	-0,0002	-4,5143 E-05	4,5448 E-07	-1,228 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00214	Y	+	-0,0001	-0,0145	0,0007	1,2418 E-04	-1,2502 E-06	3,3781 E-04
	Y	-	0,0001	0,0145	-0,0007	-1,2418 E-04	1,2502 E-06	-3,3781 E-04
	X	+	0,0000	-0,0049	0,0002	5,3182 E-05	-1,4248 E-06	6,4593 E-05
	X	-	0,0000	0,0049	-0,0002	-5,3182 E-05	1,4248 E-06	-6,4593 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0134	0,0007	1,4629 E-04	-3,9194 E-06	1,7769 E-04
00215	Y	-	-0,0001	0,0134	-0,0007	-1,4629 E-04	3,9194 E-06	-1,7769 E-04
	X	+	0,0000	-0,0049	0,0001	4,153 E-05	4,6534 E-08	1,3804 E-04
	X	-	0,0000	0,0049	-0,0001	-4,153 E-05	-4,6534 E-08	-1,3804 E-04
	Y	+	-0,0001	-0,0134	0,0004	1,1424 E-04	1,2801 E-07	3,7974 E-04
	Y	-	0,0001	0,0134	-0,0004	-1,1424 E-04	-1,2801 E-07	-3,7974 E-04
00216	X	+	0,0000	-0,0047	0,0001	4,4086 E-05	-5,9019 E-07	5,97 E-05
	X	-	0,0000	0,0047	-0,0001	-4,4086 E-05	5,9019 E-07	-5,97 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0130	0,0004	1,2128 E-04	-1,6235 E-06	1,6423 E-04
	Y	-	0,0000	0,0130	-0,0004	-1,2128 E-04	1,6235 E-06	-1,6423 E-04
	X	+	0,0000	-0,0050	0,0001	3,7197 E-05	4,1235 E-08	5,8744 E-05
00217	X	-	0,0000	0,0050	-0,0001	-3,7197 E-05	-4,1235 E-08	-5,8744 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0137	0,0003	1,0232 E-04	1,1343 E-07	1,616 E-04
	Y	-	0,0001	0,0137	-0,0003	-1,0232 E-04	-1,1343 E-07	-1,616 E-04
	X	+	0,0000	-0,0046	0,0001	3,5919 E-05	-5,1457 E-08	6,0105 E-05
	X	-	0,0000	0,0046	-0,0001	-3,5919 E-05	5,1457 E-08	-6,0105 E-05
00218	Y	+	0,0000	-0,0126	0,0002	9,8808 E-05	-1,4155 E-07	1,6534 E-04
	Y	-	0,0000	0,0126	-0,0002	-9,8808 E-05	1,4155 E-07	-1,6534 E-04
	X	+	0,0000	-0,0044	0,0001	3,8243 E-05	-3,5896 E-07	5,8706 E-05
	X	-	0,0000	0,0044	-0,0001	-3,8243 E-05	3,5896 E-07	-5,8706 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0121	0,0001	1,052 E-04	-9,8746 E-07	1,6149 E-04
00219	Y	-	0,0000	0,0121	-0,0001	-1,052 E-04	9,8746 E-07	-1,6149 E-04
	X	+	0,0000	-0,0042	0,0000	4,0692 E-05	-3,2561 E-07	1,2112 E-04
	X	-	0,0000	0,0042	0,0000	-4,0692 E-05	3,2561 E-07	-1,2112 E-04
	Y	+	0,0000	-0,0116	0,0001	1,1194 E-04	-8,9572 E-07	3,3319 E-04
	Y	-	0,0000	0,0116	-0,0001	-1,1194 E-04	8,9572 E-07	-3,3319 E-04
00221	X	+	0,0001	-0,0037	0,0001	4,9624 E-05	-1,5485 E-06	6,3027 E-05
	X	-	-0,0001	0,0037	-0,0001	-4,9624 E-05	1,5485 E-06	-6,3027 E-05
	Y	+	0,0002	-0,0103	0,0002	1,3651 E-04	-4,2596 E-06	1,7338 E-04
	Y	-	-0,0002	0,0103	-0,0002	-1,3651 E-04	4,2596 E-06	-1,7338 E-04
	X	+	0,0000	-0,0039	0,0000	3,7175 E-05	-9,7076 E-08	1,2021 E-04
00222	X	-	0,0000	0,0039	0,0000	-3,7175 E-05	9,7076 E-08	-1,2021 E-04
	Y	+	0,0000	-0,0107	0,0000	1,0226 E-04	-2,6704 E-07	3,3067 E-04
	Y	-	0,0000	0,0107	0,0000	-1,0226 E-04	2,6704 E-07	-3,3067 E-04
	X	+	0,0000	-0,0037	0,0000	4,0326 E-05	-6,2033 E-07	5,7697 E-05
	X	-	0,0000	0,0037	0,0000	-4,0326 E-05	6,2033 E-07	-5,7697 E-05
00223	Y	+	0,0001	-0,0102	0,0000	1,1093 E-04	-1,7064 E-06	1,5872 E-04
	Y	-	-0,0001	0,0102	0,0000	-1,1093 E-04	1,7064 E-06	-1,5872 E-04
	X	+	0,0000	-0,0041	0,0000	3,0426 E-05	3,7067 E-07	5,4324 E-05
	X	-	0,0000	0,0041	0,0000	-3,0426 E-05	-3,7067 E-07	-5,4324 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0113	0,0000	8,3697 E-05	1,0197 E-06	1,4944 E-04
00224	Y	-	0,0001	0,0113	0,0000	-8,3697 E-05	-1,0197 E-06	-1,4944 E-04
	X	+	0,0000	-0,0038	0,0000	2,8251 E-05	1,1042 E-06	9,7164 E-05
	X	-	0,0000	0,0038	0,0000	-2,8251 E-05	-1,1042 E-06	-9,7164 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0105	-0,0001	7,7713 E-05	3,0376 E-06	2,6728 E-04
	Y	-	0,0001	0,0105	0,0001	-7,7713 E-05	-3,0376 E-06	-2,6728 E-04
00226	X	+	-0,0005	-0,0059	-0,0009	2,0098 E-04	-1,5047 E-05	7,2112 E-05
	X	-	0,0005	0,0059	0,0009	-2,0098 E-04	1,5047 E-05	-7,2112 E-05
	Y	+	-0,0015	-0,0164	-0,0024	5,5288 E-04	-4,1392 E-05	1,9837 E-04
	Y	-	0,0015	0,0164	0,0024	-5,5288 E-04	4,1392 E-05	-1,9837 E-04
	X	+	-0,0012	-0,0148	-0,0009	2,5363 E-04	-1,8219 E-05	1,8996 E-04
00227	X	-	0,0012	0,0148	0,0009	-2,5363 E-04	1,8219 E-05	-1,8996 E-04
	Y	+	-0,0033	-0,0408	-0,0024	6,9769 E-04	-5,0117 E-05	5,2256 E-04
	Y	-	0,0033	0,0408	0,0024	-6,9769 E-04	5,0117 E-05	-5,2256 E-04
	X	+	-0,0018	-0,0233	-0,0009	1,6369 E-04	-1,3242 E-05	3,0692 E-04
	X	-	0,0018	0,0233	0,0009	-1,6369 E-04	1,3242 E-05	-3,0692 E-04
00228	Y	+	-0,0051	-0,0641	-0,0024	4,5028 E-04	-3,6426 E-05	8,4429 E-04
	Y	-	0,0051	0,0641	0,0024	-4,5028 E-04	3,6426 E-05	-8,4429 E-04
	X	+	-0,0012	-0,0083	-0,0007	3,6185 E-06	-4,8888 E-06	1,7586 E-04
	X	-	0,0012	0,0083	0,0007	-3,6185 E-06	4,8888 E-06	-1,7586 E-04
	Y	+	-0,0032	-0,0228	-0,0021	9,9538 E-06	-1,3448 E-05	4,8377 E-04
00229	Y	-	0,0032	0,0228	0,0021	9,9538 E-06	1,3448 E-05	-4,8377 E-04
	X	+	-0,0010	-0,0060	-0,0007	4,2967 E-05	-7,2555 E-06	8,6477 E-05
	X	-	0,0010	0,0060	0,0007	-4,2967 E-05	7,2555 E-06	-8,6477 E-05
	Y	+	-0,0029	-0,0165	-0,0019	1,182 E-04	-1,9959 E-05	2,3788 E-04
	Y	-	0,0029	0,0165	0,0019	-1,182 E-04	1,9959 E-05	-2,3788 E-04
00231	X	+	-0,0010	-0,0054	-0,0006	5,4198 E-05	-7,9351 E-06	6,5334 E-05
	X	-	0,0010	0,0054	0,0006	-5,4198 E-05	7,9351 E-06	-6,5334 E-05
	Y	+	-0,0027	-0,0148	-0,0017	1,4909 E-04	-2,1828 E-05	1,7972 E-04
	Y	-	0,0027	0,0148	0,0017	-1,4909 E-04	2,1828 E-05	-1,7972 E-04
	X	+	-0,0010	-0,0054	-0,0005	5,3563 E-05	-7,9698 E-06	5,5763 E-05
00232	X	-	0,0010	0,0054	0,0005	-5,3563 E-05	7,9698 E-06	-5,5763 E-05
	Y	+	-0,0027	-0,0147	-0,0014	1,4734 E-04	-2,1924 E-05	1,534 E-04
	Y	-	0,0027	0,0147	0,0014	-1,4734 E-04	2,1924 E-05	-1,534 E-04
	X	+	-0,0010	-0,0051	-0,0004	4,9098 E-05	-7,745 E-06	5,3962 E-05
	X	-	0,0010	0,0051	0,0004	-4,9098 E-05	7,745 E-06	-5,3962 E-05
00233	Y	+	-0,0027	-0,0139	-0,0011	1,3506 E-04	-2,1305 E-05	1,4844 E-04
	Y	-	0,0027	0,0139	0,0011	-1,3506 E-04	2,1305 E-05	-1,4844 E-04
	X	+	-0,0010	-0,0050	-0,0003	4,7807 E-05	-7,667 E-06	5,6086 E-05
	X	-	0,0010	0,0050	0,0003	-4,7807 E-05	7,667 E-06	-5,6086 E-05
	Y	+	-0,0026	-0,0139	-0,0010	1,3151 E-04	-2,1091 E-05	1,5428 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	Y	-	0,0026	0,0139	0,0010	-1,3151 E-04	2,1091 E-05	-1,5428 E-04	
00235	X	+	-0,0009	-0,0048	-0,0003	5,1806 E-05	-8,3908 E-06	1,2381 E-04	
	X	-	0,0009	0,0048	0,0003	-5,1806 E-05	8,3908 E-06	-1,2381 E-04	
	Y	+	-0,0025	-0,0132	-0,0009	1,4251 E-04	-2,3082 E-05	3,4057 E-04	
	Y	-	0,0025	0,0132	0,0009	-1,4251 E-04	2,3082 E-05	-3,4057 E-04	
00236	X	+	-0,0009	-0,0045	-0,0003	5,649 E-05	-8,2011 E-06	6,0931 E-05	
	X	-	0,0009	0,0045	0,0003	-5,649 E-05	8,2011 E-06	-6,0931 E-05	
	Y	+	-0,0025	-0,0124	-0,0008	1,554 E-04	-2,256 E-05	1,6761 E-04	
	Y	-	0,0025	0,0124	0,0008	-1,554 E-04	2,256 E-05	-1,6761 E-04	
00237	X	+	-0,0009	-0,0045	-0,0002	4,7029 E-05	-8,2428 E-06	1,3376 E-04	
	X	-	0,0009	0,0045	0,0002	-4,7029 E-05	8,2428 E-06	-1,3376 E-04	
	Y	+	-0,0024	-0,0123	-0,0006	1,2937 E-04	-2,2675 E-05	3,6796 E-04	
	Y	-	0,0024	0,0123	0,0006	-1,2937 E-04	2,2675 E-05	-3,6796 E-04	
00238	X	+	-0,0009	-0,0045	-0,0002	4,6077 E-05	-7,7178 E-06	5,6945 E-05	
	X	-	0,0009	0,0045	0,0002	-4,6077 E-05	7,7178 E-06	-5,6945 E-05	
	Y	+	-0,0025	-0,0124	-0,0005	1,2675 E-04	-2,123 E-05	1,5665 E-04	
	Y	-	0,0025	0,0124	0,0005	-1,2675 E-04	2,123 E-05	-1,5665 E-04	
00239	X	+	-0,0009	-0,0048	-0,0001	3,7428 E-05	-7,2235 E-06	5,7493 E-05	
	X	-	0,0009	0,0048	0,0001	-3,7428 E-05	7,2235 E-06	-5,7493 E-05	
	Y	+	-0,0025	-0,0133	-0,0004	1,0296 E-04	-1,9871 E-05	1,5815 E-04	
	Y	-	0,0025	0,0133	0,0004	-1,0296 E-04	1,9871 E-05	-1,5815 E-04	
00240	X	+	-0,0009	-0,0045	-0,0001	3,5195 E-05	-6,9007 E-06	5,9878 E-05	
	X	-	0,0009	0,0045	0,0001	-3,5195 E-05	6,9007 E-06	-5,9878 E-05	
	Y	+	-0,0024	-0,0124	-0,0003	9,6816 E-05	-1,8983 E-05	1,6472 E-04	
	Y	-	0,0024	0,0124	0,0003	-9,6816 E-05	1,8983 E-05	-1,6472 E-04	
00241	X	+	-0,0009	-0,0043	-0,0001	3,7505 E-05	-6,9841 E-06	5,8765 E-05	
	X	-	0,0009	0,0043	0,0001	-3,7505 E-05	6,9841 E-06	-5,8765 E-05	
	Y	+	-0,0024	-0,0119	-0,0002	1,0317 E-04	-1,9212 E-05	1,6165 E-04	
	Y	-	0,0024	0,0119	0,0002	-1,0317 E-04	1,9212 E-05	-1,6165 E-04	
00242	X	+	-0,0008	-0,0041	-0,0001	4,0239 E-05	-7,6137 E-06	1,2243 E-04	
	X	-	0,0008	0,0041	0,0001	-4,0239 E-05	7,6137 E-06	-1,2243 E-04	
	Y	+	-0,0023	-0,0113	-0,0002	1,1069 E-04	-2,0944 E-05	3,3679 E-04	
	Y	-	0,0023	0,0113	0,0002	-1,1069 E-04	2,0944 E-05	-3,3679 E-04	
00243	X	+	-0,0008	-0,0037	-0,0001	4,885 E-05	-7,619 E-06	6,2813 E-05	
	X	-	0,0008	0,0037	0,0001	-4,885 E-05	7,619 E-06	-6,2813 E-05	
	Y	+	-0,0023	-0,0101	-0,0003	1,3438 E-04	-2,0959 E-05	1,7279 E-04	
	Y	-	0,0023	0,0101	0,0003	-1,3438 E-04	2,0959 E-05	-1,7279 E-04	
00244	X	+	-0,0008	-0,0038	0,0000	3,666 E-05	-7,3925 E-06	1,2302 E-04	
	X	-	0,0008	0,0038	0,0000	-3,666 E-05	7,3925 E-06	-1,2302 E-04	
	Y	+	-0,0022	-0,0104	-0,0001	1,0085 E-04	-2,0336 E-05	3,3842 E-04	
	Y	-	0,0022	0,0104	0,0001	-1,0085 E-04	2,0336 E-05	-3,3842 E-04	
00245	X	+	-0,0008	-0,0036	0,0000	3,9346 E-05	-7,2134 E-06	5,8111 E-05	
	X	-	0,0008	0,0036	0,0000	-3,9346 E-05	7,2134 E-06	-5,8111 E-05	
	Y	+	-0,0023	-0,0100	-0,0001	1,0824 E-04	-1,9843 E-05	1,5986 E-04	
	Y	-	0,0023	0,0100	0,0001	-1,0824 E-04	1,9843 E-05	-1,5986 E-04	
00246	X	+	-0,0008	-0,0040	0,0000	3,0201 E-05	-6,7009 E-06	5,6114 E-05	
	X	-	0,0008	0,0040	0,0000	-3,0201 E-05	6,7009 E-06	-5,6114 E-05	
	Y	+	-0,0023	-0,0110	0,0000	8,3078 E-05	-1,8433 E-05	1,5436 E-04	
	Y	-	0,0023	0,0110	0,0000	-8,3078 E-05	1,8433 E-05	-1,5436 E-04	
00247	X	+	-0,0008	-0,0037	0,0000	2,802 E-05	-6,4397 E-06	6,0237 E-05	
	X	-	0,0008	0,0037	0,0000	-2,802 E-05	6,4397 E-06	-6,0237 E-05	
	Y	+	-0,0023	-0,0102	0,0000	7,7077 E-05	-1,7715 E-05	1,657 E-04	
	Y	-	0,0023	0,0102	0,0000	-7,7077 E-05	1,7715 E-05	-1,657 E-04	
00248	X	+	-0,0008	-0,0035	0,0000	3,0116 E-05	-6,5689 E-06	5,6416 E-05	
	X	-	0,0008	0,0035	0,0000	-3,0116 E-05	6,5689 E-06	-5,6416 E-05	
	Y	+	-0,0023	-0,0097	0,0001	8,2844 E-05	-1,807 E-05	1,5519 E-04	
	Y	-	0,0023	0,0097	-0,0001	-8,2844 E-05	1,807 E-05	-1,5519 E-04	
00249	X	+	-0,0008	-0,0035	0,0001	2,9357 E-05	-6,8822 E-06	1,0773 E-04	
	X	-	0,0008	0,0035	-0,0001	-2,9357 E-05	6,8822 E-06	-1,0773 E-04	
	Y	+	-0,0022	-0,0097	0,0002	8,0756 E-05	-1,8932 E-05	2,9635 E-04	
	Y	-	0,0022	0,0097	-0,0002	-8,0756 E-05	1,8932 E-05	-2,9635 E-04	
00250	X	+	-0,0008	-0,0027	0,0000	4,6156 E-05	-7,8894 E-06	1,0804 E-04	
	X	-	0,0008	0,0027	0,0000	-4,6156 E-05	7,8894 E-06	-1,0804 E-04	
	Y	+	-0,0021	-0,0073	0,0001	1,2697 E-04	-2,1703 E-05	2,9721 E-04	
	Y	-	0,0021	0,0073	-0,0001	-1,2697 E-04	2,1703 E-05	-2,9721 E-04	
00251	X	+	-0,0008	-0,0028	0,0001	3,3668 E-05	-6,9512 E-06	6,0305 E-05	
	X	-	0,0008	0,0028	-0,0001	-3,3668 E-05	6,9512 E-06	-6,0305 E-05	
	Y	+	-0,0022	-0,0077	0,0004	9,2615 E-05	-1,9122 E-05	1,6589 E-04	
	Y	-	0,0022	0,0077	-0,0004	-9,2615 E-05	1,9122 E-05	-1,6589 E-04	
00252	X	+	-0,0008	-0,0029	0,0002	3,1822 E-05	-6,9547 E-06	6,2423 E-05	
	X	-	0,0008	0,0029	-0,0002	-3,1822 E-05	6,9547 E-06	-6,2423 E-05	
	Y	+	-0,0022	-0,0081	0,0004	8,7538 E-05	-1,9131 E-05	1,7172 E-04	
	Y	-	0,0022	0,0081	-0,0004	-8,7538 E-05	1,9131 E-05	-1,7172 E-04	
00253	X	+	-0,0008	-0,0031	0,0002	2,5857 E-05	-6,8805 E-06	5,8381 E-05	
	X	-	0,0008	0,0031	-0,0002	-2,5857 E-05	6,8805 E-06	-5,8381 E-05	
	Y	+	-0,0022	-0,0087	0,0006	7,1129 E-05	-1,8927 E-05	1,606 E-04	
	Y	-	0,0022	0,0087	-0,0006	-7,1129 E-05	1,8927 E-05	-1,606 E-04	
00254	X	+	-0,0007	-0,0028	0,0003	2,8423 E-05	-8,0236 E-06	6,6766 E-05	
	X	-	0,0007	0,0028	-0,0003	-2,8423 E-05	8,0236 E-06	-6,6766 E-05	
	Y	+	-0,0020	-0,0076	0,0008	7,8188 E-05	-2,2072 E-05	1,8366 E-04	
	Y	-	0,0020	0,0076	-0,0008	-7,8188 E-05	2,2072 E-05	-1,8366 E-04	
00255	X	+	-0,0007	-0,0025	0,0004	3,2347 E-05	-9,3342 E-06	5,8474 E-05	
	X	-	0,0007	0,0025	-0,0004	-3,2347 E-05	9,3342 E-06	-5,8474 E-05	
	Y	+	-0,0019	-0,0068	0,0011	8,8982 E-05	-2,5677 E-05	1,6085 E-04	
	Y	-	0,0019	0,0068	-0,0011	-8,8982 E-05	2,5677 E-05	-1,6085 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00256	X	+	-0,0004	-0,0039	0,0006	5,8092 E-05	-3,073 E-06	9,305 E-05
	X	-	0,0004	0,0039	-0,0006	-5,8092 E-05	3,073 E-06	-9,305 E-05
	Y	+	-0,0011	-0,0106	0,0016	1,598 E-04	-8,4532 E-06	2,5597 E-04
	Y	-	0,0011	0,0106	-0,0016	-1,598 E-04	8,4532 E-06	-2,5597 E-04
00257	X	+	-0,0002	-0,0017	0,0005	1,7228 E-05	-2,3558 E-06	1,2071 E-04
	X	-	0,0002	0,0017	-0,0005	-1,7228 E-05	2,3558 E-06	-1,2071 E-04
	Y	+	-0,0006	-0,0046	0,0014	4,7392 E-05	-6,4804 E-08	3,3205 E-04
	Y	-	0,0006	0,0046	-0,0014	-4,7392 E-05	6,4804 E-08	-3,3205 E-04
00258	X	+	0,0000	0,0014	0,0005	-2,8122 E-05	2,2897 E-06	1,28 E-04
	X	-	0,0000	-0,0014	-0,0005	2,8122 E-05	-2,2897 E-06	-1,28 E-04
	Y	+	0,0000	0,0037	0,0013	-7,7358 E-05	6,2986 E-06	3,5211 E-04
	Y	-	0,0000	-0,0037	-0,0013	7,7358 E-05	-6,2986 E-06	-3,5211 E-04
00259	X	+	0,0002	0,0041	0,0004	-1,7449 E-05	1,5233 E-06	1,4554 E-04
	X	-	-0,0002	-0,0041	-0,0004	1,7449 E-05	-1,5233 E-06	-1,4554 E-04
	Y	+	0,0006	0,0114	0,0012	-4,7998 E-05	4,1903 E-06	4,0035 E-04
	Y	-	-0,0006	-0,0114	-0,0012	4,7998 E-05	-4,1903 E-06	-4,0035 E-04
00260	X	+	0,0005	0,0086	0,0004	-7,0596 E-05	4,5637 E-06	1,7087 E-04
	X	-	-0,0005	-0,0086	-0,0004	7,0596 E-05	-4,5637 E-06	-1,7087 E-04
	Y	+	0,0013	0,0235	0,0012	-1,942 E-04	1,2554 E-05	4,7003 E-04
	Y	-	-0,0013	-0,0235	-0,0012	1,942 E-04	-1,2554 E-05	-4,7003 E-04
00261	X	+	0,0008	0,0141	0,0004	-1,3951 E-04	8,5168 E-06	1,9019 E-04
	X	-	-0,0008	-0,0141	-0,0004	1,3951 E-04	-8,5168 E-06	-1,9019 E-04
	Y	+	0,0022	0,0387	0,0011	-3,8378 E-04	2,3429 E-05	5,2317 E-04
	Y	-	-0,0022	-0,0387	-0,0011	3,8378 E-04	-2,3429 E-05	-5,2317 E-04
00262	X	+	0,0012	0,0206	0,0004	-1,6227 E-04	9,7921 E-06	2,4908 E-04
	X	-	-0,0012	-0,0206	-0,0004	1,6227 E-04	-9,7921 E-06	-2,4908 E-04
	Y	+	0,0033	0,0566	0,0010	-4,4639 E-04	2,6937 E-05	6,8519 E-04
	Y	-	-0,0033	-0,0566	-0,0010	4,4639 E-04	-2,6937 E-05	-6,8519 E-04
00263	X	+	0,0018	0,0305	0,0003	-2,5519 E-04	1,5399 E-05	3,1736 E-04
	X	-	-0,0018	-0,0305	-0,0003	2,5519 E-04	-1,5399 E-05	-3,1736 E-04
	Y	+	0,0050	0,0840	0,0010	-7,0198 E-04	4,2362 E-05	8,7301 E-04
	Y	-	-0,0050	-0,0840	-0,0010	7,0198 E-04	-4,2362 E-05	-8,7301 E-04
00264	X	+	0,0026	0,0439	0,0003	-3,9244 E-04	2,3516 E-05	3,8836 E-04
	X	-	-0,0026	-0,0439	-0,0003	3,9244 E-04	-2,3516 E-05	-3,8836 E-04
	Y	+	0,0071	0,1209	0,0008	-1,0796 E-03	6,4689 E-05	1,0683 E-03
	Y	-	-0,0071	-0,1209	-0,0008	1,0796 E-03	-6,4689 E-05	-1,0683 E-03
00265	X	+	0,0036	0,0615	0,0003	-5,0978 E-04	3,0456 E-05	5,4437 E-04
	X	-	-0,0036	-0,0615	-0,0003	5,0978 E-04	-3,0456 E-05	-5,4437 E-04
	Y	+	0,0100	0,1693	0,0007	-1,4023 E-03	8,3781 E-05	1,4975 E-03
	Y	-	-0,0100	-0,1693	-0,0007	1,4023 E-03	-8,3781 E-05	-1,4975 E-03
00266	X	+	0,0034	0,0586	0,0002	-7,3877 E-04	4,3197 E-05	3,4942 E-04
	X	-	-0,0034	-0,0586	-0,0002	7,3877 E-04	-4,3197 E-05	-3,4942 E-04
	Y	+	0,0094	0,1611	0,0006	-2,0322 E-03	1,1883 E-04	9,612 E-04
	Y	-	-0,0094	-0,1611	-0,0006	2,0322 E-03	-1,1883 E-04	-9,612 E-04
00267	X	+	0,0019	0,0327	0,0002	-6,3656 E-04	3,7313 E-05	2,0546 E-04
	X	-	-0,0019	-0,0327	-0,0002	6,3656 E-04	-3,7313 E-05	-2,0546 E-04
	Y	+	0,0052	0,0898	0,0006	-1,7511 E-03	1,0264 E-04	5,6518 E-04
	Y	-	-0,0052	-0,0898	-0,0006	1,7511 E-03	-1,0264 E-04	-5,6518 E-04
00268	X	+	0,0007	0,0119	0,0002	-4,4396 E-04	2,6981 E-05	6,6029 E-05
	X	-	-0,0007	-0,0119	-0,0002	4,4396 E-04	-2,6981 E-05	-6,6029 E-05
	Y	+	0,0019	0,0327	0,0005	-1,2213 E-03	7,4219 E-05	1,8164 E-04
	Y	-	-0,0019	-0,0327	-0,0005	1,2213 E-03	-7,4219 E-05	-1,8164 E-04
00269	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	-2,7644 E-05	-7,1298 E-06	1,5324 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	2,7644 E-05	7,1298 E-06	-1,5324 E-06
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0054	7,6044 E-05	-1,9613 E-05	4,2155 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0054	-7,6044 E-05	1,9613 E-05	-4,2155 E-06
00270	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	2,2712 E-05	-8,5689 E-06	6,4429 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	-2,2712 E-05	8,5689 E-06	-6,4429 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0044	6,2478 E-05	-2,3572 E-05	1,7723 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0044	-6,2478 E-05	2,3572 E-05	-1,7723 E-06
00271	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	1,686 E-05	-6,9678 E-06	5,67 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-1,686 E-05	6,9678 E-06	-5,67 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0035	4,6379 E-05	-1,9167 E-05	1,5597 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0035	-4,6379 E-05	1,9167 E-05	-1,5597 E-06
00272	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,3265 E-05	-4,6748 E-06	5,0131 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,3265 E-05	4,6748 E-06	-5,0131 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	3,6491 E-05	-1,286 E-05	1,379 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	-3,6491 E-05	1,286 E-05	-1,379 E-06
00273	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	1,1296 E-05	-2,7789 E-06	4,3413 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-1,1296 E-05	2,7789 E-06	-4,3413 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	3,1074 E-05	-7,6443 E-06	1,1942 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	-3,1074 E-05	7,6443 E-06	-1,1942 E-06
00274	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0124 E-05	-2,3609 E-06	4,5073 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,0124 E-05	2,3609 E-06	-4,5073 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	2,7848 E-05	-6,4945 E-06	1,2399 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-2,7848 E-05	6,4945 E-06	-1,2399 E-06
00275	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	8,8558 E-06	-2,5789 E-06	4,2142 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-8,8558 E-06	2,5789 E-06	-4,2142 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	2,4361 E-05	-7,0942 E-06	1,1593 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	-2,4361 E-05	7,0942 E-06	-1,1593 E-06
00276	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	8,1276 E-06	-1,7133 E-06	4,612 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-8,1276 E-06	1,7133 E-06	-4,612 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	2,2358 E-05	-4,713 E-06	1,2687 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-2,2358 E-05	4,713 E-06	-1,2687 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	8,1284 E-06	-9,9889 E-07	5,2148 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00277	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-8,1284 E-06	9,9889 E-07	-5,2148 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	2,236 E-05	-2,7478 E-06	1,4345 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-2,236 E-05	2,7478 E-06	-1,4345 E-06	
00278	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	7,9981 E-06	-7,9545 E-07	4,8813 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-7,9981 E-06	7,9545 E-07	-4,8813 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	2,2002 E-05	-2,1882 E-06	1,3428 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-2,2002 E-05	2,1882 E-06	-1,3428 E-06	
00279	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	8,2983 E-06	-7,8568 E-07	4,7118 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-8,2983 E-06	7,8568 E-07	-4,7118 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	2,2827 E-05	-2,1613 E-06	1,2962 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-2,2827 E-05	2,1613 E-06	-1,2962 E-06	
00280	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	8,4653 E-06	-7,4623 E-07	5,7778 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-8,4653 E-06	7,4623 E-07	-5,7778 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	2,3287 E-05	-2,0528 E-06	1,5894 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-2,3287 E-05	2,0528 E-06	-1,5894 E-06	
00281	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	8,3781 E-06	-7,328 E-07	4,954 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-8,3781 E-06	7,328 E-07	-4,954 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	2,3047 E-05	-2,0158 E-06	1,3628 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	-2,3047 E-05	2,0158 E-06	-1,3628 E-06	
00282	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	8,1116 E-06	-1,3584 E-06	5,2254 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-8,1116 E-06	1,3584 E-06	-5,2254 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	2,2314 E-05	-3,7367 E-06	1,4374 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-2,2314 E-05	3,7367 E-06	-1,4374 E-06	
00283	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	7,2207 E-06	-1,592 E-06	5,2529 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-7,2207 E-06	1,592 E-06	-5,2529 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	1,9863 E-05	-4,3793 E-06	1,445 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-1,9863 E-05	4,3793 E-06	-1,445 E-06	
00284	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,5959 E-06	-9,5302 E-07	5,1296 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,5959 E-06	9,5302 E-07	-5,1296 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	1,8144 E-05	-2,6216 E-06	1,4111 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-1,8144 E-05	2,6216 E-06	-1,4111 E-06	
00285	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,2944 E-06	-5,3531 E-07	5,5026 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,2944 E-06	5,3531 E-07	-5,5026 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	1,7315 E-05	-1,4726 E-06	1,5137 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-1,7315 E-05	1,4726 E-06	-1,5137 E-06	
00286	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,2426 E-06	-5,355 E-07	5,4594 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,2426 E-06	5,355 E-07	-5,4594 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,7172 E-05	-1,4731 E-06	1,5018 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,7172 E-05	1,4731 E-06	-1,5018 E-06	
00287	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,6282 E-06	-1,7828 E-07	6,1513 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,6282 E-06	1,7828 E-07	-6,1513 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,8233 E-05	-4,9042 E-07	1,6921 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,8233 E-05	4,9042 E-07	-1,6921 E-06	
00288	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	7,0507 E-06	-2,1895 E-07	5,0893 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-7,0507 E-06	2,1895 E-07	-5,0893 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	1,9395 E-05	-6,0229 E-07	1,4 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-1,9395 E-05	6,0229 E-07	-1,4 E-06	
00289	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,8828 E-06	-7,864 E-07	5,4405 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,8828 E-06	7,864 E-07	-5,4405 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,8934 E-05	-2,1633 E-06	1,4966 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,8934 E-05	2,1633 E-06	-1,4966 E-06	
00290	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,6227 E-06	-1,4388 E-06	5,7462 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,6227 E-06	1,4388 E-06	-5,7462 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,8218 E-05	-3,9578 E-06	1,5807 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,8218 E-05	3,9578 E-06	-1,5807 E-06	
00291	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	5,7921 E-06	-1,3022 E-06	5,7753 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-5,7921 E-06	1,3022 E-06	-5,7753 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,5933 E-05	-3,5823 E-06	1,5887 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,5933 E-05	3,5823 E-06	-1,5887 E-06	
00292	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	5,2934 E-06	-1,0299 E-06	4,1362 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-5,2934 E-06	1,0299 E-06	-4,1362 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,4561 E-05	-2,833 E-06	1,1378 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,4561 E-05	2,833 E-06	-1,1378 E-06	
00293	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,9338 E-06	-1,2092 E-06	4,3277 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,9338 E-06	1,2092 E-06	-4,3277 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3572 E-05	-3,3263 E-06	1,1905 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,3572 E-05	3,3263 E-06	-1,1905 E-06	
00294	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8165 E-06	-1,1893 E-06	4,8222 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,8165 E-06	1,1893 E-06	-4,8222 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,325 E-05	-3,2715 E-06	1,3265 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,325 E-05	3,2715 E-06	-1,3265 E-06	
00295	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,8142 E-06	-1,161 E-06	4,5376 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8142 E-06	1,161 E-06	-4,5376 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3243 E-05	-3,1938 E-06	1,2482 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3243 E-05	3,1938 E-06	-1,2482 E-06	
00296	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,8521 E-06	-1,4184 E-06	1,9686 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8521 E-06	1,4184 E-06	-1,9686 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,3347 E-05	-3,9017 E-06	5,4154 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3347 E-05	3,9017 E-06	-5,4154 E-07	
00297	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,5955 E-06	-1,9406 E-06	2,1479 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,5955 E-06	1,9406 E-06	-2,1479 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,2642 E-05	-5,3384 E-06	5,9086 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,2642 E-05	5,3384 E-06	-5,9086 E-07	
00298	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,0438 E-06	-2,189 E-06	1,986 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,0438 E-06	2,189 E-06	-1,986 E-07	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00299	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	1,1124 E-05	-6,0216 E-06	5,4632 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,1124 E-05	6,0216 E-06	-5,4632 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,2015 E-06	-2,2531 E-06	2,3127 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,2015 E-06	2,2531 E-06	-2,3127 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	8,8069 E-06	-6,198 E-06	6,3618 E-07
00300	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,8069 E-06	6,198 E-06	-6,3618 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	1,3521 E-06	-2,5558 E-06	2,2013 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,3521 E-06	2,5558 E-06	-2,2013 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	3,7194 E-06	-7,0306 E-06	6,0556 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,7194 E-06	7,0306 E-06	-6,0556 E-07
00301	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,5828 E-06	-3,1021 E-06	2,0956 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,5828 E-06	3,1021 E-06	-2,0956 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	-4,354 E-06	-8,5334 E-06	5,7647 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	4,354 E-06	8,5334 E-06	-5,7647 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-6,2957 E-06	-4,2569 E-06	2,8634 E-07
00302	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	6,2957 E-06	4,2569 E-06	-2,8634 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	-1,7318 E-05	-1,171 E-05	7,8769 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	1,7318 E-05	1,171 E-05	-7,8769 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,2696 E-05	-5,0588 E-06	3,0559 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,2696 E-05	5,0588 E-06	-3,0559 E-07
00303	Y	+	0,0000	0,0000	0,0027	-3,4923 E-05	-1,3916 E-05	8,4062 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0027	3,4923 E-05	1,3916 E-05	-8,4062 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	-2,0686 E-05	-5,3339 E-06	2,6718 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	2,0686 E-05	5,3339 E-06	-2,6718 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0035	-5,6903 E-05	-1,4673 E-05	7,3496 E-07
00304	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0035	5,6903 E-05	1,4673 E-05	-7,3496 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	-3,0745 E-05	-6,9468 E-06	2,9648 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	3,0745 E-05	6,9468 E-06	-2,9648 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0045	-8,4574 E-05	-1,911 E-05	8,1558 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0045	8,4574 E-05	1,911 E-05	-8,1558 E-07
00306	X	+	0,0000	0,0000	0,0022	-4,3985 E-05	-1,0808 E-05	3,4859 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0022	4,3985 E-05	1,0808 E-05	-3,4859 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0060	-1,21 E-04	-2,9732 E-05	9,5893 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0060	1,21 E-04	2,9732 E-05	-9,5893 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0029	-6,0289 E-05	-1,0896 E-05	3,1501 E-07
00307	X	-	0,0000	0,0000	-0,0029	6,0289 E-05	1,0896 E-05	-3,1501 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0079	-1,6585 E-04	-2,9973 E-05	8,6655 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0079	1,6585 E-04	2,9973 E-05	-8,6655 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0035	-7,6019 E-05	-6,8419 E-06	4,0096 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0035	7,6019 E-05	6,8419 E-06	-4,0096 E-07
00308	Y	+	0,0000	0,0000	0,0097	-2,0912 E-04	-1,8821 E-05	1,103 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0097	2,0912 E-04	1,8821 E-05	-1,103 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0039	-8,1865 E-05	4,2662 E-06	1,0703 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0039	8,1865 E-05	-4,2662 E-06	-1,0703 E-06
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0106	-2,252 E-04	1,1736 E-05	2,9443 E-06
00310	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0106	2,252 E-04	-1,1736 E-05	-2,9443 E-06
	X	+	-0,0002	0,0006	-0,0034	-7,923 E-05	9,7462 E-06	3,9636 E-06
	X	-	0,0002	-0,0006	0,0034	7,923 E-05	-9,7462 E-06	-3,9636 E-06
	Y	+	-0,0006	0,0017	-0,0092	-2,1795 E-04	2,681 E-05	1,0903 E-05
	Y	-	0,0006	-0,0017	0,0092	2,1795 E-04	-2,681 E-05	-1,0903 E-05
00311	X	+	-0,0003	0,0006	-0,0063	-6,5892 E-05	1,5359 E-05	2,4644 E-06
	X	-	0,0003	-0,0006	0,0063	6,5892 E-05	-1,5359 E-05	-2,4644 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0015	-0,0172	-1,8126 E-04	4,225 E-05	6,7791 E-06
	Y	-	0,0008	-0,0015	0,0172	1,8126 E-04	-4,225 E-05	-6,7791 E-06
	X	+	-0,0004	0,0004	-0,0081	-5,842 E-05	2,0724 E-05	4,1981 E-06
00312	X	-	0,0004	-0,0004	0,0081	5,842 E-05	-2,0724 E-05	-4,1981 E-06
	Y	+	-0,0012	0,0010	-0,0222	-1,6071 E-04	5,7008 E-05	1,1548 E-05
	Y	-	0,0012	-0,0010	0,0222	1,6071 E-04	-5,7008 E-05	-1,1548 E-05
	X	+	-0,0004	0,0002	-0,0071	-5,2244 E-05	2,5712 E-05	3,1983 E-06
	X	-	0,0004	-0,0002	0,0071	5,2244 E-05	-2,5712 E-05	-3,1983 E-06
00313	Y	+	-0,0010	0,0005	-0,0195	-1,4372 E-04	7,073 E-05	8,7981 E-06
	Y	-	0,0010	-0,0005	0,0195	1,4372 E-04	-7,073 E-05	-8,7981 E-06
	X	+	-0,0003	0,0001	-0,0059	-4,5689 E-05	2,7663 E-05	1,6372 E-06
	X	-	0,0003	-0,0001	0,0059	4,5689 E-05	-2,7663 E-05	-1,6372 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0002	-0,0163	-1,2568 E-04	7,6096 E-05	4,5036 E-06
00314	Y	-	0,0007	-0,0002	0,0163	1,2568 E-04	-7,6096 E-05	-4,5036 E-06
	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0046	-3,7712 E-05	2,848 E-05	5,1504 E-07
	X	-	0,0002	0,0000	0,0046	3,7712 E-05	-2,848 E-05	-5,1504 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0000	-0,0128	-1,0374 E-04	7,8345 E-05	1,4168 E-06
	Y	-	0,0005	0,0000	0,0128	1,0374 E-04	-7,8345 E-05	-1,4168 E-06
00316	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0034	-2,9685 E-05	2,5548 E-05	4,2349 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0034	2,9685 E-05	-2,5548 E-05	-4,2349 E-07
	Y	+	-0,0004	0,0000	-0,0094	-8,1659 E-05	7,0278 E-05	1,1649 E-06
	Y	-	0,0004	0,0000	0,0094	8,1659 E-05	-7,0278 E-05	-1,1649 E-06
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0023	-2,2043 E-05	2,163 E-05	-2,6018 E-08
00317	X	-	0,0001	0,0000	0,0023	2,2043 E-05	-2,163 E-05	2,6018 E-08
	Y	+	-0,0003	-0,0001	-0,0064	-6,0638 E-05	5,95 E-05	-7,1572 E-08
	Y	-	0,0003	0,0001	0,0064	6,0638 E-05	-5,95 E-05	7,1572 E-08
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0014	-1,5614 E-05	1,7942 E-05	7,0627 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	0,0014	1,5614 E-05	-1,7942 E-05	-7,0627 E-08
00318	Y	+	-0,0002	-0,0001	-0,0039	-4,2953 E-05	4,9355 E-05	1,9428 E-07
	Y	-	0,0002	0,0001	0,0039	4,2953 E-05	-4,9355 E-05	-1,9428 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0007	-9,9172 E-06	1,3834 E-05	2,0024 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	0,0007	9,9172 E-06	-1,3834 E-05	-2,0024 E-08
	Y	+	-0,0002	-0,0001	-0,0019	-2,7281 E-05	3,8054 E-05	5,5083 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	Y	-	0,0002	0,0001	0,0019	2,7281 E-05	-3,8054 E-05	-5,5083 E-08	
00320	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	-6,1487 E-06	9,7276 E-06	-9,3675 E-08	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	6,1487 E-06	-9,7276 E-06	9,3675 E-08	
	Y	+	-0,0001	-0,0001	-0,0003	-1,6914 E-05	2,6759 E-05	-2,5768 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0001	0,0003	1,6914 E-05	-2,6759 E-05	2,5768 E-07	
00321	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-3,028 E-06	6,187 E-06	-6,1634 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	3,028 E-06	-6,187 E-06	6,1634 E-08	
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0007	-8,3297 E-06	1,702 E-05	-1,6954 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0001	-0,0007	8,3297 E-06	-1,702 E-05	1,6954 E-07	
00322	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-2,4383 E-07	3,4022 E-06	-6,5541 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	2,4383 E-07	-3,4022 E-06	6,5541 E-08	
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0013	-6,7073 E-07	9,359 E-06	-1,8029 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0013	6,7073 E-07	-9,359 E-06	1,8029 E-07	
00323	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	9,1001 E-07	1,5213 E-06	-4,8162 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,1001 E-07	-1,5213 E-06	4,8162 E-08	
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0016	2,5033 E-06	4,185 E-06	-1,3249 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0016	-2,5033 E-06	-4,185 E-06	1,3249 E-07	
00324	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	2,2092 E-06	4,0539 E-07	-5,9864 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,2092 E-06	-4,0539 E-07	5,9864 E-08	
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0018	6,0772 E-06	1,1152 E-06	-1,6468 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0018	-6,0772 E-06	-1,1152 E-06	1,6468 E-07	
00325	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	2,7325 E-06	-3,4271 E-07	-8,1933 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,7325 E-06	3,4271 E-07	8,1933 E-08	
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0018	7,5166 E-06	-9,4273 E-07	-2,2539 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0018	-7,5166 E-06	9,4273 E-07	2,2539 E-07	
00326	X	+	-0,0001	0,0000	0,0006	3,2619 E-06	-4,2336 E-07	-3,1895 E-08	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0006	-3,2619 E-06	4,2336 E-07	3,1895 E-08	
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0018	8,9729 E-06	-1,1646 E-06	-8,774 E-08	
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0018	-8,9729 E-06	1,1646 E-06	8,774 E-08	
00327	X	+	-0,0001	0,0000	0,0006	3,8095 E-06	-2,9913 E-07	-3,9698 E-08	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0006	-3,8095 E-06	2,9913 E-07	3,9698 E-08	
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0017	1,0479 E-05	-8,2286 E-07	-1,092 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0017	-1,0479 E-05	8,2286 E-07	1,092 E-07	
00328	X	+	-0,0001	0,0000	0,0006	4,0951 E-06	-9,4097 E-08	-4,3041 E-08	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0006	-4,0951 E-06	9,4097 E-08	4,3041 E-08	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0017	1,1265 E-05	-2,5885 E-07	-1,184 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0017	-1,1265 E-05	2,5885 E-07	1,184 E-07	
00329	X	+	-0,0001	0,0000	0,0007	4,5536 E-06	1,3648 E-07	6,6736 E-08	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0007	-4,5536 E-06	-1,3648 E-07	-6,6736 E-08	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0018	1,2526 E-05	3,7543 E-07	1,8358 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0018	-1,2526 E-05	-3,7543 E-07	-1,8358 E-07	
00330	X	+	-0,0001	0,0000	0,0007	4,7393 E-06	2,1828 E-07	1,0149 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0007	-4,7393 E-06	-2,1828 E-07	-1,0149 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0019	1,3037 E-05	6,0045 E-07	2,7919 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0019	-1,3037 E-05	-6,0045 E-07	-2,7919 E-07	
00331	X	+	-0,0001	0,0000	0,0007	4,9055 E-06	2,2894 E-07	7,3595 E-08	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0007	-4,9055 E-06	-2,2894 E-07	-7,3595 E-08	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0019	1,3494 E-05	6,2979 E-07	2,0245 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0019	-1,3494 E-05	-6,2979 E-07	-2,0245 E-07	
00332	X	+	-0,0001	0,0000	0,0007	5,2665 E-06	-1,2809 E-07	1,7514 E-09	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0007	-5,2665 E-06	1,2809 E-07	-1,7514 E-09	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0020	1,4487 E-05	-3,5236 E-07	4,8178 E-09	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0020	-1,4487 E-05	3,5236 E-07	-4,8178 E-09	
00333	X	+	-0,0001	0,0000	0,0007	5,2813 E-06	-5,1718 E-07	-7,6629 E-08	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0007	-5,2813 E-06	5,1718 E-07	7,6629 E-08	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0020	1,4528 E-05	-1,4227 E-06	-2,1079 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0020	-1,4528 E-05	1,4227 E-06	2,1079 E-07	
00334	X	+	-0,0001	0,0000	0,0007	5,6219 E-06	-4,9444 E-07	-1,2425 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0007	-5,6219 E-06	4,9444 E-07	1,2425 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0019	1,5465 E-05	-1,3601 E-06	-3,4178 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0019	-1,5465 E-05	1,3601 E-06	3,4178 E-07	
00335	X	+	-0,0001	0,0000	0,0007	5,7799 E-06	-3,881 E-07	-9,0962 E-08	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0007	-5,7799 E-06	3,881 E-07	9,0962 E-08	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0019	1,59 E-05	-1,0676 E-06	-2,5022 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0019	-1,59 E-05	1,0676 E-06	2,5022 E-07	
00336	X	+	-0,0001	0,0000	0,0007	6,0728 E-06	-1,0193 E-07	-1,6571 E-08	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0007	-6,0728 E-06	1,0193 E-07	1,6571 E-08	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0019	1,6705 E-05	-2,8039 E-07	-4,5585 E-08	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0019	-1,6705 E-05	2,8039 E-07	4,5585 E-08	
00337	X	+	-0,0001	0,0000	0,0007	6,3651 E-06	2,4441 E-07	1,1346 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0007	-6,3651 E-06	-2,4441 E-07	-1,1346 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0020	1,7509 E-05	6,7233 E-07	3,1212 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0020	-1,7509 E-05	-6,7233 E-07	-3,1212 E-07	
00338	X	+	-0,0001	0,0000	0,0008	6,6671 E-06	3,4335 E-07	1,3443 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0008	-6,6671 E-06	-3,4335 E-07	-1,3443 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0021	1,834 E-05	9,445 E-07	3,6979 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0021	-1,834 E-05	-9,445 E-07	-3,6979 E-07	
00339	X	+	-0,0001	0,0000	0,0008	6,8577 E-06	2,4853 E-07	8,5839 E-08	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0008	-6,8577 E-06	-2,4853 E-07	-8,5839 E-08	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0022	1,8864 E-05	6,8367 E-07	2,3613 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0022	-1,8864 E-05	-6,8367 E-07	-2,3613 E-07	
00340	X	+	-0,0001	0,0000	0,0008	7,1355 E-06	-2,2141 E-07	6,0914 E-08	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0008	-7,1355 E-06	2,2141 E-07	-6,0914 E-08	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0022	1,9629 E-05	-6,0907 E-07	1,6756 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0022	-1,9629 E-05	6,0907 E-07	-1,6756 E-07	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00341	X	+	-0,0001	0,0000	0,0008	7,4006 E-06	-4,9531 E-07	-7,0205 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0008	-7,4006 E-06	4,9531 E-07	7,0205 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0023	2,0358 E-05	-1,3625 E-06	-1,9312 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0023	-2,0358 E-05	1,3625 E-06	1,9312 E-07
00342	X	+	-0,0001	0,0000	0,0008	7,6035 E-06	-6,3081 E-07	-1,7381 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0008	-7,6035 E-06	6,3081 E-07	1,7381 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0022	2,0916 E-05	-1,7353 E-06	-4,7812 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0022	-2,0916 E-05	1,7353 E-06	4,7812 E-07
00343	X	+	-0,0001	0,0000	0,0008	7,8949 E-06	-6,1425 E-07	-8,9652 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0008	-7,8949 E-06	6,1425 E-07	8,9652 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0022	2,1718 E-05	-1,6897 E-06	-2,4662 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0022	-2,1718 E-05	1,6897 E-06	2,4662 E-07
00344	X	+	-0,0001	0,0000	0,0008	8,4032 E-06	-1,7374 E-07	-2,8379 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0008	-8,4032 E-06	1,7374 E-07	2,8379 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0022	2,3116 E-05	-4,7793 E-07	-7,8067 E-08
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0022	-2,3116 E-05	4,7793 E-07	7,8067 E-08
00345	X	+	-0,0001	0,0000	0,0008	9,1052 E-06	3,8534 E-07	-1,9293 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0008	-9,1052 E-06	-3,8534 E-07	1,9293 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0023	2,5047 E-05	1,06 E-06	-5,3072 E-08
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0023	-2,5047 E-05	-1,06 E-06	5,3072 E-08
00346	X	+	-0,0001	0,0000	0,0009	9,9178 E-06	1,0221 E-06	2,4545 E-09
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0009	-9,9178 E-06	-1,0221 E-06	-2,4545 E-09
	Y	+	-0,0003	0,0000	0,0025	2,7282 E-05	2,8117 E-06	6,7521 E-09
	Y	-	0,0003	0,0000	-0,0025	-2,7282 E-05	-2,8117 E-06	-6,7521 E-09
00347	X	+	-0,0001	0,0000	0,0010	1,1349 E-05	1,7978 E-06	1,1961 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0010	-1,1349 E-05	-1,7978 E-06	-1,1961 E-08
	Y	+	-0,0003	0,0000	0,0027	3,1219 E-05	4,9454 E-06	3,2902 E-08
	Y	-	0,0003	0,0000	-0,0027	-3,1219 E-05	-4,9454 E-06	-3,2902 E-08
00348	X	+	-0,0001	0,0000	0,0011	1,3101 E-05	2,7146 E-06	-7,7153 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0011	-1,3101 E-05	-2,7146 E-06	7,7153 E-08
	Y	+	-0,0004	0,0001	0,0031	3,6038 E-05	7,4675 E-06	-2,1224 E-07
	Y	-	0,0004	-0,0001	-0,0031	-3,6038 E-05	-7,4675 E-06	2,1224 E-07
00349	X	+	-0,0002	0,0000	0,0013	1,5269 E-05	4,0007 E-06	2,1989 E-07
	X	-	0,0002	0,0000	-0,0013	-1,5269 E-05	-4,0007 E-06	-2,1989 E-07
	Y	+	-0,0005	0,0001	0,0037	4,2002 E-05	1,1005 E-05	6,0489 E-07
	Y	-	0,0005	-0,0001	-0,0037	-4,2002 E-05	-1,1005 E-05	-6,0489 E-07
00350	X	+	-0,0002	0,0000	0,0016	1,7493 E-05	4,8741 E-06	8,9512 E-07
	X	-	0,0002	0,0000	-0,0016	-1,7493 E-05	-4,8741 E-06	-8,9512 E-07
	Y	+	-0,0007	0,0000	0,0044	4,8121 E-05	1,3408 E-05	2,4623 E-06
	Y	-	0,0007	0,0000	-0,0044	-4,8121 E-05	-1,3408 E-05	-2,4623 E-06
00351	X	+	-0,0003	-0,0001	0,0019	1,9405 E-05	5,2386 E-06	2,5746 E-06
	X	-	0,0003	0,0001	-0,0019	-1,9405 E-05	-5,2386 E-06	-2,5746 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0002	0,0053	5,338 E-05	1,441 E-05	7,0824 E-06
	Y	-	0,0009	0,0002	-0,0053	-5,338 E-05	-1,441 E-05	-7,0824 E-06
00352	X	+	-0,0004	-0,0002	0,0022	2,1688 E-05	4,4175 E-06	3,3243 E-06
	X	-	0,0004	0,0002	-0,0022	-2,1688 E-05	-4,4175 E-06	-3,3243 E-06
	Y	+	-0,0012	-0,0006	0,0061	5,966 E-05	1,2152 E-05	9,1447 E-06
	Y	-	0,0012	0,0006	-0,0061	-5,966 E-05	-1,2152 E-05	-9,1447 E-06
00353	X	+	0,0000	0,0000	-0,0057	1,0446 E-05	1,9956 E-05	-4,7332 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0057	-1,0446 E-05	-1,9956 E-05	4,7332 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0157	2,8736 E-05	5,4897 E-05	-1,302 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0157	-2,8736 E-05	-5,4897 E-05	1,302 E-06
00354	X	+	0,0000	0,0000	-0,0038	5,0582 E-05	2,3761 E-05	5,0817 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0038	-5,0582 E-05	-2,3761 E-05	-5,0817 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0103	1,3914 E-04	6,5364 E-05	1,3979 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0103	-1,3914 E-04	-6,5364 E-05	-1,3979 E-07
00355	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	3,8666 E-05	6,3856 E-06	-3,8145 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-3,8666 E-05	-6,3856 E-06	3,8145 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0037	1,0636 E-04	1,7566 E-05	-1,0493 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0037	-1,0636 E-04	-1,7566 E-05	1,0493 E-09
00356	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7015 E-05	-1,3125 E-06	5,9951 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7015 E-05	1,3125 E-06	-5,9951 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,6807 E-05	-3,6106 E-06	1,6492 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,6807 E-05	3,6106 E-06	-1,6492 E-10
00357	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,0361 E-06	-3,4942 E-06	-4,4237 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,0361 E-06	3,4942 E-06	4,4237 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	8,3519 E-06	-9,6119 E-06	-1,2169 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-8,3519 E-06	9,6119 E-06	1,2169 E-12
00358	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,3088 E-06	-2,4116 E-06	3,8953 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3088 E-06	2,4116 E-06	-3,8953 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-3,6003 E-06	-6,6339 E-06	1,0715 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	3,6003 E-06	6,6339 E-06	-1,0715 E-11
00359	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1853 E-06	-1,592 E-06	-5,9813 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1853 E-06	1,592 E-06	5,9813 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-6,0115 E-06	-4,3794 E-06	-1,6454 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	6,0115 E-06	4,3794 E-06	1,6454 E-12
00360	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2376 E-06	-4,9541 E-07	-9,2874 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2376 E-06	4,9541 E-07	9,2874 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,4046 E-06	-1,3628 E-06	-2,5548 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,4046 E-06	1,3628 E-06	2,5548 E-13
00361	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6193 E-07	4,6099 E-08	5,1781 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,6193 E-07	-4,6099 E-08	-5,1781 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2707 E-06	1,2681 E-07	1,4244 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2707 E-06	-1,2681 E-07	-1,4244 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,564 E-09	8,6448 E-08	4,7737 E-15

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00362	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,564 E-09	-8,6448 E-08	-4,7737 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,3024 E-09	2,3781 E-07	1,3132 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3024 E-09	-2,3781 E-07	-1,3132 E-14	
00363	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,5306 E-08	6,8308 E-08	-2,4813 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5306 E-08	-6,8308 E-08	2,4813 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,6217 E-07	1,8791 E-07	-6,8258 E-15	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6217 E-07	-1,8791 E-07	6,8258 E-15	
00364	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,3812 E-08	5,1394 E-08	2,5621 E-16	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,3812 E-08	-5,1394 E-08	-2,5621 E-16	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,5806 E-07	1,4138 E-07	7,0481 E-16	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5806 E-07	-1,4138 E-07	-7,0481 E-16	
00365	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,699 E-08	1,7572 E-08	4,7488 E-17	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,699 E-08	-1,7572 E-08	-4,7488 E-17	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0175 E-07	4,8339 E-08	1,3063 E-16	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0175 E-07	-4,8339 E-08	-1,3063 E-16	
00366	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2318 E-07	-4,0671 E-08	9,3426 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2318 E-07	4,0671 E-08	-9,3426 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3886 E-07	-1,1188 E-07	2,57 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,3886 E-07	1,1188 E-07	-2,57 E-14	
00367	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0262 E-07	-2,1483 E-07	-2,2487 E-14	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,0262 E-07	2,1483 E-07	2,2487 E-14	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6577 E-06	-5,9097 E-07	-6,186 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6577 E-06	5,9097 E-07	6,186 E-14	
00368	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2109 E-06	-4,0623 E-07	1,9568 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,2109 E-06	4,0623 E-07	-1,9568 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,3311 E-06	-1,1175 E-06	5,3828 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,3311 E-06	1,1175 E-06	-5,3828 E-13	
00369	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,8521 E-07	4,3477 E-07	1,0987 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,8521 E-07	-4,3477 E-07	-1,0987 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,4351 E-06	1,196 E-06	3,0223 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,4351 E-06	-1,196 E-06	-3,0223 E-12	
00370	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2971 E-06	9,0673 E-07	-3,5691 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,2971 E-06	-9,0673 E-07	3,5691 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	9,0698 E-06	2,4943 E-06	-9,8179 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-9,0698 E-06	-2,4943 E-06	9,8179 E-12	
00371	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,3321 E-05	5,0416 E-06	4,2995 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3321 E-05	-5,0416 E-06	-4,2995 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	3,6643 E-05	1,3869 E-05	1,1827 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,6643 E-05	-1,3869 E-05	-1,1827 E-10	
00372	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	3,2127 E-05	9,3744 E-06	-1,2842 E-10	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,2127 E-05	-9,3744 E-06	1,2842 E-10	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0041	8,8377 E-05	2,5787 E-05	-3,5326 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0041	-8,8377 E-05	-2,5787 E-05	3,5326 E-10	
00373	X	+	0,0000	0,0000	0,0034	3,8046 E-05	1,3448 E-05	2,5923 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0034	-3,8046 E-05	-1,3448 E-05	-2,5923 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0095	1,0466 E-04	3,6992 E-05	7,1311 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0095	-1,0466 E-04	-3,6992 E-05	-7,1311 E-08	
00374	X	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,1357 E-05	-3,6684 E-06	-1,3218 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0021	2,1357 E-05	3,6684 E-06	1,3218 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0057	-5,875 E-05	-1,0091 E-05	-3,6361 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0057	5,875 E-05	1,0091 E-05	3,6361 E-07	
00375	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,9731 E-05	-2,7747 E-08	1,3537 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	1,9731 E-05	2,7747 E-08	-1,3537 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-5,4277 E-05	-7,6328 E-08	3,7239 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	5,4277 E-05	7,6328 E-08	-3,7239 E-08	
00376	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,9885 E-06	1,1386 E-06	-7,1565 E-10	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	9,9885 E-06	-1,1386 E-06	7,1565 E-10	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-2,7477 E-05	3,132 E-06	-1,9686 E-09	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	2,7477 E-05	-3,132 E-06	1,9686 E-09	
00377	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7402 E-06	5,516 E-07	-6,8228 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,7402 E-06	-5,516 E-07	6,8228 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,538 E-06	1,5174 E-06	-1,8769 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,538 E-06	-1,5174 E-06	1,8769 E-10	
00378	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,3023 E-07	4,3517 E-07	9,7292 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3023 E-07	-4,3517 E-07	-9,7292 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	3,5824 E-07	1,1971 E-06	2,6764 E-11	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,5824 E-07	-1,1971 E-06	-2,6764 E-11	
00379	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,5741 E-07	4,9998 E-08	1,1173 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5741 E-07	-4,9998 E-08	-1,1173 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,6337 E-06	1,3754 E-07	3,0736 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6337 E-06	-1,3754 E-07	-3,0736 E-12	
00380	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,263 E-07	-2,3003 E-08	1,228 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,263 E-07	2,3003 E-08	-1,228 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1727 E-06	-6,3277 E-08	3,3781 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1727 E-06	6,3277 E-08	-3,3781 E-13	
00381	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,338 E-07	3,1174 E-09	2,3168 E-14	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,338 E-07	-3,1174 E-09	-2,3168 E-14	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,6806 E-07	8,5756 E-09	6,3732 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6806 E-07	-8,5756 E-09	-6,3732 E-14	
00382	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1714 E-08	-6,4972 E-09	-5,706 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1714 E-08	6,4972 E-09	5,706 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,9733 E-08	-1,7873 E-08	-1,5696 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9733 E-08	1,7873 E-08	1,5696 E-14	
00383	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1919 E-07	-1,5853 E-09	5,683 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1919 E-07	1,5853 E-09	-5,683 E-15	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00384	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2787 E-07	-4,3608 E-09	1,5633 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2787 E-07	4,3608 E-09	-1,5633 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,1576 E-07	-7,8818 E-08	2,0256 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1576 E-07	7,8818 E-08	-2,0256 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1437 E-06	-2,1682 E-07	5,5722 E-14
00385	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1437 E-06	2,1682 E-07	-5,5722 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,9857 E-07	-2,0012 E-07	-2,2035 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9857 E-07	2,0012 E-07	2,2035 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9217 E-06	-5,505 E-07	-6,0615 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9217 E-06	5,505 E-07	6,0615 E-13
00386	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2694 E-07	-4,8563 E-07	3,2177 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,2694 E-07	4,8563 E-07	-3,2177 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1744 E-06	-1,3359 E-06	8,8514 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1744 E-06	1,3359 E-06	-8,8514 E-12
00387	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0544 E-06	-1,0154 E-07	6,6346 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0544 E-06	1,0154 E-07	-6,6346 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,6512 E-06	-2,7932 E-07	1,8251 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,6512 E-06	2,7932 E-07	-1,8251 E-10
00388	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-9,1815 E-06	4,2944 E-07	1,435 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	9,1815 E-06	-4,2944 E-07	-1,435 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-2,5257 E-05	1,1813 E-06	3,9475 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	2,5257 E-05	-1,1813 E-06	-3,9475 E-10
00389	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-1,8139 E-05	2,1874 E-06	2,0688 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	1,8139 E-05	-2,1874 E-06	-2,0688 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	-4,9898 E-05	6,0173 E-06	5,6908 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	4,9898 E-05	-6,0173 E-06	-5,6908 E-09
00390	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	-1,8825 E-05	7,195 E-06	-3,1702 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	1,8825 E-05	-7,195 E-06	3,1702 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0052	-5,1786 E-05	1,9792 E-05	-8,7209 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0052	5,1786 E-05	-1,9792 E-05	8,7209 E-07
00391	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,7447 E-06	-6,8593 E-07	2,7762 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7447 E-06	6,8593 E-07	-2,7762 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	2,1305 E-05	-1,8869 E-06	7,6368 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-2,1305 E-05	1,8869 E-06	-7,6368 E-07
00392	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,4712 E-06	-7,9719 E-07	5,4674 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,4712 E-06	7,9719 E-07	-5,4674 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0001	0,0000	2,3303 E-05	-2,1929 E-06	1,504 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0000	-2,3303 E-05	2,1929 E-06	-1,504 E-07
00393	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,1514 E-06	-5,1183 E-07	1,3193 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1514 E-06	5,1183 E-07	-1,3193 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	0,0000	2,2423 E-05	-1,408 E-06	3,6291 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0000	-2,2423 E-05	1,408 E-06	-3,6291 E-07
00394	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,8989 E-06	-6,5017 E-07	2,6821 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8989 E-06	6,5017 E-07	-2,6821 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,6227 E-05	-1,7885 E-06	7,3781 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,6227 E-05	1,7885 E-06	-7,3781 E-07
00395	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,3571 E-06	-5,0643 E-07	2,8705 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3571 E-06	5,0643 E-07	-2,8705 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0001	1,4737 E-05	-1,3931 E-06	7,8963 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0001	-1,4737 E-05	1,3931 E-06	-7,8963 E-08
00396	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,4996 E-06	-2,7572 E-07	1,2884 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4996 E-06	2,7572 E-07	-1,2884 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0001	1,5128 E-05	-7,5845 E-07	3,5442 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0001	-1,5128 E-05	7,5845 E-07	-3,5442 E-07
00397	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0725 E-06	2,9512 E-06	3,1368 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,0725 E-06	-2,9512 E-06	-3,1368 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0009	5,7012 E-06	8,1183 E-06	8,6288 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0009	-5,7012 E-06	-8,1183 E-06	-8,6288 E-07
00398	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	5,9177 E-06	3,5195 E-06	3,2537 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-5,9177 E-06	-3,5195 E-06	-3,2537 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0017	-1,6279 E-05	9,6817 E-06	8,9503 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0017	1,6279 E-05	-9,6817 E-06	-8,9503 E-07
00399	X	+	0,0001	0,0003	-0,0008	-1,0295 E-04	9,8038 E-06	6,5185 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0003	0,0008	1,0295 E-04	-9,8038 E-06	-6,5185 E-06
	Y	+	0,0002	0,0008	-0,0022	-2,8321 E-04	2,6969 E-05	1,7931 E-05
	Y	-	-0,0002	-0,0008	0,0022	2,8321 E-04	-2,6969 E-05	-1,7931 E-05
00400	X	+	0,0001	0,0001	-0,0008	-8,6356 E-05	9,2609 E-06	2,8262 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0008	8,6356 E-05	-9,2609 E-06	-2,8262 E-06
	Y	+	0,0002	0,0002	-0,0023	-2,3755 E-04	2,5475 E-05	7,7744 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0002	0,0023	2,3755 E-04	-2,5475 E-05	-7,7744 E-06
00401	X	+	0,0001	0,0000	-0,0008	-6,8014 E-05	6,9951 E-06	1,7913 E-06
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0008	6,8014 E-05	-6,9951 E-06	-1,7913 E-06
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0022	-1,871 E-04	1,9243 E-05	4,9277 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0022	1,871 E-04	-1,9243 E-05	-4,9277 E-06
00402	X	+	0,0001	0,0000	-0,0008	-5,5057 E-05	6,9301 E-06	2,8243 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0008	5,5057 E-05	-6,9301 E-06	-2,8243 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0021	-1,5145 E-04	1,9064 E-05	7,7692 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0021	1,5145 E-04	-1,9064 E-05	-7,7692 E-07
00403	X	+	0,0001	-0,0002	0,0006	3,5462 E-05	-2,4188 E-06	6,6107 E-06
	X	-	-0,0001	0,0002	-0,0006	-3,5462 E-05	2,4188 E-06	-6,6107 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0006	0,0016	9,7549 E-05	-6,6537 E-06	1,8185 E-05
	Y	-	-0,0002	0,0006	-0,0016	-9,7549 E-05	6,6537 E-06	-1,8185 E-05
00404	X	+	0,0001	0,0000	0,0005	2,6178 E-05	-7,136 E-07	1,7593 E-06
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0005	-2,6178 E-05	7,136 E-07	-1,7593 E-06
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0015	7,2011 E-05	-1,963 E-06	4,8395 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	-0,0002	0,0000	-0,0015	-7,2011 E-05	1,963 E-06	-4,8395 E-06
00405	X	+	0,0001	0,0000	0,0005	1,942 E-05	-2,4745 E-08	7,0577 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0005	-1,942 E-05	2,4745 E-08	-7,0577 E-07
	Y	+	0,0002	0,0001	0,0013	5,3422 E-05	-6,807 E-08	1,9415 E-06
	Y	-	-0,0002	-0,0001	-0,0013	-5,3422 E-05	6,807 E-08	-1,9415 E-06
00406	X	+	0,0001	0,0000	0,0004	1,5958 E-05	8,1446 E-08	2,401 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0004	-1,5958 E-05	-8,1446 E-08	-2,401 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0011	4,3898 E-05	2,2405 E-07	6,6049 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	-0,0011	-4,3898 E-05	-2,2405 E-07	-6,6049 E-07
00407	X	+	0,0001	0,0000	-0,0008	-3,122 E-05	2,9129 E-06	4,2316 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0008	3,122 E-05	-2,9129 E-06	-4,2316 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0001	-0,0021	-8,5882 E-05	8,013 E-06	1,1641 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0001	0,0021	8,5882 E-05	-8,013 E-06	-1,1641 E-06
00408	X	+	0,0001	0,0000	-0,0008	-2,3994 E-05	2,5093 E-06	1,3193 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0008	2,3994 E-05	-2,5093 E-06	-1,3193 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0021	-6,6004 E-05	6,9028 E-06	3,6293 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0021	6,6004 E-05	-6,9028 E-06	-3,6293 E-07
00409	X	+	0,0001	0,0000	-0,0008	-1,6962 E-05	2,3198 E-06	3,2183 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0008	1,6962 E-05	-2,3198 E-06	-3,2183 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0021	-4,6659 E-05	6,3814 E-06	8,8529 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0021	4,6659 E-05	-6,3814 E-06	-8,8529 E-07
00410	X	+	0,0001	0,0000	0,0003	1,1705 E-05	-1,847 E-09	1,6898 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0003	-1,1705 E-05	1,847 E-09	-1,6898 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0008	3,2199 E-05	-5,0808 E-09	4,6483 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	-0,0008	-3,2199 E-05	5,0808 E-09	-4,6483 E-07
00411	X	+	0,0001	0,0000	0,0003	1,121 E-05	-4,2008 E-08	2,0951 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0003	-1,121 E-05	4,2008 E-08	-2,0951 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0007	3,0838 E-05	-1,1556 E-07	5,7632 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	-0,0007	-3,0838 E-05	1,1556 E-07	-5,7632 E-07
00412	X	+	0,0001	0,0000	0,0002	1,0553 E-05	-1,1226 E-07	3,684 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	-1,0553 E-05	1,1226 E-07	-3,684 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0006	2,9031 E-05	-3,088 E-07	1,0134 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0006	-2,9031 E-05	3,088 E-07	-1,0134 E-06
00413	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,0651 E-05	-3,795 E-07	2,1531 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0651 E-05	3,795 E-07	-2,1531 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0003	2,9299 E-05	-1,0439 E-06	5,9228 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0003	-2,9299 E-05	1,0439 E-06	-5,9228 E-07
00414	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,073 E-05	-4,0782 E-07	2,6937 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,073 E-05	4,0782 E-07	-2,6937 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0004	2,9518 E-05	-1,1219 E-06	7,4098 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0004	-2,9518 E-05	1,1219 E-06	-7,4098 E-07
00415	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,0542 E-05	-2,8809 E-07	1,2538 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0542 E-05	2,8809 E-07	-1,2538 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0005	2,8999 E-05	-7,925 E-07	3,449 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0005	-2,8999 E-05	7,925 E-07	-3,449 E-07
00416	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,0609 E-05	-7,0466 E-07	2,5078 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0609 E-05	7,0466 E-07	-2,5078 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	0,0002	2,9183 E-05	-1,9384 E-06	6,8986 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	-0,0002	-2,9183 E-05	1,9384 E-06	-6,8986 E-07
00417	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,0122 E-05	-3,9613 E-07	2,3475 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0122 E-05	3,9613 E-07	-2,3475 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0002	2,7845 E-05	-1,0897 E-06	6,4576 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0002	-2,7845 E-05	1,0897 E-06	-6,4576 E-07
00418	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,508 E-06	-3,5768 E-07	2,4431 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,508 E-06	3,5768 E-07	-2,4431 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	0,0001	2,6155 E-05	-9,8392 E-07	6,7207 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	-0,0001	-2,6155 E-05	9,8392 E-07	-6,7207 E-07
00419	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,6601 E-06	-2,8682 E-07	2,0325 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6601 E-06	2,8682 E-07	-2,0325 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,557 E-05	-7,8901 E-07	5,5911 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,557 E-05	7,8901 E-07	-5,5911 E-07
00420	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,7008 E-06	-3,0587 E-07	1,6134 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,7008 E-06	3,0587 E-07	-1,6134 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,5682 E-05	-8,4141 E-07	4,4383 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,5682 E-05	8,4141 E-07	-4,4383 E-08
00421	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,5281 E-06	-2,4 E-07	2,4911 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5281 E-06	2,4 E-07	-2,4911 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,5207 E-05	-6,6021 E-07	6,8526 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,5207 E-05	6,6021 E-07	-6,8526 E-07
00422	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,0088 E-06	-1,6115 E-07	1,7931 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0088 E-06	1,6115 E-07	-1,7931 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0001	1,6529 E-05	-4,433 E-07	4,9326 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0001	-1,6529 E-05	4,433 E-07	-4,9326 E-07
00423	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,0486 E-06	-1,791 E-07	2,5152 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0486 E-06	1,791 E-07	-2,5152 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0001	1,6639 E-05	-4,9268 E-07	6,9189 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0001	-1,6639 E-05	4,9268 E-07	-6,9189 E-07
00424	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,1254 E-06	-9,4852 E-08	1,8663 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,1254 E-06	9,4852 E-08	-1,8663 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0002	1,685 E-05	-2,6092 E-07	5,134 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0002	-1,685 E-05	2,6092 E-07	-5,134 E-07
00425	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,0828 E-06	-2,6288 E-07	3,187 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0828 E-06	2,6288 E-07	-3,187 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	0,0000	1,6733 E-05	-7,2314 E-07	8,7671 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0000	-1,6733 E-05	7,2314 E-07	-8,7671 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00426	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,9758 E-06	-2,8288 E-07	6,8157 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9758 E-06	2,8288 E-07	-6,8157 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,6439 E-05	-7,7817 E-07	1,8749 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,6439 E-05	7,7817 E-07	-1,8749 E-07
00427	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,5585 E-06	-3,2133 E-07	1,5089 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5585 E-06	3,2133 E-07	-1,5089 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,5291 E-05	-8,8392 E-07	4,1509 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,5291 E-05	8,8392 E-07	-4,1509 E-07
00428	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	6,0791 E-06	8,95 E-07	-3,022 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-6,0791 E-06	-8,95 E-07	3,022 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0004	1,6723 E-05	2,462 E-06	-8,3132 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0004	-1,6723 E-05	-2,462 E-06	8,3132 E-08
00429	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,2504 E-06	2,4129 E-07	1,5188 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,2504 E-06	-2,4129 E-07	-1,5188 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0003	1,7194 E-05	6,6375 E-07	4,1779 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0003	-1,7194 E-05	-6,6375 E-07	-4,1779 E-07
00430	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,4666 E-06	-8,3985 E-08	1,2773 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,4666 E-06	8,3985 E-08	-1,2773 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0002	1,7789 E-05	-2,3103 E-07	3,5137 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0002	-1,7789 E-05	2,3103 E-07	-3,5137 E-07
00431	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,2871 E-06	-4,0735 E-07	2,1159 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,2871 E-06	4,0735 E-07	-2,1159 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	2,0046 E-05	-1,1206 E-06	5,8205 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-2,0046 E-05	1,1206 E-06	-5,8205 E-07
00432	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,1035 E-06	-2,3021 E-07	4,1394 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1035 E-06	2,3021 E-07	-4,1394 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,9541 E-05	-6,3328 E-07	1,1387 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,9541 E-05	6,3328 E-07	-1,1387 E-07
00433	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,256 E-06	-1,8956 E-07	4,4492 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,256 E-06	1,8956 E-07	-4,4492 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0001	1,996 E-05	-5,2145 E-07	1,2239 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0001	-1,996 E-05	5,2145 E-07	-1,2239 E-06
00434	X	+	0,0000	0,0003	0,0003	-1,0366 E-04	7,9343 E-06	6,923 E-06
	X	-	0,0000	-0,0003	-0,0003	1,0366 E-04	-7,9343 E-06	-6,923 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0009	0,0007	-2,8516 E-04	2,1826 E-05	1,9044 E-05
	Y	-	0,0001	-0,0009	-0,0007	2,8516 E-04	-2,1826 E-05	-1,9044 E-05
00435	X	+	0,0000	0,0001	0,0003	-8,913 E-05	6,4295 E-06	2,6431 E-06
	X	-	0,0000	-0,0001	-0,0003	8,913 E-05	-6,4295 E-06	-2,6431 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0002	0,0009	-2,4518 E-04	1,7686 E-05	7,2709 E-06
	Y	-	0,0001	-0,0002	-0,0009	2,4518 E-04	-1,7686 E-05	-7,2709 E-06
00436	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-6,9816 E-05	4,039 E-06	1,9228 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	6,9816 E-05	-4,039 E-06	-1,9228 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0010	-1,9205 E-04	1,1111 E-05	5,2894 E-06
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0010	1,9205 E-04	-1,1111 E-05	-5,2894 E-06
00437	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-5,5707 E-05	3,2943 E-06	6,8877 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	5,5707 E-05	-3,2943 E-06	-6,8877 E-09
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0010	-1,5324 E-04	9,0621 E-06	1,8947 E-08
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0010	1,5324 E-04	-9,0621 E-06	-1,8947 E-08
00438	X	+	-0,0001	-0,0002	-0,0007	3,6674 E-05	-3,4929 E-06	6,57 E-06
	X	-	0,0001	0,0002	0,0007	-3,6674 E-05	3,4929 E-06	-6,57 E-06
	Y	+	-0,0003	-0,0005	-0,0021	1,0088 E-04	-9,6086 E-06	1,8073 E-05
	Y	-	0,0003	0,0005	0,0021	-1,0088 E-04	9,6086 E-06	-1,8073 E-05
00439	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0007	2,6755 E-05	-3,8684 E-06	2,0884 E-06
	X	-	0,0001	0,0000	0,0007	-2,6755 E-05	3,8684 E-06	-2,0884 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0018	7,3599 E-05	-1,0641 E-05	5,7448 E-06
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0018	-7,3599 E-05	1,0641 E-05	-5,7448 E-06
00440	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0006	1,9598 E-05	-3,3852 E-06	1,0592 E-06
	X	-	0,0001	0,0000	0,0006	-1,9598 E-05	3,3852 E-06	-1,0592 E-06
	Y	+	-0,0002	0,0001	-0,0016	5,3911 E-05	-9,3123 E-06	2,9138 E-06
	Y	-	0,0002	-0,0001	0,0016	-5,3911 E-05	9,3123 E-06	-2,9138 E-06
00441	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0005	1,652 E-05	-2,9008 E-06	2,0985 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0005	-1,652 E-05	2,9008 E-06	-2,0985 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0001	-0,0014	4,5444 E-05	-7,9798 E-06	5,7726 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0001	0,0014	-4,5444 E-05	7,9798 E-06	-5,7726 E-07
00442	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0004	1,259 E-05	-2,1497 E-06	3,1172 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0004	-1,259 E-05	2,1497 E-06	-3,1172 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0010	3,4633 E-05	-5,9135 E-06	8,5749 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0010	-3,4633 E-05	5,9135 E-06	-8,5749 E-07
00443	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0003	1,1455 E-05	-1,9998 E-06	4,5769 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0003	-1,1455 E-05	1,9998 E-06	-4,5769 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0009	3,1511 E-05	-5,5011 E-06	1,259 E-06
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0009	-3,1511 E-05	5,5011 E-06	-1,259 E-06
00444	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0003	1,016 E-05	-1,6206 E-06	4,1996 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0003	-1,016 E-05	1,6206 E-06	-4,1996 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0008	2,7947 E-05	-4,458 E-06	1,1553 E-06
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0008	-2,7947 E-05	4,458 E-06	-1,1553 E-06
00445	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0002	9,2147 E-06	-1,5602 E-06	2,6918 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0002	-9,2147 E-06	1,5602 E-06	-2,6918 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0006	2,5348 E-05	-4,2918 E-06	7,4047 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0006	-2,5348 E-05	4,2918 E-06	-7,4047 E-07
00446	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0002	9,1829 E-06	-1,2489 E-06	2,1895 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	0,0002	-9,1829 E-06	1,2489 E-06	-2,1895 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0005	2,5261 E-05	-3,4356 E-06	6,0229 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0005	-2,5261 E-05	3,4356 E-06	-6,0229 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0002	9,7036 E-06	-1,3844 E-06	8,437 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00447	X	-	0,0001	0,0000	0,0002	-9,7036 E-06	1,3844 E-06	-8,437 E-08	
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0004	2,6693 E-05	-3,8084 E-06	2,3209 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0004	-2,6693 E-05	3,8084 E-06	-2,3209 E-07	
00448	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	9,9634 E-06	-1,1521 E-06	4,9793 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	-9,9634 E-06	1,1521 E-06	-4,9793 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0003	2,7408 E-05	-3,1692 E-06	1,3697 E-06	
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0003	-2,7408 E-05	3,1692 E-06	-1,3697 E-06	
00449	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	9,7384 E-06	-1,2221 E-06	3,1433 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	-9,7384 E-06	1,2221 E-06	-3,1433 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0003	2,6789 E-05	-3,3617 E-06	8,6467 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0003	-2,6789 E-05	3,3617 E-06	-8,6467 E-07	
00450	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	8,9955 E-06	-1,38 E-06	4,027 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	-8,9955 E-06	1,38 E-06	-4,027 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0003	2,4745 E-05	-3,7962 E-06	1,1078 E-06	
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0003	-2,4745 E-05	3,7962 E-06	-1,1078 E-06	
00451	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-9,9043 E-07	-2,0529 E-07	2,4864 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	9,9043 E-07	2,0529 E-07	-2,4864 E-07	
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0013	-2,7245 E-06	-5,6471 E-07	6,8398 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0001	-0,0013	2,7245 E-06	5,6471 E-07	-6,8398 E-07	
00452	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	2,0754 E-06	-8,0742 E-07	8,6402 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,0754 E-06	8,0742 E-07	-8,6402 E-08	
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0013	5,7092 E-06	-2,2211 E-06	2,3768 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0001	-0,0013	-5,7092 E-06	2,2211 E-06	-2,3768 E-07	
00453	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	3,4332 E-06	-1,392 E-06	-6,6983 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,4332 E-06	1,392 E-06	6,6983 E-08	
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0012	9,4442 E-06	-3,8293 E-06	-1,8426 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0001	-0,0012	-9,4442 E-06	3,8293 E-06	1,8426 E-07	
00454	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,1763 E-05	1,1205 E-06	2,4596 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,1763 E-05	-1,1205 E-06	-2,4596 E-07	
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0013	-3,2359 E-05	3,0825 E-06	6,766 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0001	-0,0013	3,2359 E-05	-3,0825 E-06	-6,766 E-07	
00455	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,9824 E-05	1,7738 E-06	3,6988 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,9824 E-05	-1,7738 E-06	-3,6988 E-07	
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0012	-5,4532 E-05	4,8795 E-06	1,0175 E-06	
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0012	5,4532 E-05	-4,8795 E-06	-1,0175 E-06	
00456	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,821 E-05	2,1327 E-06	3,7517 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,821 E-05	-2,1327 E-06	-3,7517 E-07	
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0011	-7,7603 E-05	5,8668 E-06	1,032 E-06	
	Y	-	0,0001	0,0001	-0,0011	7,7603 E-05	-5,8668 E-06	-1,032 E-06	
00457	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	5,1521 E-06	-1,7246 E-06	2,0958 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,1521 E-06	1,7246 E-06	-2,0958 E-07	
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0009	1,4173 E-05	-4,744 E-06	5,7652 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0009	-1,4173 E-05	4,744 E-06	-5,7652 E-07	
00458	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	5,2071 E-06	-1,7888 E-06	1,0998 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,2071 E-06	1,7888 E-06	-1,0998 E-07	
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0007	1,4324 E-05	-4,9207 E-06	3,0252 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0007	-1,4324 E-05	4,9207 E-06	-3,0252 E-07	
00459	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,1828 E-06	-1,7278 E-06	2,9287 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,1828 E-06	1,7278 E-06	-2,9287 E-07	
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0005	1,4257 E-05	-4,7529 E-06	8,0563 E-07	
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0005	-1,4257 E-05	4,7529 E-06	-8,0563 E-07	
00460	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	7,1645 E-06	-8,6049 E-07	2,5753 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-7,1645 E-06	8,6049 E-07	-2,5753 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0001	1,9708 E-05	-2,3671 E-06	7,0843 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0001	-1,9708 E-05	2,3671 E-06	-7,0843 E-07	
00461	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	7,0003 E-06	-1,0317 E-06	6,5283 E-08	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-7,0003 E-06	1,0317 E-06	-6,5283 E-08	
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0001	1,9257 E-05	-2,8381 E-06	1,7958 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0001	-1,9257 E-05	2,8381 E-06	-1,7958 E-07	
00462	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0001	7,0146 E-06	-1,1388 E-06	4,2751 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0001	-7,0146 E-06	1,1388 E-06	-4,2751 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0002	1,9296 E-05	-3,1327 E-06	1,176 E-06	
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0002	-1,9296 E-05	3,1327 E-06	-1,176 E-06	
00463	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	8,2405 E-06	-1,0897 E-06	2,9699 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-8,2405 E-06	1,0897 E-06	-2,9699 E-07	
	Y	+	-0,0002	-0,0001	0,0000	2,2668 E-05	-2,9975 E-06	8,1698 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0001	0,0000	-2,2668 E-05	2,9975 E-06	-8,1698 E-07	
00464	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	8,467 E-06	-1,0325 E-06	4,3322 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-8,467 E-06	1,0325 E-06	-4,3322 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0000	2,3292 E-05	-2,8401 E-06	1,1917 E-06	
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0000	-2,3292 E-05	2,8401 E-06	-1,1917 E-06	
00465	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	7,5663 E-06	-1,2387 E-06	4,7717 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0000	-7,5663 E-06	1,2387 E-06	-4,7717 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0000	2,0814 E-05	-3,4074 E-06	1,3126 E-06	
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0000	-2,0814 E-05	3,4074 E-06	-1,3126 E-06	
00466	X	+	-0,0001	0,0000	0,0001	5,3246 E-06	-1,3826 E-06	2,1759 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0001	-5,3246 E-06	1,3826 E-06	-2,1759 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0003	1,4647 E-05	-3,8033 E-06	5,9856 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0003	-1,4647 E-05	3,8033 E-06	-5,9856 E-07	
00467	X	+	-0,0001	0,0000	0,0001	5,4653 E-06	-1,2668 E-06	1,7528 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0001	-5,4653 E-06	1,2668 E-06	-1,7528 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0002	1,5034 E-05	-3,4847 E-06	4,8218 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0002	-1,5034 E-05	3,4847 E-06	-4,8218 E-07	
00468	X	+	-0,0001	0,0000	0,0001	5,9267 E-06	-9,6789 E-07	3,3071 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0001	-5,9267 E-06	9,6789 E-07	-3,3071 E-07	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00469	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0002	1,6303 E-05	-2,6625 E-06	9,0973 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0002	-1,6303 E-05	2,6625 E-06	-9,0973 E-07
	X	+	0,0004	0,0005	0,0055	-6,5738 E-05	-2,2422 E-06	2,7686 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0005	-0,0055	6,5738 E-05	2,2422 E-06	-2,7686 E-06
	Y	+	0,0010	0,0013	0,0151	-1,8083 E-04	-6,168 E-06	7,6159 E-06
00470	Y	-	-0,0010	-0,0013	-0,0151	1,8083 E-04	6,168 E-06	-7,6159 E-06
	X	+	0,0003	0,0005	0,0027	-7,5056 E-05	2,2925 E-06	2,6124 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0005	-0,0027	7,5056 E-05	-2,2925 E-06	-2,6124 E-06
	Y	+	0,0008	0,0015	0,0074	-2,0647 E-04	6,3063 E-06	7,1862 E-06
	Y	-	-0,0008	-0,0015	-0,0074	2,0647 E-04	-6,3063 E-06	-7,1862 E-06
00471	X	+	-0,0003	-0,0004	0,0015	2,3965 E-05	2,2702 E-06	2,0504 E-06
	X	-	0,0003	0,0004	-0,0015	-2,3965 E-05	-2,2702 E-06	-2,0504 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0010	0,0042	6,5925 E-05	6,2449 E-06	5,6403 E-06
	Y	-	0,0010	0,0010	-0,0042	-6,5925 E-05	-6,2449 E-06	-5,6403 E-06
	X	+	-0,0003	-0,0004	0,0005	2,8113 E-05	7,1312 E-07	8,6495 E-07
00472	X	-	0,0003	0,0004	-0,0005	-2,8113 E-05	-7,1312 E-07	-8,6495 E-07
	Y	+	-0,0008	-0,0012	0,0014	7,7334 E-05	1,9617 E-06	2,3793 E-06
	Y	-	0,0008	0,0012	-0,0014	-7,7334 E-05	-1,9617 E-06	-2,3793 E-06
	X	+	0,0001	0,0001	-0,0006	-1,8592 E-06	4,1785 E-06	3,8773 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0006	1,8592 E-06	-4,1785 E-06	-3,8773 E-06
00473	Y	+	0,0003	0,0002	-0,0016	5,1143 E-06	1,1494 E-05	1,0666 E-05
	Y	-	-0,0003	-0,0002	0,0016	-5,1143 E-06	-1,1494 E-05	-1,0666 E-05
	X	+	0,0008	0,0004	-0,0009	-1,4463 E-05	8,6429 E-06	3,9502 E-06
	X	-	-0,0008	-0,0004	0,0009	1,4463 E-05	-8,6429 E-06	-3,9502 E-06
	Y	+	0,0022	0,0010	-0,0025	-3,9786 E-05	2,3775 E-05	1,0866 E-05
00474	Y	-	-0,0022	-0,0010	0,0025	3,9786 E-05	-2,3775 E-05	-1,0866 E-05
	X	+	0,0055	0,0541	-0,0008	-5,7189 E-04	5,7157 E-05	3,7757 E-04
	X	-	-0,0055	-0,0541	0,0008	5,7189 E-04	-5,7157 E-05	-3,7757 E-04
	Y	+	0,0151	0,1488	-0,0023	-1,5732 E-03	1,5723 E-04	1,0386 E-03
	Y	-	-0,0151	-0,1488	0,0023	1,5732 E-03	-1,5723 E-04	-1,0386 E-03
00476	X	+	0,0005	0,0050	-0,0008	-2,8311 E-04	2,8187 E-05	3,4201 E-05
	X	-	-0,0005	-0,0050	0,0008	2,8311 E-04	-2,8187 E-05	-3,4201 E-05
	Y	+	0,0015	0,0138	-0,0022	-7,788 E-04	7,7538 E-05	9,4083 E-05
	Y	-	-0,0015	-0,0138	0,0022	7,788 E-04	-7,7538 E-05	-9,4083 E-05
	X	+	0,0007	0,0068	-0,0008	-2,4733 E-04	2,4678 E-05	6,2243 E-05
00477	X	-	-0,0007	-0,0068	0,0008	2,4733 E-04	-2,4678 E-05	-6,2243 E-05
	Y	+	0,0021	0,0187	-0,0023	-6,8037 E-04	6,7884 E-05	1,7122 E-04
	Y	-	-0,0021	-0,0187	0,0023	6,8037 E-04	-6,7884 E-05	-1,7122 E-04
	X	+	0,0034	0,0331	-0,0008	-4,0362 E-04	4,0447 E-05	2,3965 E-04
	X	-	-0,0034	-0,0331	0,0008	4,0362 E-04	-4,0447 E-05	-2,3965 E-04
00478	Y	+	0,0094	0,0911	-0,0022	-1,1103 E-03	1,1126 E-04	6,5924 E-04
	Y	-	-0,0094	-0,0911	0,0022	1,1103 E-03	-1,1126 E-04	-6,5924 E-04
	X	+	0,0012	0,0107	-0,0008	-2,1096 E-04	2,1463 E-05	7,3206 E-05
	X	-	-0,0012	-0,0107	0,0008	2,1096 E-04	-2,1463 E-05	-7,3206 E-05
	Y	+	0,0032	0,0294	-0,0022	-5,8032 E-04	5,9042 E-05	2,0138 E-04
00479	Y	-	-0,0032	-0,0294	0,0022	5,8032 E-04	-5,9042 E-05	-2,0138 E-04
	X	+	0,0003	0,0023	-0,0008	-8,2545 E-05	8,773 E-06	2,5698 E-05
	X	-	-0,0003	-0,0023	0,0008	8,2545 E-05	-8,773 E-06	-2,5698 E-05
	Y	+	0,0009	0,0064	-0,0021	-2,2707 E-04	2,4133 E-05	7,0692 E-05
	Y	-	-0,0009	-0,0064	0,0021	2,2707 E-04	-2,4133 E-05	-7,0692 E-05
00481	X	+	0,0013	0,0111	-0,0008	-1,3811 E-04	1,4049 E-05	6,7642 E-05
	X	-	-0,0013	-0,0111	0,0008	1,3811 E-04	-1,4049 E-05	-6,7642 E-05
	Y	+	0,0035	0,0306	-0,0021	-3,7991 E-04	3,8646 E-05	1,8607 E-04
	Y	-	-0,0035	-0,0306	0,0021	3,7991 E-04	-3,8646 E-05	-1,8607 E-04
	X	+	0,0005	0,0036	-0,0008	-6,8028 E-05	7,329 E-06	1,9977 E-05
00482	X	-	-0,0005	-0,0036	0,0008	6,8028 E-05	-7,329 E-06	-1,9977 E-05
	Y	+	0,0015	0,0098	-0,0022	-1,8713 E-04	2,0161 E-05	5,4954 E-05
	Y	-	-0,0015	-0,0098	0,0022	1,8713 E-04	-2,0161 E-05	-5,4954 E-05
	X	+	0,0002	0,0008	-0,0008	-2,582 E-05	3,9376 E-06	1,3195 E-05
	X	-	-0,0002	-0,0008	0,0008	2,582 E-05	-3,9376 E-06	-1,3195 E-05
00483	Y	+	0,0006	0,0021	-0,0022	-7,1028 E-05	1,0832 E-05	3,6296 E-05
	Y	-	-0,0006	-0,0021	0,0022	7,1028 E-05	-1,0832 E-05	-3,6296 E-05
	X	+	0,0007	0,0034	-0,0008	-3,9316 E-05	4,4042 E-06	1,3544 E-05
	X	-	-0,0007	-0,0034	0,0008	3,9316 E-05	-4,4042 E-06	-1,3544 E-05
	Y	+	0,0018	0,0092	-0,0023	-1,0815 E-04	1,2115 E-05	3,7258 E-05
00484	Y	-	-0,0018	-0,0092	0,0023	1,0815 E-04	-1,2115 E-05	-3,7258 E-05
	X	+	0,0004	0,0008	-0,0008	-1,4361 E-05	3,963 E-06	5,334 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0008	0,0008	1,4361 E-05	-3,963 E-06	-5,334 E-06
	Y	+	0,0011	0,0021	-0,0023	-3,9504 E-05	1,0902 E-05	1,4673 E-05
	Y	-	-0,0011	-0,0021	0,0023	3,9504 E-05	-1,0902 E-05	-1,4673 E-05
00486	X	+	0,0004	0,0004	0,0062	-6,103 E-05	-4,2088 E-06	3,0095 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0004	-0,0062	6,103 E-05	4,2088 E-06	-3,0095 E-06
	Y	+	0,0011	0,0011	0,0170	-1,6788 E-04	-1,1578 E-05	8,2787 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0011	-0,0170	1,6788 E-04	1,1578 E-05	-8,2787 E-06
	X	+	-0,0001	-0,0003	0,0013	3,1311 E-05	-1,5293 E-06	3,9143 E-06
00487	X	-	0,0001	0,0003	-0,0013	-3,1311 E-05	1,5293 E-06	-3,9143 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0008	0,0036	8,6133 E-05	-4,207 E-06	1,0768 E-05
	Y	-	0,0002	0,0008	-0,0036	-8,6133 E-05	4,207 E-06	-1,0768 E-05
	X	+	0,0003	-0,0003	-0,0018	2,0336 E-05	-6,7109 E-06	2,4383 E-06
	X	-	-0,0003	0,0003	0,0018	-2,0336 E-05	6,7109 E-06	-2,4383 E-06
00488	Y	+	0,0008	-0,0010	-0,0051	5,5941 E-05	-1,8461 E-05	6,7073 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0010	0,0051	-5,5941 E-05	1,8461 E-05	-6,7073 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	2,7227 E-05	2,1358 E-06	1,3701 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,7227 E-05	-2,1358 E-06	-1,3701 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0001	0,0034	7,4898 E-05	5,8753 E-06	3,7689 E-06

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0001	-0,0034	-7,4898 E-05	-5,8753 E-06	-3,7689 E-06
00490	X	+	0,0002	-0,0003	-0,0008	2,379 E-05	-4,8689 E-06	3,2318 E-06
	X	-	-0,0002	0,0003	0,0008	-2,379 E-05	4,8689 E-06	-3,2318 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0008	-0,0021	6,5442 E-05	-1,3394 E-05	8,8901 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0008	0,0021	-6,5442 E-05	1,3394 E-05	-8,8901 E-06
00491	X	+	0,0001	0,0000	-0,0004	1,9736 E-05	-4,4221 E-06	1,6564 E-06
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0004	-1,9736 E-05	4,4221 E-06	-1,6564 E-06
	Y	+	0,0004	0,0000	-0,0010	5,4291 E-05	-1,2165 E-05	4,5565 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0000	0,0010	-5,4291 E-05	1,2165 E-05	-4,5565 E-06
00492	X	+	0,0001	0,0000	-0,0001	1,4045 E-05	-2,284 E-06	4,1055 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0001	-1,4045 E-05	2,284 E-06	-4,1055 E-07
	Y	+	0,0003	0,0000	-0,0003	3,8636 E-05	-6,2831 E-06	1,1294 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0000	0,0003	-3,8636 E-05	6,2831 E-06	-1,1294 E-06
00493	X	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,1209 E-05	-8,0982 E-07	9,6339 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,1209 E-05	8,0982 E-07	-9,6339 E-08
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0000	3,0833 E-05	-2,2277 E-06	2,6501 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0000	-3,0833 E-05	2,2277 E-06	-2,6501 E-07
00494	X	+	0,0001	0,0000	0,0000	1,0009 E-05	-5,901 E-07	1,5967 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0000	-1,0009 E-05	5,901 E-07	-1,5967 E-07
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0001	2,7532 E-05	-1,6233 E-06	4,3923 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	-0,0001	-2,7532 E-05	1,6233 E-06	-4,3923 E-07
00495	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	7,2994 E-06	-1,3965 E-07	6,0999 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,2994 E-06	1,3965 E-07	-6,0999 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	2,008 E-05	-3,8414 E-07	1,678 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,008 E-05	3,8414 E-07	-1,678 E-06
00496	X	+	0,0001	0,0000	-0,0009	1,2122 E-05	-3,5431 E-06	1,0604 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0009	-1,2122 E-05	3,5431 E-06	-1,0604 E-07
	Y	+	0,0003	0,0000	-0,0024	3,3345 E-05	-9,7465 E-06	2,9169 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0000	0,0024	-3,3345 E-05	9,7465 E-06	-2,9169 E-07
00497	X	+	0,0001	0,0000	-0,0007	9,9613 E-06	-1,7613 E-06	-3,4647 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0007	-9,9613 E-06	1,7613 E-06	3,4647 E-08
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0018	2,7402 E-05	-4,8451 E-06	-9,5309 E-08
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0018	-2,7402 E-05	4,8451 E-06	9,5309 E-08
00498	X	+	0,0001	0,0000	-0,0006	8,9909 E-06	-7,6346 E-07	-5,8881 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0006	-8,9909 E-06	7,6346 E-07	5,8881 E-08
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0016	2,4732 E-05	-2,1002 E-06	-1,6197 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0016	-2,4732 E-05	2,1002 E-06	1,6197 E-07
00499	X	+	0,0001	0,0000	-0,0005	8,2901 E-06	-4,539 E-07	-1,4638 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0005	-8,2901 E-06	4,539 E-07	1,4638 E-08
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0015	2,2805 E-05	-1,2486 E-06	-4,0268 E-08
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0015	-2,2805 E-05	1,2486 E-06	4,0268 E-08
00500	X	+	0,0001	0,0000	-0,0005	8,2114 E-06	-6,8966 E-07	-4,9755 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0005	-8,2114 E-06	6,8966 E-07	4,9755 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0013	2,2588 E-05	-1,8971 E-06	-1,3687 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0013	-2,2588 E-05	1,8971 E-06	1,3687 E-07
00501	X	+	0,0001	0,0000	-0,0004	7,7451 E-06	-9,038 E-07	8,5869 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0004	-7,7451 E-06	9,038 E-07	-8,5869 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0012	2,1306 E-05	-2,4862 E-06	2,3621 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0012	-2,1306 E-05	2,4862 E-06	-2,3621 E-07
00502	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	7,1953 E-06	-1,2368 E-06	1,1619 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-7,1953 E-06	1,2368 E-06	-1,1619 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0009	1,9793 E-05	-3,4023 E-06	3,1962 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0009	-1,9793 E-05	3,4023 E-06	-3,1962 E-07
00503	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,6342 E-06	-7,2926 E-07	4,4275 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,6342 E-06	7,2926 E-07	-4,4275 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0007	1,825 E-05	-2,0061 E-06	1,2179 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0007	-1,825 E-05	2,0061 E-06	-1,2179 E-07
00504	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	6,4144 E-06	-5,092 E-07	-2,1344 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-6,4144 E-06	5,092 E-07	2,1344 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0006	1,7645 E-05	-1,4007 E-06	-5,8715 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0006	-1,7645 E-05	1,4007 E-06	5,8715 E-08
00505	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	6,6088 E-06	-4,3587 E-07	-1,9024 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-6,6088 E-06	4,3587 E-07	1,9024 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0005	1,818 E-05	-1,199 E-06	-5,2333 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0005	-1,818 E-05	1,199 E-06	5,2333 E-07
00506	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,8838 E-06	-9,8719 E-07	1,4623 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,8838 E-06	9,8719 E-07	-1,4623 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0004	1,8936 E-05	-2,7156 E-06	4,0226 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0004	-1,8936 E-05	2,7156 E-06	-4,0226 E-07
00507	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,2694 E-06	-2,3336 E-07	5,8815 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,2694 E-06	2,3336 E-07	-5,8815 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,4495 E-05	-6,4195 E-07	1,6179 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4495 E-05	6,4195 E-07	-1,6179 E-06
00508	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	5,7418 E-06	-4,3082 E-07	-1,076 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-5,7418 E-06	4,3082 E-07	1,076 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0017	1,5795 E-05	-1,1851 E-06	-2,9598 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0017	-1,5795 E-05	1,1851 E-06	2,9598 E-07
00509	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	5,3273 E-06	-9,0111 E-07	-1,4084 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-5,3273 E-06	9,0111 E-07	1,4084 E-08
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0016	1,4655 E-05	-2,4788 E-06	-3,8743 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0016	-1,4655 E-05	2,4788 E-06	3,8743 E-08
00510	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	5,096 E-06	-1,4297 E-06	1,1 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-5,096 E-06	1,4297 E-06	-1,1 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0013	1,4018 E-05	-3,9329 E-06	3,0259 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0013	-1,4018 E-05	3,9329 E-06	-3,0259 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00511	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	4,7952 E-06	-1,0508 E-06	7,5144 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-4,7952 E-06	1,0508 E-06	-7,5144 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0010	1,3191 E-05	-2,8907 E-06	2,0671 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0010	-1,3191 E-05	2,8907 E-06	-2,0671 E-07
00512	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	4,6216 E-06	-6,1968 E-07	-5,9745 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-4,6216 E-06	6,1968 E-07	5,9745 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0008	1,2713 E-05	-1,7047 E-06	-1,6435 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0008	-1,2713 E-05	1,7047 E-06	1,6435 E-07
00513	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	4,5297 E-06	-2,5181 E-07	-4,7153 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-4,5297 E-06	2,5181 E-07	4,7153 E-09
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0008	1,2461 E-05	-6,9269 E-07	-1,2971 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0008	-1,2461 E-05	6,9269 E-07	1,2971 E-08
00514	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	4,5487 E-06	-4,0094 E-07	-3,3676 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-4,5487 E-06	4,0094 E-07	3,3676 E-09
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0007	1,2513 E-05	-1,1029 E-06	-9,2637 E-09
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0007	-1,2513 E-05	1,1029 E-06	9,2637 E-09
00515	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,6501 E-06	-3,773 E-07	1,9151 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,6501 E-06	3,773 E-07	-1,9151 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0006	1,2792 E-05	-1,0379 E-06	5,2682 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0006	-1,2792 E-05	1,0379 E-06	-5,2682 E-08
00516	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,7371 E-06	-3,6088 E-07	5,0821 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,7371 E-06	3,6088 E-07	-5,0821 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0005	1,3031 E-05	-9,9273 E-07	1,398 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0005	-1,3031 E-05	9,9273 E-07	-1,398 E-07
00517	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,9389 E-06	-2,0288 E-07	-7,4539 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,9389 E-06	2,0288 E-07	7,4539 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0005	1,3586 E-05	-5,5808 E-07	-2,0505 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0005	-1,3586 E-05	5,5808 E-07	2,0505 E-07
00518	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	5,2576 E-06	-1,696 E-07	1,3518 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-5,2576 E-06	1,696 E-07	-1,3518 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0004	1,4463 E-05	-4,6655 E-07	3,7187 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0004	-1,4463 E-05	4,6655 E-07	-3,7187 E-07
00519	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,2365 E-06	4,9126 E-06	3,1781 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	5,2365 E-06	-4,9126 E-06	-3,1781 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,4405 E-05	1,3514 E-05	8,7424 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	1,4405 E-05	-1,3514 E-05	-8,7424 E-07
00520	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	4,2302 E-06	-2,302 E-07	4,1677 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-4,2302 E-06	2,302 E-07	-4,1677 E-09
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0013	1,1637 E-05	-6,3325 E-07	1,1465 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0013	-1,1637 E-05	6,3325 E-07	-1,1465 E-08
00521	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	4,2675 E-06	-4,3235 E-08	-9,0219 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-4,2675 E-06	4,3235 E-08	9,0219 E-09
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0013	1,1739 E-05	-1,1893 E-07	-2,4818 E-08
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0013	-1,1739 E-05	1,1893 E-07	2,4818 E-08
00522	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	4,0966 E-06	-2,4597 E-07	-6,0034 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-4,0966 E-06	2,4597 E-07	6,0034 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0013	1,1269 E-05	-6,7662 E-07	-1,6514 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0013	-1,1269 E-05	6,7662 E-07	1,6514 E-07
00523	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	3,556 E-06	-4,3765 E-07	-8,0978 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-3,556 E-06	4,3765 E-07	8,0978 E-08
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0012	9,782 E-06	-1,2039 E-06	-2,2276 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0012	-9,782 E-06	1,2039 E-06	2,2276 E-07
00524	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,2667 E-06	-7,3342 E-07	-1,4062 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,2667 E-06	7,3342 E-07	1,4062 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0011	6,2354 E-06	-2,0175 E-06	-3,8684 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0011	-6,2354 E-06	2,0175 E-06	3,8684 E-07
00525	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,3223 E-07	-5,4866 E-07	1,5131 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,3223 E-07	5,4866 E-07	-1,5131 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0001	-0,0009	-6,3882 E-07	-1,5093 E-06	4,1623 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0001	0,0009	6,3882 E-07	1,5093 E-06	-4,1623 E-07
00526	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,4268 E-06	-6,3114 E-07	2,7121 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,4268 E-06	6,3114 E-07	-2,7121 E-07
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0008	-1,4928 E-05	-1,7362 E-06	7,4607 E-07
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0008	1,4928 E-05	1,7362 E-06	-7,4607 E-07
00527	X	+	0,0001	0,0000	-0,0002	-1,3253 E-05	-2,4238 E-06	3,3256 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0002	1,3253 E-05	2,4238 E-06	-3,3256 E-08
	Y	+	0,0002	0,0000	-0,0005	-3,6456 E-05	-6,6675 E-06	9,1482 E-08
	Y	-	-0,0002	0,0000	0,0005	3,6456 E-05	6,6675 E-06	-9,1482 E-08
00528	X	+	0,0001	0,0000	0,0001	-2,2952 E-05	-3,4201 E-06	6,5889 E-08
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0001	2,2952 E-05	3,4201 E-06	-6,5889 E-08
	Y	+	0,0002	-0,0001	0,0002	-6,3136 E-05	-9,4082 E-06	1,8125 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0001	-0,0002	6,3136 E-05	9,4082 E-06	-1,8125 E-07
00529	X	+	0,0001	0,0000	0,0003	-3,6121 E-05	-2,5628 E-06	5,563 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0003	3,6121 E-05	2,5628 E-06	-5,563 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0001	0,0008	-9,9362 E-05	-7,0498 E-06	1,5303 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0001	-0,0008	9,9362 E-05	7,0498 E-06	-1,5303 E-06
00530	X	+	0,0001	0,0000	0,0005	-5,6283 E-05	7,9338 E-07	1,056 E-06
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0005	5,6283 E-05	-7,9338 E-07	-1,056 E-06
	Y	+	0,0002	0,0000	0,0013	-1,5483 E-04	2,1825 E-06	2,905 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0000	-0,0013	1,5483 E-04	-2,1825 E-06	-2,905 E-06
00531	X	+	0,0001	0,0000	0,0023	-3,1344 E-05	-1,4285 E-05	1,331 E-07
	X	-	-0,0001	0,0000	-0,0023	3,1344 E-05	1,4285 E-05	-1,331 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0001	0,0062	-8,6223 E-05	-3,9296 E-05	3,6613 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0001	-0,0062	8,6223 E-05	3,9296 E-05	-3,6613 E-07
	X	+	0,0002	0,0000	0,0035	-4,4514 E-05	-1,5448 E-05	8,3611 E-07

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00532	X	-	-0,0002	0,0000	-0,0035	4,4514 E-05	1,5448 E-05	-8,3611 E-07	
	Y	+	0,0005	-0,0001	0,0095	-1,2245 E-04	-4,2496 E-05	2,3 E-06	
	Y	-	-0,0005	0,0001	-0,0095	1,2245 E-04	4,2496 E-05	-2,3 E-06	
00533	X	+	0,0003	0,0001	0,0046	-5,5503 E-05	-1,0557 E-05	2,4911 E-06	
	X	-	-0,0003	-0,0001	-0,0046	5,5503 E-05	1,0557 E-05	-2,4911 E-06	
	Y	+	0,0007	0,0002	0,0125	-1,5268 E-04	-2,904 E-05	6,8526 E-06	
	Y	-	-0,0007	-0,0002	-0,0125	1,5268 E-04	2,904 E-05	-6,8526 E-06	
00534	X	+	0,0004	0,0004	0,0051	-6,2353 E-05	-2,6231 E-06	3,3703 E-06	
	X	-	-0,0004	-0,0004	-0,0051	6,2353 E-05	2,6231 E-06	-3,3703 E-06	
	Y	+	0,0010	0,0011	0,0140	-1,7152 E-04	-7,2158 E-06	9,2712 E-06	
	Y	-	-0,0010	-0,0011	-0,0140	1,7152 E-04	7,2158 E-06	-9,2712 E-06	
00535	X	+	0,0001	-0,0002	0,0000	1,103 E-05	-3,1553 E-07	3,185 E-07	
	X	-	-0,0001	0,0002	0,0000	-1,103 E-05	3,1553 E-07	-3,185 E-07	
	Y	+	0,0001	-0,0006	0,0000	3,0342 E-05	-8,6797 E-07	8,7614 E-07	
	Y	-	-0,0001	0,0006	0,0000	-3,0342 E-05	8,6797 E-07	-8,7614 E-07	
00536	X	+	0,0000	-0,0025	0,0000	2,7133 E-05	-2,0908 E-06	-1,4833 E-05	
	X	-	0,0000	0,0025	0,0000	-2,7133 E-05	2,0908 E-06	1,4833 E-05	
	Y	+	0,0000	-0,0068	0,0001	-7,464 E-05	-5,7514 E-06	-4,0803 E-05	
	Y	-	0,0000	0,0068	-0,0001	-7,464 E-05	5,7514 E-06	4,0803 E-05	
00537	X	+	0,0007	-0,0006	-0,0001	-3,4212 E-06	4,6493 E-06	2,5028 E-05	
	X	-	-0,0007	0,0006	0,0001	3,4212 E-06	-4,6493 E-06	-2,5028 E-05	
	Y	+	0,0021	-0,0016	-0,0002	-9,4111 E-06	1,2789 E-05	6,8847 E-05	
	Y	-	-0,0021	0,0016	0,0002	9,4111 E-06	-1,2789 E-05	-6,8847 E-05	
00538	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0004	6,4507 E-06	2,9433 E-06	2,5154 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0004	-6,4507 E-06	-2,9433 E-06	-2,5154 E-06	
	Y	+	0,0002	-0,0003	-0,0011	1,7745 E-05	8,0967 E-06	6,9196 E-06	
	Y	-	-0,0002	0,0003	0,0011	-1,7745 E-05	-8,0967 E-06	-6,9196 E-06	
00539	X	+	0,0001	-0,0005	-0,0002	1,8247 E-05	1,3727 E-06	6,0403 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0005	0,0002	-1,8247 E-05	-1,3727 E-06	-6,0403 E-06	
	Y	+	0,0003	-0,0014	-0,0007	5,0195 E-05	3,7761 E-06	1,6616 E-05	
	Y	-	-0,0003	0,0014	0,0007	-5,0195 E-05	-3,7761 E-06	-1,6616 E-05	
00540	X	+	0,0003	-0,0023	-0,0002	3,0754 E-05	-2,0548 E-06	1,3145 E-06	
	X	-	-0,0003	0,0023	0,0002	-3,0754 E-05	2,0548 E-06	-1,3145 E-06	
	Y	+	0,0007	-0,0063	-0,0005	8,46 E-05	-5,6523 E-06	3,6161 E-06	
	Y	-	-0,0007	0,0063	0,0005	-8,46 E-05	5,6523 E-06	-3,6161 E-06	
00541	X	+	0,0001	-0,0014	-0,0002	2,402 E-05	-7,5599 E-07	-1,1599 E-05	
	X	-	-0,0001	0,0014	0,0002	-2,402 E-05	7,5599 E-07	1,1599 E-05	
	Y	+	0,0003	-0,0039	-0,0004	6,6076 E-05	-2,0796 E-06	-3,1907 E-05	
	Y	-	-0,0003	0,0039	0,0004	-6,6076 E-05	2,0796 E-06	3,1907 E-05	
00542	X	+	0,0001	-0,0005	-0,0001	1,6242 E-05	-2,9393 E-07	3,5642 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0005	0,0001	-1,6242 E-05	2,9393 E-07	-3,5642 E-06	
	Y	+	0,0002	-0,0013	-0,0003	4,4679 E-05	-8,0855 E-07	9,8046 E-06	
	Y	-	-0,0002	0,0013	0,0003	-4,4679 E-05	8,0855 E-07	-9,8046 E-06	
00543	X	+	0,0001	-0,0020	-0,0001	2,3488 E-05	-1,2955 E-06	-2,0052 E-05	
	X	-	-0,0001	0,0020	0,0001	-2,3488 E-05	1,2955 E-06	2,0052 E-05	
	Y	+	0,0002	-0,0056	-0,0004	6,4612 E-05	-3,5636 E-06	-5,5161 E-05	
	Y	-	-0,0002	0,0056	0,0004	-6,4612 E-05	3,5636 E-06	5,5161 E-05	
00544	X	+	0,0000	-0,0011	-0,0001	2,1143 E-05	-9,482 E-07	-1,0502 E-05	
	X	-	0,0000	0,0011	0,0001	-2,1143 E-05	9,482 E-07	1,0502 E-05	
	Y	+	0,0001	-0,0031	-0,0002	5,8161 E-05	-2,6084 E-06	-2,8891 E-05	
	Y	-	-0,0001	0,0031	0,0002	-5,8161 E-05	2,6084 E-06	2,8891 E-05	
00545	X	+	0,0000	-0,0004	0,0000	1,3764 E-05	-3,8374 E-07	4,4052 E-06	
	X	-	0,0000	0,0004	0,0000	-1,3764 E-05	3,8374 E-07	-4,4052 E-06	
	Y	+	0,0001	-0,0011	-0,0001	3,7863 E-05	-1,0556 E-06	1,2118 E-05	
	Y	-	-0,0001	0,0011	0,0001	-3,7863 E-05	1,0556 E-06	-1,2118 E-05	
00546	X	+	0,0000	-0,0018	-0,0001	2,1703 E-05	-1,0123 E-06	-2,059 E-05	
	X	-	0,0000	0,0018	0,0001	-2,1703 E-05	1,0123 E-06	2,059 E-05	
	Y	+	0,0001	-0,0050	-0,0002	5,9703 E-05	-2,7846 E-06	-5,6641 E-05	
	Y	-	-0,0001	0,0050	0,0002	-5,9703 E-05	2,7846 E-06	5,6641 E-05	
00547	X	+	0,0000	-0,0010	0,0000	1,9537 E-05	-9,4688 E-07	-9,0979 E-06	
	X	-	0,0000	0,0010	0,0000	-1,9537 E-05	9,4688 E-07	9,0979 E-06	
	Y	+	0,0001	-0,0027	-0,0001	5,3743 E-05	-2,6047 E-06	-2,5027 E-05	
	Y	-	-0,0001	0,0027	0,0001	-5,3743 E-05	2,6047 E-06	2,5027 E-05	
00548	X	+	0,0000	-0,0004	0,0000	1,3767 E-05	-5,2374 E-07	4,7307 E-06	
	X	-	0,0000	0,0004	0,0000	-1,3767 E-05	5,2374 E-07	-4,7307 E-06	
	Y	+	0,0001	-0,0010	0,0000	3,7871 E-05	-1,4407 E-06	1,3013 E-05	
	Y	-	-0,0001	0,0010	0,0000	-3,7871 E-05	1,4407 E-06	-1,3013 E-05	
00549	X	+	0,0000	-0,0018	0,0000	2,0589 E-05	-1,2922 E-06	-1,96 E-05	
	X	-	0,0000	0,0018	0,0000	-2,0589 E-05	1,2922 E-06	1,96 E-05	
	Y	+	0,0001	-0,0050	0,0000	5,6637 E-05	-3,5545 E-06	-5,3916 E-05	
	Y	-	-0,0001	0,0050	0,0000	-5,6637 E-05	3,5545 E-06	5,3916 E-05	
00550	X	+	0,0001	-0,0009	0,0000	1,9856 E-05	-1,0755 E-06	-9,3357 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0009	0,0000	-1,9856 E-05	1,0755 E-06	9,3357 E-06	
	Y	+	0,0001	-0,0026	0,0000	5,4622 E-05	-2,9584 E-06	-2,5681 E-05	
	Y	-	-0,0001	0,0026	0,0000	-5,4622 E-05	2,9584 E-06	2,5681 E-05	
00551	X	+	0,0000	-0,0004	0,0000	1,4139 E-05	-5,3807 E-07	5,2135 E-06	
	X	-	0,0000	0,0004	0,0000	-1,4139 E-05	5,3807 E-07	-5,2135 E-06	
	Y	+	0,0001	-0,0011	0,0000	3,8893 E-05	-1,4801 E-06	1,4342 E-05	
	Y	-	-0,0001	0,0011	0,0000	-3,8893 E-05	1,4801 E-06	-1,4342 E-05	
00552	X	+	0,0000	-0,0019	0,0000	2,5146 E-05	-1,4761 E-06	-9,9268 E-06	
	X	-	0,0000	0,0019	0,0000	-2,5146 E-05	1,4761 E-06	9,9268 E-06	
	Y	+	0,0001	-0,0052	0,0000	6,9173 E-05	-4,0606 E-06	-2,7307 E-05	
	Y	-	-0,0001	0,0052	0,0000	-6,9173 E-05	4,0606 E-06	2,7307 E-05	
00553	X	+	0,0000	-0,0011	0,0000	2,1067 E-05	-1,0693 E-06	-9,1383 E-06	
	X	-	0,0000	0,0011	0,0000	-2,1067 E-05	1,0693 E-06	9,1383 E-06	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00554	Y	+	0,0001	-0,0031	0,0000	5,7953 E-05	-2,9416 E-06	-2,5138 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0031	0,0000	-5,7953 E-05	2,9416 E-06	2,5138 E-05
	X	+	0,0000	-0,0004	0,0000	1,362 E-05	-4,7495 E-07	3,5245 E-06
	X	-	0,0000	0,0004	0,0000	-1,362 E-05	4,7495 E-07	-3,5245 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0010	0,0000	3,7467 E-05	-1,3065 E-06	9,6954 E-06
00555	Y	-	-0,0001	0,0010	0,0000	-3,7467 E-05	1,3065 E-06	-9,6954 E-06
	X	+	0,0000	-0,0019	0,0000	3,112 E-05	-2,0176 E-06	-2,0619 E-05
	X	-	0,0000	0,0019	0,0000	-3,112 E-05	2,0176 E-06	2,0619 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0053	0,0000	8,5606 E-05	-5,55 E-06	-5,672 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0053	0,0000	-8,5606 E-05	5,55 E-06	5,672 E-05
00556	X	+	0,0001	-0,0009	0,0000	1,8435 E-05	-8,3806 E-07	-9,6725 E-06
	X	-	-0,0001	0,0009	0,0000	-1,8435 E-05	8,3806 E-07	9,6725 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0025	0,0001	5,0713 E-05	-2,3054 E-06	-2,6607 E-05
	Y	-	-0,0002	0,0025	-0,0001	-5,0713 E-05	2,3054 E-06	2,6607 E-05
00557	X	+	0,0001	-0,0003	0,0000	1,2422 E-05	-4,3126 E-07	3,5071 E-06
	X	-	-0,0001	0,0003	0,0000	-1,2422 E-05	4,3126 E-07	-3,5071 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0008	0,0001	3,417 E-05	-1,1863 E-06	9,6475 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0008	-0,0001	-3,417 E-05	1,1863 E-06	-9,6475 E-06
00558	X	+	0,0000	-0,0018	0,0000	2,563 E-05	-1,7394 E-06	-1,5051 E-05
	X	-	0,0000	0,0018	0,0000	-2,563 E-05	1,7394 E-06	1,5051 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0050	0,0001	7,0504 E-05	-4,7848 E-06	-4,1402 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0050	-0,0001	-7,0504 E-05	4,7848 E-06	4,1402 E-05
00559	X	+	-0,0001	-0,0023	0,0006	1,1932 E-04	-9,3086 E-06	3,287 E-05
	X	-	0,0001	0,0023	-0,0006	-1,1932 E-04	9,3086 E-06	-3,287 E-05
	Y	+	-0,0003	-0,0062	0,0017	3,2823 E-04	-2,5606 E-05	9,0421 E-05
	Y	-	0,0003	0,0062	-0,0017	-3,2823 E-04	2,5606 E-05	-9,0421 E-05
00560	X	+	0,0000	-0,0029	0,0000	3,4197 E-05	-2,7259 E-06	-2,1899 E-06
	X	-	0,0000	0,0029	0,0000	-3,4197 E-05	2,7259 E-06	2,1899 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0079	0,0000	9,407 E-05	-7,4986 E-06	-6,0241 E-06
	Y	-	0,0001	0,0079	0,0000	-9,407 E-05	7,4986 E-06	6,0241 E-06
00561	X	+	0,0000	-0,0003	0,0000	1,4611 E-05	-6,4804 E-07	1,0379 E-06
	X	-	0,0000	0,0003	0,0000	-1,4611 E-05	6,4804 E-07	-1,0379 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0007	0,0000	4,0194 E-05	-1,7827 E-06	2,8552 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0007	0,0000	-4,0194 E-05	1,7827 E-06	-2,8552 E-06
00562	X	+	0,0000	-0,0006	0,0000	2,245 E-05	-1,3195 E-06	3,9026 E-06
	X	-	0,0000	0,0006	0,0000	-2,245 E-05	1,3195 E-06	-3,9026 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0018	0,0000	6,1755 E-05	-3,6298 E-06	1,0735 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0018	0,0000	-6,1755 E-05	3,6298 E-06	-1,0735 E-05
00563	X	+	-0,0001	-0,0030	0,0000	4,0484 E-05	-3,0632 E-06	-1,169 E-05
	X	-	0,0001	0,0030	0,0000	-4,0484 E-05	3,0632 E-06	1,169 E-05
	Y	+	-0,0002	-0,0082	0,0000	1,1137 E-04	-8,4264 E-06	-3,2156 E-05
	Y	-	0,0002	0,0082	0,0000	-1,1137 E-04	8,4264 E-06	3,2156 E-05
00564	X	+	0,0000	-0,0015	0,0000	2,8513 E-05	-1,6906 E-06	-1,4325 E-05
	X	-	0,0000	0,0015	0,0000	-2,8513 E-05	1,6906 E-06	1,4325 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0042	0,0000	7,8435 E-05	-4,6506 E-06	-3,9405 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0042	0,0000	-7,8435 E-05	4,6506 E-06	3,9405 E-05
00565	X	+	0,0001	-0,0004	0,0000	1,6061 E-05	-4,983 E-07	2,1769 E-06
	X	-	-0,0001	0,0004	0,0000	-1,6061 E-05	4,983 E-07	-2,1769 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0012	0,0000	4,4181 E-05	-1,3708 E-06	5,9884 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0012	0,0000	-4,4181 E-05	1,3708 E-06	-5,9884 E-06
00566	X	+	0,0000	-0,0022	0,0000	2,796 E-05	-1,4753 E-06	-2,3963 E-05
	X	-	0,0000	0,0022	0,0000	-2,796 E-05	1,4753 E-06	2,3963 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0062	0,0000	7,6915 E-05	-4,0583 E-06	-6,5919 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0062	0,0000	-7,6915 E-05	4,0583 E-06	6,5919 E-05
00567	X	+	0,0001	-0,0010	0,0000	2,1085 E-05	-7,9001 E-07	-5,34 E-06
	X	-	-0,0001	0,0010	0,0000	-2,1085 E-05	7,9001 E-07	5,34 E-06
	Y	+	0,0003	-0,0027	0,0001	5,8001 E-05	-2,1732 E-06	-1,4689 E-05
	Y	-	-0,0003	0,0027	-0,0001	-5,8001 E-05	2,1732 E-06	1,4689 E-05
00568	X	+	0,0001	-0,0005	0,0000	1,7905 E-05	-5,0601 E-07	7,0155 E-06
	X	-	-0,0001	0,0005	0,0000	-1,7905 E-05	5,0601 E-07	-7,0155 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0013	0,0001	4,9255 E-05	-1,3919 E-06	1,9298 E-05
	Y	-	-0,0002	0,0013	-0,0001	-4,9255 E-05	1,3919 E-06	-1,9298 E-05
00569	X	+	0,0000	-0,0025	0,0000	3,3757 E-05	-2,0424 E-06	-9,4392 E-06
	X	-	0,0000	0,0025	0,0000	-3,3757 E-05	2,0424 E-06	9,4392 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0069	0,0001	9,2859 E-05	-5,6182 E-06	-2,5966 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0069	-0,0001	-9,2859 E-05	5,6182 E-06	2,5966 E-05
00570	X	+	0,0000	-0,0017	0,0001	3,2555 E-05	-1,805 E-06	-7,8463 E-07
	X	-	0,0000	0,0017	-0,0001	-3,2555 E-05	1,805 E-06	7,8463 E-07
	Y	+	0,0001	-0,0048	0,0002	8,9555 E-05	-4,9653 E-06	-2,1584 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0048	-0,0002	-8,9555 E-05	4,9653 E-06	2,1584 E-06
00571	X	+	0,0000	-0,0008	0,0001	2,7392 E-05	-1,3405 E-06	4,8915 E-06
	X	-	0,0000	0,0008	-0,0001	-2,7392 E-05	1,3405 E-06	-4,8915 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0021	0,0002	7,5351 E-05	-3,6874 E-06	1,3456 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0021	-0,0002	-7,5351 E-05	3,6874 E-06	-1,3456 E-05
00572	X	+	0,0000	-0,0036	0,0001	4,4213 E-05	-2,8711 E-06	-1,7465 E-05
	X	-	0,0000	0,0036	-0,0001	-4,4213 E-05	2,8711 E-06	1,7465 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0098	0,0002	1,2162 E-04	-7,8979 E-06	-4,8043 E-05
	Y	-	0,0001	0,0098	-0,0002	-1,2162 E-04	7,8979 E-06	4,8043 E-05
00573	X	+	0,0000	-0,0019	0,0001	3,5388 E-05	-1,9426 E-06	-1,2033 E-05
	X	-	0,0000	0,0019	-0,0001	-3,5388 E-05	1,9426 E-06	1,2033 E-05
	Y	+	0,0001	-0,0052	0,0003	9,7346 E-05	-5,3438 E-06	-3,3101 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0052	-0,0003	-9,7346 E-05	5,3438 E-06	3,3101 E-05
00574	X	+	0,0001	-0,0007	0,0001	2,3932 E-05	-8,4229 E-07	4,187 E-06
	X	-	-0,0001	0,0007	-0,0001	-2,3932 E-05	8,4229 E-07	-4,187 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0019	0,0004	6,5832 E-05	-2,317 E-06	1,1518 E-05

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	Y	-	-0,0002	0,0019	-0,0004	-6,5832 E-05	2,317 E-06	-1,1518 E-05	
00575	X	+	0,0000	-0,0032	0,0002	3,8318 E-05	-2,0769 E-06	-2,0105 E-05	
	X	-	0,0000	0,0032	-0,0002	-3,8318 E-05	2,0769 E-06	2,0105 E-05	
	Y	+	0,0000	-0,0087	0,0004	1,0541 E-04	-5,7132 E-06	-5,5307 E-05	
	Y	-	0,0000	0,0087	-0,0004	-1,0541 E-04	5,7132 E-06	5,5307 E-05	
00576	X	+	0,0001	-0,0017	0,0002	3,4262 E-05	-1,6406 E-06	-9,1463 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0017	-0,0002	-3,4262 E-05	1,6406 E-06	9,1463 E-06	
	Y	+	0,0002	-0,0047	0,0005	9,425 E-05	-4,5131 E-06	-2,516 E-05	
	Y	-	-0,0002	0,0047	-0,0005	-9,425 E-05	4,5131 E-06	2,516 E-05	
00577	X	+	0,0001	-0,0006	0,0002	2,3439 E-05	-5,9194 E-07	3,6494 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0006	-0,0002	-2,3439 E-05	5,9194 E-07	-3,6494 E-06	
	Y	+	0,0002	-0,0018	0,0006	6,4478 E-05	-1,6283 E-06	1,0039 E-05	
	Y	-	-0,0002	0,0018	-0,0006	-6,4478 E-05	1,6283 E-06	-1,0039 E-05	
00578	X	+	0,0000	-0,0032	0,0002	3,8815 E-05	-1,9949 E-06	-1,8781 E-05	
	X	-	0,0000	0,0032	-0,0002	-3,8815 E-05	1,9949 E-06	1,8781 E-05	
	Y	+	0,0001	-0,0087	0,0007	1,0677 E-04	-5,4876 E-06	-5,1664 E-05	
	Y	-	-0,0001	0,0087	-0,0007	-1,0677 E-04	5,4876 E-06	5,1664 E-05	
00579	X	+	0,0001	-0,0016	0,0003	3,2933 E-05	-1,2255 E-06	-3,5063 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0016	-0,0003	-3,2933 E-05	1,2255 E-06	3,5063 E-06	
	Y	+	0,0003	-0,0045	0,0008	9,0593 E-05	-3,371 E-06	-9,6454 E-06	
	Y	-	-0,0003	0,0045	-0,0008	-9,0593 E-05	3,371 E-06	9,6454 E-06	
00580	X	+	0,0001	-0,0006	0,0004	2,1074 E-05	-9,3921 E-08	4,3477 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0006	-0,0004	-2,1074 E-05	9,3921 E-08	-4,3477 E-06	
	Y	+	0,0003	-0,0017	0,0010	5,7971 E-05	-2,5836 E-07	1,196 E-05	
	Y	-	-0,0003	0,0017	-0,0010	-5,7971 E-05	2,5836 E-07	-1,196 E-05	
00581	X	+	0,0001	-0,0030	0,0004	4,6742 E-05	-2,4569 E-06	-1,1112 E-05	
	X	-	-0,0001	0,0030	-0,0004	-4,6742 E-05	2,4569 E-06	1,1112 E-05	
	Y	+	0,0002	-0,0083	0,0011	1,2858 E-04	-6,7586 E-06	-3,0568 E-05	
	Y	-	-0,0002	0,0083	-0,0011	-1,2858 E-04	6,7586 E-06	3,0568 E-05	
00582	X	+	0,0001	-0,0020	0,0005	3,9109 E-05	-1,6731 E-06	2,3125 E-06	
	X	-	-0,0001	0,0020	-0,0005	-3,9109 E-05	1,6731 E-06	-2,3125 E-06	
	Y	+	0,0002	-0,0056	0,0013	1,0758 E-04	-4,6024 E-06	6,3612 E-06	
	Y	-	-0,0002	0,0056	-0,0013	-1,0758 E-04	4,6024 E-06	-6,3612 E-06	
00583	X	+	0,0000	-0,0019	0,0006	6,018 E-05	-3,7851 E-06	4,5387 E-05	
	X	-	0,0000	0,0019	-0,0006	-6,018 E-05	3,7851 E-06	-4,5387 E-05	
	Y	+	0,0000	-0,0052	0,0015	1,6554 E-04	-1,0412 E-05	1,2485 E-04	
	Y	-	0,0000	0,0052	-0,0015	-1,6554 E-04	1,0412 E-05	-1,2485 E-04	
00584	X	+	-0,0003	-0,0068	0,0006	3,9538 E-05	-1,7516 E-06	7,371 E-05	
	X	-	0,0003	0,0068	-0,0006	-3,9538 E-05	1,7516 E-06	-7,371 E-05	
	Y	+	-0,0007	-0,0186	0,0016	1,0876 E-04	-4,8185 E-06	2,0276 E-04	
	Y	-	0,0007	0,0186	-0,0016	-1,0876 E-04	4,8185 E-06	-2,0276 E-04	
00585	X	+	-0,0003	-0,0023	-0,0008	1,2334 E-04	-1,0033 E-05	3,396 E-05	
	X	-	0,0003	0,0023	0,0008	-1,2334 E-04	1,0033 E-05	-3,396 E-05	
	Y	+	-0,0008	-0,0064	-0,0022	3,3929 E-04	-2,76 E-05	9,3419 E-05	
	Y	-	0,0008	0,0064	0,0022	-3,3929 E-04	2,76 E-05	-9,3419 E-05	
00586	X	+	-0,0017	-0,0196	-0,0008	-4,0328 E-06	-2,9009 E-06	4,0403 E-04	
	X	-	0,0017	0,0196	0,0008	4,0328 E-06	2,9009 E-06	-4,0403 E-04	
	Y	+	-0,0047	-0,0538	-0,0022	-1,1094 E-05	-7,98 E-06	1,1114 E-03	
	Y	-	0,0047	0,0538	0,0022	1,1094 E-05	7,98 E-06	-1,1114 E-03	
00587	X	+	0,0034	0,0583	0,0002	-6,1197 E-04	3,6135 E-05	4,0853 E-04	
	X	-	-0,0034	-0,0583	-0,0002	6,1197 E-04	-3,6135 E-05	-4,0853 E-04	
	Y	+	0,0094	0,1604	0,0006	-1,6834 E-03	9,9402 E-05	1,1238 E-03	
	Y	-	-0,0094	-0,1604	-0,0006	1,6834 E-03	-9,9402 E-05	-1,1238 E-03	
00588	X	+	0,0003	0,0053	0,0002	-2,9828 E-04	1,8827 E-05	3,6031 E-05	
	X	-	-0,0003	-0,0053	-0,0002	2,9828 E-04	-1,8827 E-05	-3,6031 E-05	
	Y	+	0,0008	0,0144	0,0006	-8,2052 E-04	5,1791 E-05	9,9116 E-05	
	Y	-	-0,0008	-0,0144	-0,0006	8,2052 E-04	-5,1791 E-05	-9,9116 E-05	
00589	X	+	0,0004	0,0072	0,0003	-2,6412 E-04	1,6487 E-05	6,5697 E-05	
	X	-	-0,0004	-0,0072	-0,0003	2,6412 E-04	-1,6487 E-05	-6,5697 E-05	
	Y	+	0,0011	0,0199	0,0008	-7,2656 E-04	4,5353 E-05	1,8072 E-04	
	Y	-	-0,0011	-0,0199	-0,0008	7,2656 E-04	-4,5353 E-05	-1,8072 E-04	
00590	X	+	0,0021	0,0355	0,0003	-4,3461 E-04	2,5924 E-05	2,6092 E-04	
	X	-	-0,0021	-0,0355	-0,0003	4,3461 E-04	-2,5924 E-05	-2,6092 E-04	
	Y	+	0,0057	0,0976	0,0008	-1,1956 E-03	7,1314 E-05	7,1774 E-04	
	Y	-	-0,0057	-0,0976	-0,0008	1,1956 E-03	-7,1314 E-05	-7,1774 E-04	
00591	X	+	0,0007	0,0116	0,0004	-2,2821 E-04	1,3769 E-05	7,9723 E-05	
	X	-	-0,0007	-0,0116	-0,0004	2,2821 E-04	-1,3769 E-05	-7,9723 E-05	
	Y	+	0,0018	0,0318	0,0010	-6,2776 E-04	3,7877 E-05	2,193 E-04	
	Y	-	-0,0018	-0,0318	-0,0010	6,2776 E-04	-3,7877 E-05	-2,193 E-04	
00592	X	+	0,0001	0,0024	0,0004	-8,5185 E-05	5,2225 E-06	3,0016 E-05	
	X	-	-0,0001	-0,0024	-0,0004	8,5185 E-05	-5,2225 E-06	-3,0016 E-05	
	Y	+	0,0003	0,0067	0,0011	-2,3433 E-04	1,4366 E-05	8,257 E-05	
	Y	-	-0,0003	-0,0067	-0,0011	2,3433 E-04	-1,4366 E-05	-8,257 E-05	
00593	X	+	0,0007	0,0116	0,0004	-1,4306 E-04	8,6739 E-06	8,9707 E-05	
	X	-	-0,0007	-0,0116	-0,0004	1,4306 E-04	-8,6739 E-06	-8,9707 E-05	
	Y	+	0,0018	0,0318	0,0011	-3,9354 E-04	2,3861 E-05	2,4677 E-04	
	Y	-	-0,0018	-0,0318	-0,0011	3,9354 E-04	-2,3861 E-05	-2,4677 E-04	
00594	X	+	0,0002	0,0033	0,0004	-6,2962 E-05	3,9939 E-06	2,4187 E-05	
	X	-	-0,0002	-0,0033	-0,0004	6,2962 E-05	-3,9939 E-06	-2,4187 E-05	
	Y	+	0,0004	0,0091	0,0012	-1,732 E-04	1,0987 E-05	6,6535 E-05	
	Y	-	-0,0004	-0,0091	-0,0012	1,732 E-04	-1,0987 E-05	-6,6535 E-05	
00595	X	+	0,0000	0,0005	0,0005	-1,4195 E-05	1,0291 E-06	1,7105 E-05	
	X	-	0,0000	-0,0005	-0,0005	1,4195 E-05	-1,0291 E-06	-1,7105 E-05	
	Y	+	-0,0001	0,0014	0,0013	-3,9049 E-05	2,831 E-06	4,7054 E-05	
	Y	-	0,0001	-0,0014	-0,0013	3,9049 E-05	-2,831 E-06	-4,7054 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00596	X	+	0,0001	0,0019	0,0005	-2,1191 E-05	1,6068 E-06	3,5602 E-05	
	X	-	-0,0001	-0,0019	-0,0005	2,1191 E-05	-1,6068 E-06	-3,5602 E-05	
	Y	+	0,0001	0,0052	0,0013	-5,8293 E-05	4,4202 E-06	9,7935 E-05	
	Y	-	-0,0001	-0,0052	-0,0013	5,8293 E-05	-4,4202 E-06	-9,7935 E-05	
00597	X	+	-0,0001	-0,0005	0,0005	1,2239 E-05	-7,0246 E-07	6,9561 E-06	
	X	-	0,0001	0,0005	-0,0005	-1,2239 E-05	7,0246 E-07	-6,9561 E-06	
	Y	+	-0,0004	-0,0015	0,0014	3,3668 E-05	-1,9324 E-06	1,9135 E-05	
	Y	-	0,0004	0,0015	-0,0014	-3,3668 E-05	1,9324 E-06	-1,9135 E-05	
00598	X	+	-0,0001	-0,0004	0,0005	1,9149 E-05	-2,1073 E-06	5,1843 E-06	
	X	-	0,0001	0,0004	-0,0005	-1,9149 E-05	2,1073 E-06	-5,1843 E-06	
	Y	+	-0,0003	-0,0012	0,0014	5,2676 E-05	-5,7969 E-06	1,4261 E-05	
	Y	-	0,0003	0,0012	-0,0014	-5,2676 E-05	5,7969 E-06	-1,4261 E-05	
00599	X	+	-0,0003	-0,0025	0,0006	3,0859 E-05	-2,8979 E-06	-1,066 E-05	
	X	-	0,0003	0,0025	-0,0006	-3,0859 E-05	2,8979 E-06	1,066 E-05	
	Y	+	-0,0009	-0,0070	0,0015	8,4889 E-05	-7,9717 E-06	-2,9323 E-05	
	Y	-	0,0009	0,0070	-0,0015	-8,4889 E-05	7,9717 E-06	2,9323 E-05	
00600	X	+	-0,0002	-0,0010	0,0004	2,0594 E-05	-3,2706 E-06	-1,116 E-05	
	X	-	0,0002	0,0010	-0,0004	-2,0594 E-05	3,2706 E-06	1,116 E-05	
	Y	+	-0,0007	-0,0029	0,0012	5,6651 E-05	-8,997 E-06	-3,07 E-05	
	Y	-	0,0007	0,0029	-0,0012	-5,6651 E-05	8,997 E-06	3,07 E-05	
00601	X	+	-0,0001	-0,0004	0,0003	1,5925 E-05	-3,0277 E-06	4,9278 E-06	
	X	-	0,0001	0,0004	-0,0003	-1,5925 E-05	3,0277 E-06	-4,9278 E-06	
	Y	+	-0,0004	-0,0011	0,0009	4,3808 E-05	-8,3288 E-06	1,3556 E-05	
	Y	-	0,0004	0,0011	-0,0009	-4,3808 E-05	8,3288 E-06	-1,3556 E-05	
00602	X	+	-0,0005	-0,0021	0,0003	2,47 E-05	-3,9703 E-06	-1,3077 E-05	
	X	-	0,0005	0,0021	-0,0003	-2,47 E-05	3,9703 E-06	1,3077 E-05	
	Y	+	-0,0014	-0,0058	0,0008	6,7945 E-05	-1,0922 E-05	-3,5973 E-05	
	Y	-	0,0014	0,0058	-0,0008	-6,7945 E-05	1,0922 E-05	3,5973 E-05	
00603	X	+	-0,0003	-0,0011	0,0002	2,2449 E-05	-3,6583 E-06	-1,2048 E-05	
	X	-	0,0003	0,0011	-0,0002	-2,2449 E-05	3,6583 E-06	1,2048 E-05	
	Y	+	-0,0009	-0,0029	0,0006	6,1753 E-05	-1,0063 E-05	-3,3143 E-05	
	Y	-	0,0009	0,0029	-0,0006	-6,1753 E-05	1,0063 E-05	3,3143 E-05	
00604	X	+	-0,0002	-0,0003	0,0002	1,2321 E-05	-2,8101 E-06	3,1531 E-06	
	X	-	0,0002	0,0003	-0,0002	-1,2321 E-05	2,8101 E-06	-3,1531 E-06	
	Y	+	-0,0005	-0,0009	0,0004	3,3894 E-05	-7,7303 E-06	8,6737 E-06	
	Y	-	0,0005	0,0009	-0,0004	-3,3894 E-05	7,7303 E-06	-8,6737 E-06	
00605	X	+	-0,0005	-0,0018	0,0002	2,6636 E-05	-3,9561 E-06	-1,4741 E-05	
	X	-	0,0005	0,0018	-0,0002	-2,6636 E-05	3,9561 E-06	1,4741 E-05	
	Y	+	-0,0014	-0,0049	0,0004	7,327 E-05	-1,0883 E-05	-4,0551 E-05	
	Y	-	0,0014	0,0049	-0,0004	-7,327 E-05	1,0883 E-05	4,0551 E-05	
00606	X	+	-0,0003	-0,0008	0,0001	1,588 E-05	-3,0585 E-06	-9,154 E-06	
	X	-	0,0003	0,0008	-0,0001	-1,588 E-05	3,0585 E-06	9,154 E-06	
	Y	+	-0,0009	-0,0022	0,0003	4,3684 E-05	-8,4135 E-06	-2,5181 E-05	
	Y	-	0,0009	0,0022	-0,0003	-4,3684 E-05	8,4135 E-06	2,5181 E-05	
00607	X	+	-0,0002	-0,0003	0,0001	1,3089 E-05	-2,6008 E-06	6,1088 E-06	
	X	-	0,0002	0,0003	-0,0001	-1,3089 E-05	2,6008 E-06	-6,1088 E-06	
	Y	+	-0,0005	-0,0009	0,0002	3,6005 E-05	-7,1545 E-06	1,6804 E-05	
	Y	-	0,0005	0,0009	-0,0002	-3,6005 E-05	7,1545 E-06	-1,6804 E-05	
00608	X	+	-0,0005	-0,0019	0,0001	2,8011 E-05	-3,4161 E-06	-1,2115 E-05	
	X	-	0,0005	0,0019	-0,0001	-2,8011 E-05	3,4161 E-06	1,2115 E-05	
	Y	+	-0,0014	-0,0051	0,0002	7,7055 E-05	-9,3971 E-06	-3,3328 E-05	
	Y	-	0,0014	0,0051	-0,0002	-7,7055 E-05	9,3971 E-06	3,3328 E-05	
00609	X	+	-0,0004	-0,0013	0,0000	2,5824 E-05	-3,4172 E-06	-2,0705 E-07	
	X	-	0,0004	0,0013	0,0000	-2,5824 E-05	3,4172 E-06	2,0705 E-07	
	Y	+	-0,0010	-0,0036	0,0001	7,1037 E-05	-9,4002 E-06	-5,6956 E-07	
	Y	-	0,0010	0,0036	-0,0001	-7,1037 E-05	9,4002 E-06	5,6956 E-07	
00610	X	+	-0,0002	-0,0006	0,0000	2,2812 E-05	-3,0671 E-06	4,8717 E-06	
	X	-	0,0002	0,0006	0,0000	-2,2812 E-05	3,0671 E-06	-4,8717 E-06	
	Y	+	-0,0005	-0,0017	0,0000	6,2752 E-05	-8,437 E-06	1,3401 E-05	
	Y	-	0,0005	0,0017	0,0000	-6,2752 E-05	8,437 E-06	-1,3401 E-05	
00611	X	+	-0,0006	-0,0029	0,0000	3,5041 E-05	-3,908 E-06	-1,5318 E-05	
	X	-	0,0006	0,0029	0,0000	-3,5041 E-05	3,908 E-06	1,5318 E-05	
	Y	+	-0,0016	-0,0080	0,0000	9,6393 E-05	-1,075 E-05	-4,2138 E-05	
	Y	-	0,0016	0,0080	0,0000	-9,6393 E-05	1,075 E-05	4,2138 E-05	
00612	X	+	-0,0004	-0,0015	0,0000	2,8474 E-05	-3,4975 E-06	-1,4003 E-05	
	X	-	0,0004	0,0015	0,0000	-2,8474 E-05	3,4975 E-06	1,4003 E-05	
	Y	+	-0,0010	-0,0040	-0,0001	7,8327 E-05	-9,6212 E-06	-3,8521 E-05	
	Y	-	0,0010	0,0040	0,0001	-7,8327 E-05	9,6212 E-06	3,8521 E-05	
00613	X	+	-0,0002	-0,0004	0,0000	1,6242 E-05	-2,6299 E-06	2,4077 E-06	
	X	-	0,0002	0,0004	0,0000	-1,6242 E-05	2,6299 E-06	-2,4077 E-06	
	Y	+	-0,0005	-0,0012	-0,0001	4,4681 E-05	-7,2345 E-06	6,6231 E-06	
	Y	-	0,0005	0,0012	0,0001	-4,4681 E-05	7,2345 E-06	-6,6231 E-06	
00614	X	+	-0,0005	-0,0022	0,0000	2,7893 E-05	-3,482 E-06	-2,4151 E-05	
	X	-	0,0005	0,0022	0,0000	-2,7893 E-05	3,482 E-06	2,4151 E-05	
	Y	+	-0,0015	-0,0061	-0,0001	7,6729 E-05	-9,5783 E-06	-6,6436 E-05	
	Y	-	0,0015	0,0061	0,0001	-7,6729 E-05	9,5783 E-06	6,6436 E-05	
00615	X	+	-0,0003	-0,0010	-0,0001	2,0891 E-05	-3,072 E-06	-5,4825 E-06	
	X	-	0,0003	0,0010	0,0001	-2,0891 E-05	3,072 E-06	5,4825 E-06	
	Y	+	-0,0009	-0,0027	-0,0002	5,7467 E-05	-8,4506 E-06	-1,5082 E-05	
	Y	-	0,0009	0,0027	0,0002	-5,7467 E-05	8,4506 E-06	1,5082 E-05	
00616	X	+	-0,0002	-0,0005	-0,0001	1,7937 E-05	-2,7984 E-06	7,1731 E-06	
	X	-	0,0002	0,0005	0,0001	-1,7937 E-05	2,7984 E-06	-7,1731 E-06	
	Y	+	-0,0005	-0,0013	-0,0002	4,9341 E-05	-7,6979 E-06	1,9732 E-05	
	Y	-	0,0005	0,0013	0,0002	-4,9341 E-05	7,6979 E-06	-1,9732 E-05	
	X	+	-0,0006	-0,0025	-0,0001	3,3726 E-05	-3,7209 E-06	-9,6112 E-06	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00617	X	-	0,0006	0,0025	0,0001	-3,3726 E-05	3,7209 E-06	9,6112 E-06	
	Y	+	-0,0016	-0,0068	-0,0002	9,2776 E-05	-1,0236 E-05	-2,6439 E-05	
	Y	-	0,0016	0,0068	0,0002	-9,2776 E-05	1,0236 E-05	2,6439 E-05	
00618	X	+	-0,0004	-0,0017	-0,0001	3,2298 E-05	-3,7636 E-06	-9,8321 E-07	
	X	-	0,0004	0,0017	0,0001	-3,2298 E-05	3,7636 E-06	9,8321 E-07	
	Y	+	-0,0011	-0,0047	-0,0003	8,8846 E-05	-1,0353 E-05	-2,7047 E-06	
	Y	-	0,0011	0,0047	0,0003	-8,8846 E-05	1,0353 E-05	2,7047 E-06	
00619	X	+	-0,0002	-0,0007	-0,0001	2,6946 E-05	-3,3448 E-06	4,5362 E-06	
	X	-	0,0002	0,0007	0,0001	-2,6946 E-05	3,3448 E-06	-4,5362 E-06	
	Y	+	-0,0006	-0,0020	-0,0004	7,4126 E-05	-9,201 E-06	1,2478 E-05	
	Y	-	0,0006	0,0020	0,0004	-7,4126 E-05	9,201 E-06	-1,2478 E-05	
00620	X	+	-0,0006	-0,0035	-0,0001	4,4413 E-05	-4,5077 E-06	-1,8381 E-05	
	X	-	0,0006	0,0035	0,0001	-4,4413 E-05	4,5077 E-06	1,8381 E-05	
	Y	+	-0,0017	-0,0095	-0,0004	1,2217 E-04	-1,24 E-05	-5,0564 E-05	
	Y	-	0,0017	0,0095	0,0004	-1,2217 E-04	1,24 E-05	5,0564 E-05	
00621	X	+	-0,0004	-0,0017	-0,0002	3,3765 E-05	-3,9688 E-06	-1,3931 E-05	
	X	-	0,0004	0,0017	0,0002	-3,3765 E-05	3,9688 E-06	1,3931 E-05	
	Y	+	-0,0011	-0,0048	-0,0004	9,2883 E-05	-1,0918 E-05	-3,8321 E-05	
	Y	-	0,0011	0,0048	0,0004	-9,2883 E-05	1,0918 E-05	3,8321 E-05	
00622	X	+	-0,0002	-0,0005	-0,0002	1,9765 E-05	-3,0971 E-06	2,8304 E-06	
	X	-	0,0002	0,0005	0,0002	-1,9765 E-05	3,0971 E-06	-2,8304 E-06	
	Y	+	-0,0006	-0,0014	-0,0005	5,4371 E-05	-8,5195 E-06	7,7859 E-06	
	Y	-	0,0006	0,0014	0,0005	-5,4371 E-05	8,5195 E-06	-7,7859 E-06	
00623	X	+	-0,0006	-0,0027	-0,0002	3,7254 E-05	-4,3238 E-06	-2,4522 E-05	
	X	-	0,0006	0,0027	0,0002	-3,7254 E-05	4,3238 E-06	2,4522 E-05	
	Y	+	-0,0016	-0,0075	-0,0006	1,0248 E-04	-1,1894 E-05	-6,7457 E-05	
	Y	-	0,0016	0,0075	0,0006	-1,0248 E-04	1,1894 E-05	6,7457 E-05	
00624	X	+	-0,0004	-0,0013	-0,0003	2,754 E-05	-3,8103 E-06	-4,8683 E-06	
	X	-	0,0004	0,0013	0,0003	-2,754 E-05	3,8103 E-06	4,8683 E-06	
	Y	+	-0,0010	-0,0036	-0,0007	7,5758 E-05	-1,0482 E-05	-1,3392 E-05	
	Y	-	0,0010	0,0036	0,0007	-7,5758 E-05	1,0482 E-05	1,3392 E-05	
00625	X	+	-0,0002	-0,0006	-0,0003	2,2073 E-05	-3,4832 E-06	6,4181 E-06	
	X	-	0,0002	0,0006	0,0003	-2,2073 E-05	3,4832 E-06	-6,4181 E-06	
	Y	+	-0,0006	-0,0016	-0,0008	6,0719 E-05	-9,5817 E-06	1,7655 E-05	
	Y	-	0,0006	0,0016	0,0008	-6,0719 E-05	9,5817 E-06	-1,7655 E-05	
00626	X	+	-0,0006	-0,0031	-0,0003	4,3642 E-05	-4,7989 E-06	-1,1805 E-05	
	X	-	0,0006	0,0031	0,0003	-4,3642 E-05	4,7989 E-06	1,1805 E-05	
	Y	+	-0,0017	-0,0084	-0,0009	1,2005 E-04	-1,3201 E-05	-3,2475 E-05	
	Y	-	0,0017	0,0084	0,0009	-1,2005 E-04	1,3201 E-05	3,2475 E-05	
00627	X	+	-0,0004	-0,0018	-0,0004	3,5715 E-05	-4,5124 E-06	-5,0625 E-06	
	X	-	0,0004	0,0018	0,0004	-3,5715 E-05	4,5124 E-06	5,0625 E-06	
	Y	+	-0,0012	-0,0051	-0,0011	9,8248 E-05	-1,2413 E-05	-1,3926 E-05	
	Y	-	0,0012	0,0051	0,0011	-9,8248 E-05	1,2413 E-05	1,3926 E-05	
00628	X	+	-0,0002	-0,0007	-0,0005	2,4963 E-05	-3,9138 E-06	3,9934 E-06	
	X	-	0,0002	0,0007	0,0005	-2,4963 E-05	3,9138 E-06	-3,9934 E-06	
	Y	+	-0,0007	-0,0019	-0,0013	6,867 E-05	-1,0766 E-05	1,0985 E-05	
	Y	-	0,0007	0,0019	0,0013	-6,867 E-05	1,0766 E-05	-1,0985 E-05	
00629	X	+	-0,0007	-0,0034	-0,0005	4,8824 E-05	-5,4831 E-06	-1,5069 E-05	
	X	-	0,0007	0,0034	0,0005	-4,8824 E-05	5,4831 E-06	1,5069 E-05	
	Y	+	-0,0019	-0,0094	-0,0013	1,3431 E-04	-1,5083 E-05	-4,1452 E-05	
	Y	-	0,0019	0,0094	0,0013	-1,3431 E-04	1,5083 E-05	4,1452 E-05	
00630	X	+	-0,0005	-0,0020	-0,0006	3,9885 E-05	-5,0661 E-06	-1,3223 E-06	
	X	-	0,0005	0,0020	0,0006	-3,9885 E-05	5,0661 E-06	1,3223 E-06	
	Y	+	-0,0013	-0,0055	-0,0016	1,0972 E-04	-1,3936 E-05	-3,6373 E-06	
	Y	-	0,0013	0,0055	0,0016	-1,0972 E-04	1,3936 E-05	3,6373 E-06	
00631	X	+	-0,0003	-0,0020	-0,0007	6,2781 E-05	-6,368 E-06	4,5274 E-05	
	X	-	0,0003	0,0020	0,0007	-6,2781 E-05	6,368 E-06	-4,5274 E-05	
	Y	+	-0,0009	-0,0054	-0,0020	1,727 E-04	-1,7517 E-05	1,2454 E-04	
	Y	-	0,0009	0,0054	0,0020	-1,727 E-04	1,7517 E-05	-1,2454 E-04	
00632	X	+	-0,0009	-0,0068	-0,0007	2,9603 E-05	-4,5107 E-06	1,0068 E-04	
	X	-	0,0009	0,0068	0,0007	-2,9603 E-05	4,5107 E-06	-1,0068 E-04	
	Y	+	-0,0025	-0,0188	-0,0020	8,1434 E-05	-1,2408 E-05	2,7695 E-04	
	Y	-	0,0025	0,0188	0,0020	-8,1434 E-05	1,2408 E-05	-2,7695 E-04	
00633	X	+	0,0000	-0,0003	-0,0015	3,1862 E-05	-3,7869 E-06	4,3384 E-06	
	X	-	0,0000	0,0003	0,0015	-3,1862 E-05	3,7869 E-06	-4,3384 E-06	
	Y	+	0,0000	-0,0008	-0,0041	8,7647 E-05	-1,0417 E-05	1,1934 E-05	
	Y	-	0,0000	0,0008	0,0041	-8,7647 E-05	1,0417 E-05	-1,1934 E-05	
00634	X	+	-0,0003	0,0005	-0,0069	-6,1535 E-05	1,7117 E-05	3,3234 E-06	
	X	-	0,0003	-0,0005	0,0069	6,1535 E-05	-1,7117 E-05	-3,3234 E-06	
	Y	+	-0,0009	0,0013	-0,0190	-1,6927 E-04	4,7086 E-05	9,1421 E-06	
	Y	-	0,0009	-0,0013	0,0190	1,6927 E-04	-4,7086 E-05	-9,1421 E-06	
00635	X	+	-0,0004	-0,0003	0,0018	2,2401 E-05	2,9814 E-06	2,5164 E-06	
	X	-	0,0004	0,0003	-0,0018	-2,2401 E-05	-2,9814 E-06	-2,5164 E-06	
	Y	+	-0,0010	-0,0008	0,0049	6,1621 E-05	8,2014 E-06	6,9222 E-06	
	Y	-	0,0010	0,0008	-0,0049	-6,1621 E-05	-8,2014 E-06	-6,9222 E-06	
00636	X	+	-0,0003	-0,0003	0,0007	2,4844 E-05	1,0241 E-06	3,1627 E-06	
	X	-	0,0003	0,0003	-0,0007	-2,4844 E-05	-1,0241 E-06	-3,1627 E-06	
	Y	+	-0,0008	-0,0007	0,0020	6,8342 E-05	2,817 E-06	8,7001 E-06	
	Y	-	0,0008	0,0007	-0,0020	-6,8342 E-05	-2,817 E-06	-8,7001 E-06	
00637	X	+	-0,0002	0,0000	0,0006	2,0422 E-05	2,1358 E-06	1,8007 E-06	
	X	-	0,0002	0,0000	-0,0006	-2,0422 E-05	-2,1358 E-06	-1,8007 E-06	
	Y	+	-0,0005	0,0000	0,0016	5,6179 E-05	5,8753 E-06	4,9533 E-06	
	Y	-	0,0005	0,0000	-0,0016	-5,6179 E-05	-5,8753 E-06	-4,9533 E-06	
00638	X	+	-0,0001	0,0000	0,0005	1,541 E-05	1,233 E-06	4,4554 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0005	-1,541 E-05	-1,233 E-06	-4,4554 E-07	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00639	Y	+	-0,0004	0,0001	0,0012	4,239 E-05	3,3918 E-06	1,2256 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0001	-0,0012	-4,239 E-05	-3,3918 E-06	-1,2256 E-06
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0004	1,1853 E-05	3,6879 E-07	7,9681 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0004	-1,1853 E-05	-3,6879 E-07	-7,9681 E-08
	Y	+	-0,0003	0,0000	0,0011	3,2606 E-05	1,0145 E-06	2,1919 E-07
00640	Y	-	0,0003	0,0000	-0,0011	-3,2606 E-05	-1,0145 E-06	-2,1919 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0004	9,7446 E-06	-4,1935 E-08	1,0326 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0004	-9,7446 E-06	4,1935 E-08	-1,0326 E-07
	Y	+	-0,0003	0,0000	0,0011	2,6806 E-05	-1,1536 E-07	2,8404 E-07
	Y	-	0,0003	0,0000	-0,0011	-2,6806 E-05	1,1536 E-07	-2,8404 E-07
00641	X	+	-0,0001	0,0000	0,0004	8,6073 E-06	-6,315 E-07	-3,2469 E-09
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0004	-8,6073 E-06	6,315 E-07	3,2469 E-09
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0012	2,3677 E-05	-1,7372 E-06	-8,9317 E-09
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0012	-2,3677 E-05	1,7372 E-06	8,9317 E-09
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0005	7,7448 E-06	-8,3414 E-07	-6,9576 E-08
00642	X	-	0,0001	0,0000	-0,0005	-7,7448 E-06	8,3414 E-07	6,9576 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0013	2,1305 E-05	-2,2946 E-06	-1,9139 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0013	-2,1305 E-05	2,2946 E-06	1,9139 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0005	7,4723 E-06	-6,8015 E-07	-4,8709 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0005	-7,4723 E-06	6,8015 E-07	4,8709 E-08
00643	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0015	2,0555 E-05	-1,871 E-06	-1,3399 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0015	-2,0555 E-05	1,871 E-06	1,3399 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0006	6,9494 E-06	-6,7165 E-08	5,4745 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0006	-6,9494 E-06	6,7165 E-08	-5,4745 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0016	1,9117 E-05	-1,8476 E-07	1,5059 E-07
00644	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0016	-1,9117 E-05	1,8476 E-07	-1,5059 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0006	6,6222 E-06	2,367 E-07	1,3199 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0006	-6,6222 E-06	-2,367 E-07	-1,3199 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0016	1,8217 E-05	6,5111 E-07	3,631 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0016	-1,8217 E-05	-6,5111 E-07	-3,631 E-07
00646	X	+	-0,0001	0,0000	0,0006	6,134 E-06	-2,1445 E-07	-1,4988 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0006	-6,134 E-06	2,1445 E-07	1,4988 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0016	1,6874 E-05	-5,8992 E-07	-4,1229 E-08
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0016	-1,6874 E-05	5,8992 E-07	4,1229 E-08
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0006	5,6757 E-06	-4,9245 E-07	-8,8162 E-08
00647	X	-	0,0001	0,0000	-0,0006	-5,6757 E-06	4,9245 E-07	8,8162 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0017	1,5613 E-05	-1,3547 E-06	-2,4252 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0017	-1,5613 E-05	1,3547 E-06	2,4252 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0000	8,9169 E-06	-7,8743 E-07	1,6557 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0000	-8,9169 E-06	7,8743 E-07	-1,6557 E-07
00648	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0001	2,4529 E-05	-2,1661 E-06	4,5547 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0001	-2,4529 E-05	2,1661 E-06	-4,5547 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0001	7,9061 E-06	-4,1539 E-07	1,0482 E-07
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0001	-7,9061 E-06	4,1539 E-07	-1,0482 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0002	2,1748 E-05	-1,1427 E-06	2,8836 E-07
00649	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0002	-2,1748 E-05	1,1427 E-06	-2,8836 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0001	6,7343 E-06	-4,4252 E-07	9,5261 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0001	-6,7343 E-06	4,4252 E-07	-9,5261 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0003	1,8525 E-05	-1,2173 E-06	2,6205 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0003	-1,8525 E-05	1,2173 E-06	-2,6205 E-07
00651	X	+	-0,0001	0,0000	0,0002	6,4153 E-06	-6,1741 E-07	8,1394 E-09
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0002	-6,4153 E-06	6,1741 E-07	-8,1394 E-09
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0004	1,7647 E-05	-1,6984 E-06	2,239 E-08
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0004	-1,7647 E-05	1,6984 E-06	-2,239 E-08
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0002	6,4602 E-06	-7,6869 E-07	-1,7095 E-07
00652	X	-	0,0001	0,0000	-0,0002	-6,4602 E-06	7,6869 E-07	1,7095 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0006	1,7771 E-05	-2,1146 E-06	-4,7025 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0006	-1,7771 E-05	2,1146 E-06	4,7025 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0003	6,193 E-06	-4,3433 E-07	6,6041 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0003	-6,193 E-06	4,3433 E-07	-6,6041 E-08
00653	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0008	1,7036 E-05	-1,1948 E-06	1,8167 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0008	-1,7036 E-05	1,1948 E-06	-1,8167 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0003	5,6234 E-06	-9,8619 E-08	4,8392 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0003	-5,6234 E-06	9,8619 E-08	-4,8392 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0008	1,5469 E-05	-2,7129 E-07	1,3312 E-07
00654	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0008	-1,5469 E-05	2,7129 E-07	-1,3312 E-07
	X	+	-0,0001	0,0000	0,0003	4,7839 E-06	-4,1269 E-07	6,3976 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0003	-4,7839 E-06	4,1269 E-07	-6,3976 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0009	1,316 E-05	-1,1353 E-06	1,7599 E-07
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0009	-1,316 E-05	1,1353 E-06	-1,7599 E-07
00656	X	+	-0,0001	0,0000	0,0004	4,2148 E-06	-7,0262 E-07	-2,3888 E-08
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0004	-4,2148 E-06	7,0262 E-07	2,3888 E-08
	Y	+	-0,0002	0,0000	0,0010	1,1594 E-05	-1,9328 E-06	-6,5713 E-08
	Y	-	0,0002	0,0000	-0,0010	-1,1594 E-05	1,9328 E-06	6,5713 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	3,5688 E-06	-1,0668 E-06	-6,7712 E-08
00657	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,5688 E-06	1,0668 E-06	6,7712 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0012	9,8172 E-06	-2,9347 E-06	-1,8626 E-07
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0012	-9,8172 E-06	2,9347 E-06	1,8626 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	2,4701 E-06	-6,2413 E-07	1,0063 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,4701 E-06	6,2413 E-07	-1,0063 E-08
00658	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0014	6,7948 E-06	-1,7169 E-06	2,768 E-08
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0014	-6,7948 E-06	1,7169 E-06	-2,768 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	3,3578 E-07	8,0864 E-07	-2,9675 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,3578 E-07	-8,0864 E-07	2,9675 E-08
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0014	9,2368 E-07	2,2245 E-06	-8,1632 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0014	-9,2368 E-07	-2,2245 E-06	8,1632 E-08	
00660	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-3,4376 E-06	4,2112 E-06	1,3216 E-09	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	3,4376 E-06	-4,2112 E-06	-1,3216 E-09	
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0010	-9,4563 E-06	1,1584 E-05	3,6356 E-09	
	Y	-	0,0001	0,0001	-0,0010	9,4563 E-06	-1,1584 E-05	-3,6356 E-09	
00661	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0002	-1,0107 E-05	9,2611 E-06	6,0468 E-08	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0002	1,0107 E-05	-9,2611 E-06	-6,0468 E-08	
	Y	+	-0,0002	-0,0001	-0,0005	-2,7802 E-05	2,5476 E-05	1,6634 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0001	0,0005	2,7802 E-05	-2,5476 E-05	-1,6634 E-07	
00662	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0011	-1,9255 E-05	1,4577 E-05	1,5186 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0011	1,9255 E-05	-1,4577 E-05	-1,5186 E-07	
	Y	+	-0,0002	-0,0001	-0,0031	-5,2967 E-05	4,01 E-05	4,1774 E-07	
	Y	-	0,0002	0,0001	0,0031	5,2967 E-05	-4,01 E-05	-4,1774 E-07	
00663	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0025	-3,2213 E-05	2,0442 E-05	5,2673 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0025	3,2213 E-05	-2,0442 E-05	-5,2673 E-07	
	Y	+	-0,0003	-0,0001	-0,0069	-8,8614 E-05	5,6234 E-05	1,4489 E-06	
	Y	-	0,0003	0,0001	0,0069	8,8614 E-05	-5,6234 E-05	-1,4489 E-06	
00664	X	+	-0,0002	0,0000	-0,0043	-4,4968 E-05	2,3448 E-05	1,4877 E-06	
	X	-	0,0002	0,0000	0,0043	4,4968 E-05	-2,3448 E-05	-1,4877 E-06	
	Y	+	-0,0005	0,0001	-0,0118	-1,237 E-04	6,4501 E-05	4,0925 E-06	
	Y	-	0,0005	-0,0001	0,0118	1,237 E-04	-6,4501 E-05	-4,0925 E-06	
00665	X	+	-0,0003	0,0003	-0,0061	-5,5481 E-05	2,0374 E-05	3,3526 E-06	
	X	-	0,0003	-0,0003	0,0061	5,5481 E-05	-2,0374 E-05	-3,3526 E-06	
	Y	+	-0,0009	0,0007	-0,0167	-1,5262 E-04	5,6047 E-05	9,2225 E-06	
	Y	-	0,0009	-0,0007	0,0167	1,5262 E-04	-5,6047 E-05	-9,2225 E-06	
00666	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,6663 E-06	-9,1366 E-07	8,9391 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,6663 E-06	9,1366 E-07	-8,9391 E-07	
	Y	+	-0,0001	0,0000	-0,0002	1,5587 E-05	-2,5133 E-06	2,459 E-06	
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0002	-1,5587 E-05	2,5133 E-06	-2,459 E-06	
00667	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,1517 E-06	-1,0706 E-06	6,655 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1517 E-06	1,0706 E-06	-6,655 E-07	
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0000	1,4171 E-05	-2,9451 E-06	1,8307 E-06	
	Y	-	0,0001	0,0000	0,0000	-1,4171 E-05	2,9451 E-06	-1,8307 E-06	
00668	X	+	-0,0001	0,0000	-0,0005	-4,6119 E-05	8,5024 E-06	9,112 E-07	
	X	-	0,0001	0,0000	0,0005	4,6119 E-05	-8,5024 E-06	-9,112 E-07	
	Y	+	-0,0002	0,0000	-0,0013	-1,2687 E-04	2,3389 E-05	2,5066 E-06	
	Y	-	0,0002	0,0000	0,0013	1,2687 E-04	-2,3389 E-05	-2,5066 E-06	
00669	X	+	-0,0001	0,0001	-0,0013	-6,878 E-05	1,1604 E-05	2,1167 E-06	
	X	-	0,0001	-0,0001	0,0013	6,878 E-05	-1,1604 E-05	-2,1167 E-06	
	Y	+	-0,0003	0,0002	-0,0034	-1,892 E-04	3,1922 E-05	5,8226 E-06	
	Y	-	0,0003	-0,0002	0,0034	1,892 E-04	-3,1922 E-05	-5,8226 E-06	
00670	X	+	-0,0002	0,0004	-0,0021	-8,0691 E-05	9,1483 E-06	5,2845 E-06	
	X	-	0,0002	-0,0004	0,0021	8,0691 E-05	-9,1483 E-06	-5,2845 E-06	
	Y	+	-0,0004	0,0012	-0,0059	-2,2197 E-04	2,5166 E-05	1,4537 E-05	
	Y	-	0,0004	-0,0012	0,0059	2,2197 E-04	-2,5166 E-05	-1,4537 E-05	
00671	X	+	0,0000	0,0000	-0,0054	-2,2463 E-05	1,0704 E-05	2,4116 E-06	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0054	2,2463 E-05	-1,0704 E-05	-2,4116 E-06	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0149	-6,1792 E-05	2,9445 E-05	6,634 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0149	6,1792 E-05	-2,9445 E-05	-6,634 E-06	
00672	X	+	0,0000	0,0000	0,0044	2,3174 E-05	7,836 E-06	1,0304 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0044	-2,3174 E-05	-7,836 E-06	-1,0304 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0121	6,3749 E-05	2,1556 E-05	2,8346 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0121	-6,3749 E-05	-2,1556 E-05	-2,8346 E-07	
00673	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-7,1531 E-06	-2,6308 E-06	4,5216 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	7,1531 E-06	2,6308 E-06	-4,5216 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0062	-1,9677 E-05	-7,237 E-06	1,2438 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0062	1,9677 E-05	7,237 E-06	-1,2438 E-06	
00674	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	-5,2817 E-06	1,1088 E-06	2,7072 E-07	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	5,2817 E-06	-1,1088 E-06	-2,7072 E-07	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0057	-1,4529 E-05	3,0502 E-06	7,4471 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0057	1,4529 E-05	-3,0502 E-06	-7,4471 E-07	
00675	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-2,0639 E-06	-7,4586 E-06	-2,7844 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	2,0639 E-06	7,4586 E-06	2,7844 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0053	-5,6774 E-06	-2,0517 E-05	-7,6595 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0053	5,6774 E-06	2,0517 E-05	7,6595 E-08	
00676	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	5,0862 E-07	-5,9788 E-06	-2,6664 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-5,0862 E-07	5,9788 E-06	2,6664 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0037	1,3991 E-06	-1,6447 E-05	-7,3349 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0037	-1,3991 E-06	1,6447 E-05	7,3349 E-08	
00677	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,0097 E-05	-1,434 E-06	-1,9299 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	2,0097 E-05	1,434 E-06	1,9299 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-5,5283 E-05	-3,9447 E-06	-5,3087 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	5,5283 E-05	3,9447 E-06	5,3087 E-08	
00678	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,5056 E-05	-2,6226 E-06	3,0583 E-09	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,5056 E-05	2,6226 E-06	-3,0583 E-09	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-4,1417 E-05	-7,2143 E-06	8,413 E-09	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	4,1417 E-05	7,2143 E-06	-8,413 E-09	
00679	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,2121 E-05	-1,8333 E-06	-4,3171 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	1,2121 E-05	1,8333 E-06	4,3171 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,3344 E-05	-5,0432 E-06	-1,1876 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	3,3344 E-05	5,0432 E-06	1,1876 E-07	
00680	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,8727 E-06	-5,073 E-07	-5,6315 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	9,8727 E-06	5,073 E-07	5,6315 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,7158 E-05	-1,3955 E-06	-1,5491 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	2,7158 E-05	1,3955 E-06	1,5491 E-07	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00681	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,3031 E-06	-4,3867 E-07	-3,8093 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	7,3031 E-06	4,3867 E-07	3,8093 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,009 E-05	-1,2067 E-06	-1,0479 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	2,009 E-05	1,2067 E-06	1,0479 E-07
00682	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-6,8395 E-06	-4,9275 E-10	-5,0326 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	6,8395 E-06	4,9275 E-10	5,0326 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,8814 E-05	-1,3555 E-09	-1,3844 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,8814 E-05	1,3555 E-09	1,3844 E-07
00683	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,8398 E-06	1,1789 E-07	-2,7963 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,8398 E-06	-1,1789 E-07	2,7963 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,6065 E-05	3,243 E-07	-7,6921 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,6065 E-05	-3,243 E-07	7,6921 E-08
00684	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,8177 E-06	3,3491 E-08	-4,0609 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,8177 E-06	-3,3491 E-08	4,0609 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,6004 E-05	9,213 E-08	-1,1171 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,6004 E-05	-9,213 E-08	1,1171 E-07
00685	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,1433 E-06	-3,4369 E-07	-3,2333 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,1433 E-06	3,4369 E-07	3,2333 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,4148 E-05	-9,4543 E-07	-8,8943 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,4148 E-05	9,4543 E-07	8,8943 E-08
00686	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,4797 E-06	-5,7421 E-07	-1,3702 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	3,4797 E-06	5,7421 E-07	1,3702 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-9,5722 E-06	-1,5796 E-06	-3,7693 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	9,5722 E-06	1,5796 E-06	3,7693 E-08
00687	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,9278 E-06	-1,5362 E-07	-3,0749 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,9278 E-06	1,5362 E-07	3,0749 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-8,054 E-06	-4,2258 E-07	-8,4587 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	8,054 E-06	4,2258 E-07	8,4587 E-08
00688	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,2961 E-06	3,3115 E-07	-3,221 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,2961 E-06	-3,3115 E-07	3,221 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,3163 E-06	9,1093 E-07	-8,8604 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	6,3163 E-06	-9,1093 E-07	8,8604 E-08
00689	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,7592 E-06	2,0653 E-08	-4,6656 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,7592 E-06	-2,0653 E-08	4,6656 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,8393 E-06	5,6813 E-08	-1,2834 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	4,8393 E-06	-5,6813 E-08	1,2834 E-08
00690	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,65 E-07	-1,014 E-06	-4,8129 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	9,65 E-07	1,014 E-06	4,8129 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,6546 E-06	-2,7895 E-06	-1,324 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	2,6546 E-06	2,7895 E-06	1,324 E-07
00691	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,5754 E-07	-8,1503 E-07	-2,651 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5754 E-07	8,1503 E-07	2,651 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	7,0846 E-07	-2,242 E-06	-7,2924 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-7,0846 E-07	2,242 E-06	7,2924 E-09
00692	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0211 E-06	-1,0233 E-06	-3,4375 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,0211 E-06	1,0233 E-06	3,4375 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	2,809 E-06	-2,8149 E-06	-9,4561 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-2,809 E-06	2,8149 E-06	9,4561 E-08
00693	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9021 E-06	-8,193 E-07	-2,459 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9021 E-06	8,193 E-07	2,459 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,2324 E-06	-2,2538 E-06	-6,7644 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,2324 E-06	2,2538 E-06	6,7644 E-08
00694	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,6613 E-06	-1,5844 E-06	2,9146 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6613 E-06	1,5844 E-06	-2,9146 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,3209 E-06	-4,3585 E-06	8,0175 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3209 E-06	4,3585 E-06	-8,0175 E-08
00695	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,4582 E-06	-4,6525 E-07	7,4554 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,4582 E-06	4,6525 E-07	-7,4554 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5015 E-05	-1,2798 E-06	2,0509 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,5015 E-05	1,2798 E-06	-2,0509 E-09
00696	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3191 E-06	-2,0491 E-07	9,6998 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,3191 E-06	2,0491 E-07	-9,6998 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1881 E-05	-5,6369 E-07	2,6683 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1881 E-05	5,6369 E-07	-2,6683 E-09
00697	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4342 E-06	8,0492 E-08	2,5311 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,4342 E-06	-8,0492 E-08	-2,5311 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,4471 E-06	2,2142 E-07	6,9626 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	9,4471 E-06	-2,2142 E-07	-6,9626 E-09
00698	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1829 E-06	1,395 E-07	2,3605 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,1829 E-06	-1,395 E-07	-2,3605 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,7557 E-06	3,8376 E-07	6,4933 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,7557 E-06	-3,8376 E-07	-6,4933 E-09
00699	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,9827 E-06	7,0328 E-08	2,214 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,9827 E-06	-7,0328 E-08	-2,214 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,2049 E-06	1,9346 E-07	6,0903 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,2049 E-06	-1,9346 E-07	-6,0903 E-09
00700	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,974 E-06	1,9546 E-07	1,9578 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,974 E-06	-1,9546 E-07	-1,9578 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,1809 E-06	5,3769 E-07	5,3857 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	8,1809 E-06	-5,3769 E-07	-5,3857 E-09
00701	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,1216 E-06	1,1777 E-07	1,7051 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,1216 E-06	-1,1777 E-07	-1,7051 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,587 E-06	3,2396 E-07	4,6906 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	8,587 E-06	-3,2396 E-07	-4,6906 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,1095 E-06	1,2123 E-07	1,8453 E-09

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00702	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,1095 E-06	-1,2123 E-07	-1,8453 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,5539 E-06	3,3349 E-07	5,0762 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	8,5539 E-06	-3,3349 E-07	-5,0762 E-09
00703	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0496 E-06	-5,2112 E-09	1,1345 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,0496 E-06	5,2112 E-09	-1,1345 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,389 E-06	-1,4335 E-08	3,1209 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	8,389 E-06	1,4335 E-08	-3,1209 E-09
00704	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8126 E-06	-9,574 E-10	1,0982 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,8126 E-06	9,574 E-10	-1,0982 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,737 E-06	-2,6337 E-09	3,021 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,737 E-06	2,6337 E-09	-3,021 E-09
00705	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7351 E-06	1,8247 E-07	1,6048 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,7351 E-06	-1,8247 E-07	-1,6048 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,5238 E-06	5,0194 E-07	4,4145 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,5238 E-06	-5,0194 E-07	-4,4145 E-09
00706	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0204 E-06	3,0781 E-07	8,9365 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,0204 E-06	-3,0781 E-07	-8,9365 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,3087 E-06	8,4673 E-07	2,4583 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	8,3087 E-06	-8,4673 E-07	-2,4583 E-09
00707	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0603 E-06	-3,5424 E-08	1,3326 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,0603 E-06	3,5424 E-08	-1,3326 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,4185 E-06	-9,7445 E-08	3,6658 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	8,4185 E-06	9,7445 E-08	-3,6658 E-09
00708	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5896 E-06	-2,3432 E-07	1,278 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,5896 E-06	2,3432 E-07	-1,278 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,1235 E-06	-6,4457 E-07	3,5157 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,1235 E-06	6,4457 E-07	-3,5157 E-09
00709	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0092 E-06	-2,1166 E-07	8,9876 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,0092 E-06	2,1166 E-07	-8,9876 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,5271 E-06	-5,8224 E-07	2,4724 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,5271 E-06	5,8224 E-07	-2,4724 E-09
00710	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4165 E-06	-1,7637 E-07	1,6183 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,4165 E-06	1,7637 E-07	-1,6183 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,8966 E-06	-4,8516 E-07	4,4517 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,8966 E-06	4,8516 E-07	-4,4517 E-09
00711	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,7575 E-07	-3,892 E-07	-3,4302 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,7575 E-07	3,892 E-07	3,4302 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,4091 E-06	-1,0706 E-06	-9,4361 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,4091 E-06	1,0706 E-06	9,4361 E-09
00712	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,351 E-07	-9,0723 E-07	-2,5518 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,351 E-07	9,0723 E-07	2,5518 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,4673 E-07	-2,4956 E-06	-7,0197 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,4673 E-07	2,4956 E-06	7,0197 E-08
00713	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,1091 E-06	-1,4006 E-06	-2,8411 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1091 E-06	1,4006 E-06	2,8411 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,8017 E-06	-3,8528 E-06	-7,8154 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,8017 E-06	3,8528 E-06	7,8154 E-08
00714	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,356 E-06	-2,6912 E-06	-1,7152 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,356 E-06	2,6912 E-06	1,7152 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,1983 E-05	-7,4031 E-06	-4,7181 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1983 E-05	7,4031 E-06	4,7181 E-08
00715	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	8,5141 E-06	-4,793 E-06	-2,8309 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,5141 E-06	4,793 E-06	2,8309 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	2,3421 E-05	-1,3185 E-05	-7,7875 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,3421 E-05	1,3185 E-05	7,7875 E-08
00716	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,5133 E-05	-7,7774 E-06	-2,0118 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,5133 E-05	7,7774 E-06	2,0118 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0028	4,163 E-05	-2,1394 E-05	-5,5342 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0028	-4,163 E-05	2,1394 E-05	5,5342 E-08
00717	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	2,021 E-05	-1,2782 E-05	-1,4262 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,021 E-05	1,2782 E-05	1,4262 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0050	5,5594 E-05	-3,5163 E-05	-3,9233 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0050	-5,5594 E-05	3,5163 E-05	3,9233 E-08
00718	X	+	0,0000	0,0000	0,0030	3,1674 E-05	-1,5095 E-05	-1,7154 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0030	-3,1674 E-05	1,5095 E-05	1,7154 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0081	8,7131 E-05	-4,1525 E-05	-4,7189 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0081	-8,7131 E-05	4,1525 E-05	4,7189 E-08
00719	X	+	0,0000	0,0000	0,0039	4,0183 E-05	-3,3504 E-06	-1,7926 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0039	-4,0183 E-05	3,3504 E-06	1,7926 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0107	1,1054 E-04	-9,2164 E-06	-4,9311 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0107	-1,1054 E-04	9,2164 E-06	4,9311 E-08
00720	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,5172 E-08	1,1999 E-07	-3,5315 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,5172 E-08	-1,1999 E-07	3,5315 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,9245 E-08	3,3008 E-07	-9,7145 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,9245 E-08	-3,3008 E-07	9,7145 E-11
00721	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,1666 E-07	1,4163 E-08	-4,1927 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1666 E-07	-1,4163 E-08	4,1927 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,9599 E-07	3,8961 E-08	-1,1533 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,9599 E-07	-3,8961 E-08	1,1533 E-10
00722	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,9159 E-07	1,2601 E-07	-8,7813 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9159 E-07	-1,2601 E-07	8,7813 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,2703 E-07	3,4662 E-07	-2,4156 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,2703 E-07	-3,4662 E-07	2,4156 E-10
00723	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,5304 E-08	1,8621 E-07	-1,2344 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,5304 E-08	-1,8621 E-07	1,2344 E-10

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00724	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,0715 E-07	5,1223 E-07	-3,3957 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0715 E-07	-5,1223 E-07	3,3957 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1772 E-08	1,0679 E-07	-1,1443 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,1772 E-08	-1,0679 E-07	1,1443 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,9743 E-07	2,9377 E-07	-3,1477 E-10
00725	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9743 E-07	-2,9377 E-07	3,1477 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8086 E-07	7,1001 E-08	-1,0441 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8086 E-07	-7,1001 E-08	1,0441 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,9753 E-07	1,9531 E-07	-2,8721 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,9753 E-07	-1,9531 E-07	2,8721 E-10
00726	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8711 E-07	5,8824 E-08	-9,1338 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,8711 E-07	-5,8824 E-08	9,1338 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,8981 E-07	1,6182 E-07	-2,5126 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,8981 E-07	-1,6182 E-07	2,5126 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7756 E-07	4,8424 E-08	-8,9097 E-11
00727	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,7756 E-07	-4,8424 E-08	8,9097 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0386 E-06	1,3321 E-07	-2,4509 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0386 E-06	-1,3321 E-07	2,4509 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5781 E-07	5,9328 E-08	-7,4652 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,5781 E-07	-5,9328 E-08	7,4652 E-11
00728	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2594 E-06	1,632 E-07	-2,0536 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2594 E-06	-1,632 E-07	2,0536 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0736 E-07	3,6101 E-08	-5,5027 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,0736 E-07	-3,6101 E-08	5,5027 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3957 E-06	9,931 E-08	-1,5137 E-10
00729	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3957 E-06	-9,931 E-08	1,5137 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5695 E-07	4,5778 E-08	-6,806 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,5695 E-07	-4,5778 E-08	6,806 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5321 E-06	1,2593 E-07	-1,8722 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5321 E-06	-1,2593 E-07	1,8722 E-10
00731	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7224 E-07	9,2786 E-08	-6,2527 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,7224 E-07	-9,2786 E-08	6,2527 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8492 E-06	2,5524 E-07	-1,72 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8492 E-06	-2,5524 E-07	1,72 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1264 E-07	7,4493 E-08	-5,5231 E-11
00732	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,1264 E-07	-7,4493 E-08	5,5231 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2354 E-06	2,0492 E-07	-1,5193 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,2354 E-06	-2,0492 E-07	1,5193 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3396 E-07	1,3433 E-08	-6,5851 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,3396 E-07	-1,3433 E-08	6,5851 E-11
00733	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2941 E-06	3,6953 E-08	-1,8115 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,2941 E-06	-3,6953 E-08	1,8115 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6597 E-07	3,4537 E-08	-5,385 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,6597 E-07	-3,4537 E-08	5,385 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1071 E-06	9,5007 E-08	-1,4813 E-10
00734	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,1071 E-06	-9,5007 E-08	1,4813 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9165 E-07	4,0021 E-08	-6,564 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,9165 E-07	-4,0021 E-08	6,564 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9026 E-06	1,1009 E-07	-1,8056 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9026 E-06	-1,1009 E-07	1,8056 E-10
00736	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1058 E-07	7,1006 E-08	3,043 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,1058 E-07	-7,1006 E-08	-3,043 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6796 E-06	1,9533 E-07	8,3708 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6796 E-06	-1,9533 E-07	-8,3708 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1766 E-07	9,4999 E-09	7,2521 E-10
00737	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,1766 E-07	-9,4999 E-09	-7,2521 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1489 E-06	2,6133 E-08	1,9949 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1489 E-06	-2,6133 E-08	-1,9949 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6713 E-08	-8,6171 E-08	1,3706 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6713 E-08	8,6171 E-08	-1,3706 E-09
00738	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,5976 E-08	-2,3704 E-07	3,7704 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5976 E-08	2,3704 E-07	-3,7704 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8124 E-07	-2,6244 E-07	1,1336 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,8124 E-07	2,6244 E-07	-1,1336 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4242 E-06	-7,2195 E-07	3,1182 E-09
00739	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4242 E-06	7,2195 E-07	-3,1182 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,5754 E-06	-6,7151 E-07	1,1348 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5754 E-06	6,7151 E-07	-1,1348 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,0846 E-06	-1,8472 E-06	3,1216 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,0846 E-06	1,8472 E-06	-3,1216 E-09
00741	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,4767 E-06	-1,5704 E-06	1,2225 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,4767 E-06	1,5704 E-06	-1,2225 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,5066 E-05	-4,32 E-06	3,3629 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5066 E-05	4,32 E-06	-3,3629 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,0787 E-05	-3,0581 E-06	8,5244 E-10
00742	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,0787 E-05	3,0581 E-06	-8,5244 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	2,9672 E-05	-8,4123 E-06	2,3449 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,9672 E-05	8,4123 E-06	-2,3449 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,8912 E-05	-4,7782 E-06	7,7885 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,8912 E-05	4,7782 E-06	-7,7885 E-10
00743	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	5,2025 E-05	-1,3144 E-05	2,1425 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-5,2025 E-05	1,3144 E-05	-2,1425 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	2,7642 E-05	-3,9523 E-06	9,8299 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,7642 E-05	3,9523 E-06	-9,8299 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0026	7,604 E-05	-1,0872 E-05	2,7041 E-09

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0026	-7,604 E-05	1,0872 E-05	-2,7041 E-09
00745	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	3,0019 E-05	3,7948 E-06	-3,0686 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,0019 E-05	-3,7948 E-06	3,0686 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0028	8,2578 E-05	1,0439 E-05	-8,4412 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0028	-8,2578 E-05	-1,0439 E-05	8,4412 E-09
00746	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,4007 E-07	8,6297 E-08	2,8476 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,4007 E-07	-8,6297 E-08	-2,8476 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,7607 E-06	2,3739 E-07	7,8332 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7607 E-06	-2,3739 E-07	-7,8332 E-12
00747	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,9215 E-07	5,5948 E-10	1,8757 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9215 E-07	-5,5948 E-10	-1,8757 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,6289 E-06	1,539 E-09	5,1597 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6289 E-06	-1,539 E-09	-5,1597 E-12
00748	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,5868 E-07	4,4824 E-08	3,2262 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5868 E-07	-4,4824 E-08	-3,2262 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,5368 E-06	1,233 E-07	8,8747 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5368 E-06	-1,233 E-07	-8,8747 E-12
00749	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,7008 E-07	5,4632 E-08	5,3189 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7008 E-07	-5,4632 E-08	-5,3189 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,2931 E-06	1,5028 E-07	1,4632 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2931 E-06	-1,5028 E-07	-1,4632 E-11
00750	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,7205 E-07	3,2917 E-08	5,9778 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7205 E-07	-3,2917 E-08	-5,9778 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0234 E-06	9,0549 E-08	1,6444 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0234 E-06	-9,0549 E-08	-1,6444 E-11
00751	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1041 E-07	8,2198 E-09	5,4749 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1041 E-07	-8,2198 E-09	-5,4749 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,539 E-07	2,2612 E-08	1,5061 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,539 E-07	-2,2612 E-08	-1,5061 E-11
00752	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,7185 E-07	4,6658 E-09	4,8902 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7185 E-07	-4,6658 E-09	-4,8902 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,4781 E-07	1,2835 E-08	1,3452 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,4781 E-07	-1,2835 E-08	-1,3452 E-11
00753	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4301 E-07	9,1385 E-10	4,5132 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4301 E-07	-9,1385 E-10	-4,5132 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,685 E-07	2,5139 E-09	1,2415 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,685 E-07	-2,5139 E-09	-1,2415 E-11
00754	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1603 E-07	8,3452 E-09	4,107 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1603 E-07	-8,3452 E-09	-4,107 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,9427 E-07	2,2956 E-08	1,1298 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9427 E-07	-2,2956 E-08	-1,1298 E-11
00755	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8563 E-07	6,6171 E-09	3,2251 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8563 E-07	-6,6171 E-09	-3,2251 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,1064 E-07	1,8203 E-08	8,8717 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1064 E-07	-1,8203 E-08	-8,8717 E-12
00756	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,605 E-07	2,9581 E-09	3,0692 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,605 E-07	-2,9581 E-09	-3,0692 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,4151 E-07	8,1374 E-09	8,4428 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4151 E-07	-8,1374 E-09	-8,4428 E-12
00757	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3301 E-07	5,7149 E-09	3,2797 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3301 E-07	-5,7149 E-09	-3,2797 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,6588 E-07	1,5721 E-08	9,0218 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6588 E-07	-1,5721 E-08	-9,0218 E-12
00758	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,2613 E-08	1,5531 E-08	2,934 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,2613 E-08	-1,5531 E-08	-2,934 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,5476 E-07	4,2724 E-08	8,071 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5476 E-07	-4,2724 E-08	-8,071 E-12
00759	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,4957 E-08	1,2832 E-08	3,0316 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4957 E-08	-1,2832 E-08	-3,0316 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5118 E-07	3,5299 E-08	8,3393 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5118 E-07	-3,5299 E-08	-8,3393 E-12
00760	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8575 E-08	2,1281 E-08	2,9916 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8575 E-08	-2,1281 E-08	-2,9916 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,8604 E-08	5,8542 E-08	8,2295 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,8604 E-08	-5,8542 E-08	-8,2295 E-12
00761	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8022 E-09	3,5712 E-08	3,0318 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,8022 E-09	-3,5712 E-08	-3,0318 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5961 E-08	9,8239 E-08	8,3401 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5961 E-08	-9,8239 E-08	-8,3401 E-12
00762	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,0976 E-08	4,9928 E-08	1,3324 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,0976 E-08	-4,9928 E-08	-1,3324 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4023 E-07	1,3734 E-07	3,6654 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4023 E-07	-1,3734 E-07	-3,6654 E-12
00763	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0354 E-07	6,6107 E-08	-1,8534 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0354 E-07	-6,6107 E-08	1,8534 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8482 E-07	1,8185 E-07	-5,0985 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,8482 E-07	-1,8185 E-07	5,0985 E-11
00764	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4171 E-07	9,2716 E-08	-5,3024 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4171 E-07	-9,2716 E-08	5,3024 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8982 E-07	2,5505 E-07	-1,4586 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,8982 E-07	-2,5505 E-07	1,4586 E-10
00765	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4951 E-07	1,4886 E-07	-6,3039 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4951 E-07	-1,4886 E-07	6,3039 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1128 E-07	4,095 E-07	-1,7341 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,1128 E-07	-4,095 E-07	1,7341 E-10

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00766	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8866 E-08	2,1469 E-07	-5,65 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,8866 E-08	-2,1469 E-07	5,65 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4446 E-07	5,9057 E-07	-1,5542 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,4446 E-07	-5,9057 E-07	1,5542 E-10
00767	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6208 E-07	2,9288 E-07	-5,9199 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,6208 E-07	-2,9288 E-07	5,9199 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,4587 E-07	8,0566 E-07	-1,6285 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,4587 E-07	-8,0566 E-07	1,6285 E-10
00768	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	8,4165 E-07	2,3145 E-07	-5,2003 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-8,4165 E-07	-2,3145 E-07	5,2003 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3153 E-06	6,3668 E-07	-1,4305 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,3153 E-06	-6,3668 E-07	1,4305 E-10
00769	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2289 E-06	-7,3679 E-08	-4,0351 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,2289 E-06	7,3679 E-08	4,0351 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	6,1312 E-06	-2,0268 E-07	-1,11 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-6,1312 E-06	2,0268 E-07	1,11 E-10
00770	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2756 E-06	-4,6873 E-07	-4,6726 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,2756 E-06	4,6873 E-07	4,6726 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1762 E-05	-1,2894 E-06	-1,2854 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1762 E-05	1,2894 E-06	1,2854 E-10
00771	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,394 E-06	-1,9637 E-07	5,4132 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,394 E-06	1,9637 E-07	-5,4132 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4838 E-05	-5,4019 E-07	1,4891 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4838 E-05	5,4019 E-07	-1,4891 E-10
00772	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2144 E-06	8,8714 E-07	7,5583 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,2144 E-06	-8,8714 E-07	-7,5583 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1593 E-05	2,4404 E-06	2,0792 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1593 E-05	-2,4404 E-06	-2,0792 E-10
00773	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6259 E-07	1,4057 E-08	-1,866 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6259 E-07	-1,4057 E-08	1,866 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,4727 E-07	3,8668 E-08	-5,1331 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4727 E-07	-3,8668 E-08	5,1331 E-13
00774	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5077 E-07	5,6291 E-09	-1,2404 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5077 E-07	-5,6291 E-09	1,2404 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,1474 E-07	1,5485 E-08	-3,4122 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1474 E-07	-1,5485 E-08	3,4122 E-13
00775	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3785 E-07	6,1691 E-09	-2,1437 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3785 E-07	-6,1691 E-09	2,1437 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,7921 E-07	1,697 E-08	-5,8971 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7921 E-07	-1,697 E-08	5,8971 E-13
00776	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1907 E-07	3,5216 E-09	-2,8422 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1907 E-07	-3,5216 E-09	2,8422 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2754 E-07	9,6873 E-09	-7,8184 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2754 E-07	-9,6873 E-09	7,8184 E-13
00777	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0859 E-07	-4,6471 E-09	-2,8718 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0859 E-07	4,6471 E-09	2,8718 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,9871 E-07	-1,2784 E-08	-7,8999 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9871 E-07	1,2784 E-08	7,8999 E-13
00778	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,083 E-07	-6,4103 E-09	-2,5911 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,083 E-07	6,4103 E-09	2,5911 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,9791 E-07	-1,7634 E-08	-7,1276 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9791 E-07	1,7634 E-08	7,1276 E-13
00779	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1073 E-07	-5,5879 E-09	-2,3503 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1073 E-07	5,5879 E-09	2,3503 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,046 E-07	-1,5372 E-08	-6,4654 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,046 E-07	1,5372 E-08	6,4654 E-13
00780	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1331 E-07	-4,3863 E-09	-2,159 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1331 E-07	4,3863 E-09	2,159 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,117 E-07	-1,2066 E-08	-5,9391 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,117 E-07	1,2066 E-08	5,9391 E-13
00781	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,132 E-07	-2,1178 E-09	-1,8319 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,132 E-07	2,1178 E-09	1,8319 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1141 E-07	-5,8258 E-09	-5,0393 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1141 E-07	5,8258 E-09	5,0393 E-13
00782	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1234 E-07	-3,7147 E-09	-1,5668 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1234 E-07	3,7147 E-09	1,5668 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,0902 E-07	-1,0218 E-08	-4,31 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0902 E-07	1,0218 E-08	4,31 E-13
00783	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1356 E-07	-5,3782 E-09	-1,5891 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1356 E-07	5,3782 E-09	1,5891 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1239 E-07	-1,4794 E-08	-4,3713 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1239 E-07	1,4794 E-08	4,3713 E-13
00784	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1379 E-07	-3,7224 E-09	-1,5547 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1379 E-07	3,7224 E-09	1,5547 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1302 E-07	-1,024 E-08	-4,2767 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1302 E-07	1,024 E-08	4,2767 E-13
00785	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1021 E-07	-1,9307 E-09	-1,4899 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1021 E-07	1,9307 E-09	1,4899 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,0318 E-07	-5,3111 E-09	-4,0985 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0318 E-07	5,3111 E-09	4,0985 E-13
00786	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,04 E-07	4,1147 E-11	-1,5066 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,04 E-07	-4,1147 E-11	1,5066 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8609 E-07	1,1319 E-10	-4,1443 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8609 E-07	-1,1319 E-10	4,1443 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,1134 E-08	5,4289 E-09	-1,5141 E-13

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00787	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,1134 E-08	-5,4289 E-09	1,5141 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,507 E-07	1,4934 E-08	-4,165 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,507 E-07	-1,4934 E-08	4,165 E-13	
00788	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,0064 E-08	8,4758 E-09	-1,2161 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,0064 E-08	-8,4758 E-09	1,2161 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9274 E-07	2,3316 E-08	-3,3452 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9274 E-07	-2,3316 E-08	3,3452 E-13	
00789	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,9514 E-08	1,595 E-08	4,089 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9514 E-08	-1,595 E-08	-4,089 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,087 E-07	4,3875 E-08	1,1248 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,087 E-07	-4,3875 E-08	-1,1248 E-12	
00790	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2124 E-09	2,7214 E-08	1,7959 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,2124 E-09	-2,7214 E-08	-1,7959 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4338 E-08	7,4861 E-08	4,9402 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4338 E-08	-7,4861 E-08	-4,9402 E-12	
00791	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,413 E-08	5,2924 E-08	2,9292 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,413 E-08	-5,2924 E-08	-2,9292 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0392 E-07	1,4558 E-07	8,0578 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0392 E-07	-1,4558 E-07	-8,0578 E-12	
00792	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8764 E-07	1,0342 E-07	2,9936 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8764 E-07	-1,0342 E-07	-2,9936 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1618 E-07	2,845 E-07	8,2351 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,1618 E-07	-2,845 E-07	-8,2351 E-12	
00793	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6561 E-07	1,883 E-07	2,8936 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,6561 E-07	-1,883 E-07	-2,8936 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0057 E-06	5,1798 E-07	7,9598 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,0057 E-06	-5,1798 E-07	-7,9598 E-12	
00794	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,1867 E-07	3,0631 E-07	2,7907 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,1867 E-07	-3,0631 E-07	-2,7907 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7019 E-06	8,4261 E-07	7,6768 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,7019 E-06	-8,4261 E-07	-7,6768 E-12	
00795	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,1435 E-07	3,9354 E-07	2,299 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	9,1435 E-07	-3,9354 E-07	-2,299 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,5152 E-06	1,0826 E-06	6,3243 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,5152 E-06	-1,0826 E-06	-6,3243 E-12	
00796	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,145 E-06	2,9007 E-07	2,2358 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,145 E-06	-2,9007 E-07	-2,2358 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,1497 E-06	7,9793 E-07	6,1504 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,1497 E-06	-7,9793 E-07	-6,1504 E-12	
00797	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1554 E-06	3,4173 E-08	-1,659 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1554 E-06	-3,4173 E-08	1,659 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,1784 E-06	9,4006 E-08	-4,5637 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,1784 E-06	-9,4006 E-08	4,5637 E-13	
00798	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1237 E-06	-7,9772 E-08	-3,3454 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1237 E-06	7,9772 E-08	3,3454 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,0911 E-06	-2,1944 E-07	-9,2026 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,0911 E-06	2,1944 E-07	9,2026 E-12	
00799	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3266 E-06	-3,1959 E-07	-2,451 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,3266 E-06	3,1959 E-07	2,451 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,6493 E-06	-8,7915 E-07	-6,7422 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,6493 E-06	8,7915 E-07	6,7422 E-12	
00800	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0314 E-08	4,3896 E-09	9,4844 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0314 E-08	-4,3896 E-09	-9,4844 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8372 E-08	1,2075 E-08	2,609 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8372 E-08	-1,2075 E-08	-2,609 E-14	
00801	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,028 E-08	5,4528 E-10	1,2895 E-14	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,028 E-08	-5,4528 E-10	-1,2895 E-14	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8277 E-08	1,5 E-09	3,5472 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,8277 E-08	-1,5 E-09	-3,5472 E-14	
00802	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7 E-08	2,1596 E-09	1,3233 E-14	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7 E-08	-2,1596 E-09	-1,3233 E-14	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6765 E-08	5,9409 E-09	3,6401 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,6765 E-08	-5,9409 E-09	-3,6401 E-14	
00803	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,891 E-08	1,7742 E-09	1,4141 E-14	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,891 E-08	-1,7742 E-09	-1,4141 E-14	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2019 E-08	4,8806 E-09	3,8899 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,2019 E-08	-4,8806 E-09	-3,8899 E-14	
00804	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5802 E-08	-3,1581 E-10	1,4179 E-14	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5802 E-08	3,1581 E-10	-1,4179 E-14	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3469 E-08	-8,6874 E-10	3,9004 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,3469 E-08	8,6874 E-10	-3,9004 E-14	
00805	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,7263 E-09	-1,6221 E-09	1,3354 E-14	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,7263 E-09	1,6221 E-09	-1,3354 E-14	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6756 E-08	-4,4621 E-09	3,6736 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,6756 E-08	4,4621 E-09	-3,6736 E-14	
00806	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7448 E-09	-1,1498 E-09	1,2059 E-14	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,7448 E-09	1,1498 E-09	-1,2059 E-14	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0301 E-08	-3,1628 E-09	3,3174 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0301 E-08	3,1628 E-09	-3,3174 E-14	
00807	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0423 E-09	-1,0981 E-09	1,0935 E-14	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0423 E-09	1,0981 E-09	-1,0935 E-14	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8672 E-09	-3,0206 E-09	3,0082 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8672 E-09	3,0206 E-09	-3,0082 E-14	
00808	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,9331 E-09	-4,3225 E-10	9,5718 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9331 E-09	4,3225 E-10	-9,5718 E-15	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00809	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,357 E-08	-1,1891 E-09	2,6331 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,357 E-08	1,1891 E-09	-2,6331 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,367 E-09	-5,8734 E-10	8,0498 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,367 E-09	5,8734 E-10	-8,0498 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3016 E-08	-1,6157 E-09	2,2144 E-14
00810	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3016 E-08	1,6157 E-09	-2,2144 E-14
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2362 E-08	-1,331 E-09	7,5506 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2362 E-08	1,331 E-09	-7,5506 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,4006 E-08	-3,6614 E-09	2,0771 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4006 E-08	3,6614 E-09	-2,0771 E-14
00811	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7025 E-08	-1,7341 E-09	7,7144 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7025 E-08	1,7341 E-09	-7,7144 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,6834 E-08	-4,7702 E-09	2,1221 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6834 E-08	4,7702 E-09	-2,1221 E-14
00812	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1176 E-08	-1,5378 E-09	7,5851 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1176 E-08	1,5378 E-09	-7,5851 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,8253 E-08	-4,2303 E-09	2,0865 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8253 E-08	4,2303 E-09	-2,0865 E-14
00813	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4202 E-08	-1,7983 E-09	7,5032 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4202 E-08	1,7983 E-09	-7,5032 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,6576 E-08	-4,9469 E-09	2,064 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6576 E-08	4,9469 E-09	-2,064 E-14
00814	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,57 E-08	-1,5116 E-09	7,5812 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,57 E-08	1,5116 E-09	-7,5812 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,0697 E-08	-4,1582 E-09	2,0855 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,0697 E-08	4,1582 E-09	-2,0855 E-14
00815	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4974 E-08	-1,5372 E-09	7,1659 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4974 E-08	1,5372 E-09	-7,1659 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,8699 E-08	-4,2287 E-09	1,9712 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,8699 E-08	4,2287 E-09	-1,9712 E-14
00816	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2107 E-08	-1,8774 E-09	6,3013 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2107 E-08	1,8774 E-09	-6,3013 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,0812 E-08	-5,1645 E-09	1,7334 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0812 E-08	5,1645 E-09	-1,7334 E-14
00817	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5594 E-08	-1,6816 E-09	5,473 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5594 E-08	1,6816 E-09	-5,473 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2896 E-08	-4,6259 E-09	1,5056 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2896 E-08	4,6259 E-09	-1,5056 E-13
00818	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6997 E-09	8,5335 E-12	-1,1901 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6997 E-09	-8,5335 E-12	1,1901 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,6757 E-09	2,3474 E-11	-3,2738 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6757 E-09	-2,3474 E-11	3,2738 E-13
00819	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8176 E-08	6,2613 E-09	-1,489 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,8176 E-08	-6,2613 E-09	1,489 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7507 E-08	1,7224 E-08	-4,0959 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,7507 E-08	-1,7224 E-08	4,0959 E-13
00820	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8549 E-08	2,1926 E-08	-1,4731 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,8549 E-08	-2,1926 E-08	1,4731 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4359 E-07	6,0315 E-08	-4,0523 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,4359 E-07	-6,0315 E-08	4,0523 E-13
00821	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0249 E-07	5,6843 E-08	-1,4241 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0249 E-07	-5,6843 E-08	1,4241 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5703 E-07	1,5637 E-07	-3,9176 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,5703 E-07	-1,5637 E-07	3,9176 E-13
00822	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9031 E-07	1,0423 E-07	-1,2723 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,9031 E-07	-1,0423 E-07	1,2723 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0737 E-06	2,8673 E-07	-3,4998 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0737 E-06	-2,8673 E-07	3,4998 E-13
00823	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,2953 E-07	1,2613 E-07	-1,1461 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,2953 E-07	-1,2613 E-07	1,1461 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,7317 E-06	3,4696 E-07	-3,1528 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,7317 E-06	-3,4696 E-07	3,1528 E-13
00824	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,2201 E-07	6,819 E-08	-5,3828 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,2201 E-07	-6,819 E-08	5,3828 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2612 E-06	1,8758 E-07	-1,4807 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,2612 E-06	-1,8758 E-07	1,4807 E-13
00825	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,7502 E-07	-2,7536 E-08	8,9865 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,7502 E-07	2,7536 E-08	-8,9865 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,407 E-06	-7,5746 E-08	2,4721 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,407 E-06	7,5746 E-08	-2,4721 E-13
00826	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,8332 E-07	-7,6117 E-08	1,511 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,8332 E-07	7,6117 E-08	-1,511 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1548 E-06	-2,0939 E-07	4,1565 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,1548 E-06	2,0939 E-07	-4,1565 E-13
00827	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8123 E-07	-1,3034 E-07	-3,4844 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,8123 E-07	1,3034 E-07	3,4844 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5989 E-06	-3,5854 E-07	-9,5851 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5989 E-06	3,5854 E-07	9,5851 E-14
00828	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0887 E-07	-4,6114 E-08	-7,5244 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0887 E-07	4,6114 E-08	7,5244 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,7457 E-07	-1,2685 E-07	-2,0698 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,7457 E-07	1,2685 E-07	2,0698 E-13
00829	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3902 E-07	-2,3339 E-08	-1,2789 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3902 E-07	2,3339 E-08	1,2789 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,8242 E-07	-6,4203 E-08	-3,518 E-13

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8242 E-07	6,4203 E-08	3,518 E-13
00830	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,1338 E-08	-1,5025 E-08	-6,4709 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1338 E-08	1,5025 E-08	6,4709 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2375 E-07	-4,1333 E-08	-1,7801 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2375 E-07	4,1333 E-08	1,7801 E-13
00831	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,5315 E-08	-5,4477 E-09	-2,6539 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,5315 E-08	5,4477 E-09	2,6539 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2466 E-07	-1,4986 E-08	-7,3004 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2466 E-07	1,4986 E-08	7,3004 E-15
00832	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,7079 E-08	-2,3524 E-09	6,5582 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7079 E-08	2,3524 E-09	-6,5582 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,4491 E-08	-6,471 E-09	1,804 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,4491 E-08	6,471 E-09	-1,804 E-14
00833	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7215 E-08	-1,0705 E-09	4,8922 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7215 E-08	1,0705 E-09	-4,8922 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,7357 E-08	-2,9448 E-09	1,3458 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7357 E-08	2,9448 E-09	-1,3458 E-14
00834	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,9276 E-09	-1,3635 E-09	5,6613 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9276 E-09	1,3635 E-09	-5,6613 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,7309 E-08	-3,7508 E-09	1,5574 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7309 E-08	3,7508 E-09	-1,5574 E-14
00835	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,0571 E-09	-1,0514 E-09	7,1622 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0571 E-09	1,0514 E-09	-7,1622 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,4097 E-09	-2,8922 E-09	1,9702 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,4097 E-09	2,8922 E-09	-1,9702 E-14
00836	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0819 E-09	2,3119 E-11	8,3988 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0819 E-09	-2,3119 E-11	-8,3988 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,727 E-09	6,3596 E-11	2,3104 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,727 E-09	-6,3596 E-11	-2,3104 E-14
00837	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3276 E-09	2,5414 E-10	7,7483 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,3276 E-09	-2,5414 E-10	-7,7483 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4655 E-08	6,9911 E-10	2,1314 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4655 E-08	-6,9911 E-10	-2,1314 E-14
00838	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,8729 E-09	5,7423 E-10	4,4908 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,8729 E-09	-5,7423 E-10	-4,4908 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8906 E-08	1,5796 E-09	1,2353 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8906 E-08	-1,5796 E-09	-1,2353 E-14
00839	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9991 E-09	6,7485 E-10	9,4332 E-16
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,9991 E-09	-6,7485 E-10	-9,4332 E-16
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9254 E-08	1,8564 E-09	2,5949 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9254 E-08	-1,8564 E-09	-2,5949 E-15
00840	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5651 E-09	3,361 E-10	-5,8749 E-16
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,5651 E-09	-3,361 E-10	5,8749 E-16
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,806 E-08	9,2456 E-10	-1,6161 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,806 E-08	-9,2456 E-10	1,6161 E-15
00841	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9567 E-09	-2,0123 E-10	-6,9836 E-16
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,9567 E-09	2,0123 E-10	6,9836 E-16
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6386 E-08	-5,5355 E-10	-1,9211 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6386 E-08	5,5355 E-10	1,9211 E-15
00842	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1063 E-09	-4,8609 E-10	-6,3257 E-16
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,1063 E-09	4,8609 E-10	6,3257 E-16
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4047 E-08	-1,3372 E-09	-1,7401 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4047 E-08	1,3372 E-09	1,7401 E-15
00843	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,663 E-09	-1,2263 E-09	-3,2045 E-16
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,663 E-09	1,2263 E-09	3,2045 E-16
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0076 E-08	-3,3733 E-09	-8,8152 E-16
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0076 E-08	3,3733 E-09	8,8152 E-16
00844	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5328 E-09	-2,1362 E-09	1,1978 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5328 E-09	2,1362 E-09	-1,1978 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2165 E-09	-5,8765 E-09	3,2949 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,2165 E-09	5,8765 E-09	-3,2949 E-15
00845	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,112 E-09	-3,824 E-09	4,0424 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,112 E-09	3,824 E-09	-4,0424 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,059 E-09	-1,0519 E-08	1,112 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,059 E-09	1,0519 E-08	-1,112 E-14
00846	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,6022 E-09	-6,3836 E-09	6,4734 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6022 E-09	6,3836 E-09	-6,4734 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,9092 E-09	-1,756 E-08	1,7807 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9092 E-09	1,756 E-08	-1,7807 E-14
00847	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,9858 E-09	-9,4172 E-09	7,2752 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9858 E-09	9,4172 E-09	-7,2752 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0964 E-08	-2,5905 E-08	2,0013 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0964 E-08	2,5905 E-08	-2,0013 E-14
00848	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4987 E-09	-1,0748 E-08	7,2064 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,4987 E-09	1,0748 E-08	-7,2064 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,8735 E-09	-2,9567 E-08	1,9824 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,8735 E-09	2,9567 E-08	-1,9824 E-14
00849	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4227 E-08	-6,0648 E-09	6,7488 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,4227 E-08	6,0648 E-09	-6,7488 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6645 E-08	-1,6683 E-08	1,8565 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,6645 E-08	1,6683 E-08	-1,8565 E-14
00850	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,71 E-08	4,3699 E-09	6,0868 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,71 E-08	-4,3699 E-09	-6,0868 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8458 E-07	1,2021 E-08	1,6744 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8458 E-07	-1,2021 E-08	-1,6744 E-14

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00851	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1908 E-07	7,8482 E-09	4,3086 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1908 E-07	-7,8482 E-09	-4,3086 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2758 E-07	2,1589 E-08	1,1852 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,2758 E-07	-2,1589 E-08	-1,1852 E-14	
00852	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4663 E-07	-1,3538 E-09	-8,8518 E-16	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4663 E-07	1,3538 E-09	8,8518 E-16	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0337 E-07	-3,724 E-09	-2,435 E-15	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,0337 E-07	3,724 E-09	2,435 E-15	
00853	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3362 E-07	-7,1503 E-09	-6,2258 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3362 E-07	7,1503 E-09	6,2258 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6758 E-07	-1,9669 E-08	-1,7126 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,6758 E-07	1,9669 E-08	1,7126 E-14	
00854	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,664 E-08	-9,6192 E-09	-2,8569 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,664 E-08	9,6192 E-09	2,8569 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3833 E-07	-2,6461 E-08	-7,859 E-15	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,3833 E-07	2,6461 E-08	7,859 E-15	
00855	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9292 E-08	3,2732 E-09	-7,1738 E-16	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9292 E-08	-3,2732 E-09	7,1738 E-16	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3068 E-08	9,0041 E-09	-1,9734 E-15	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,3068 E-08	-9,0041 E-09	1,9734 E-15	
00856	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,7295 E-07	-1,475 E-07	3,1022 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7295 E-07	1,475 E-07	-3,1022 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8512 E-06	-4,0574 E-07	8,5336 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,8512 E-06	4,0574 E-07	-8,5336 E-13	
00857	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,5299 E-07	-1,1946 E-07	2,7145 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5299 E-07	1,1946 E-07	-2,7145 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5212 E-06	-3,2861 E-07	7,4673 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5212 E-06	3,2861 E-07	-7,4673 E-12	
00858	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2078 E-07	-1,0908 E-07	2,268 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2078 E-07	1,0908 E-07	-2,268 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1575 E-06	-3,0005 E-07	6,2388 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1575 E-06	3,0005 E-07	-6,2388 E-12	
00859	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,9599 E-07	-6,9611 E-08	2,9973 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9599 E-07	6,9611 E-08	-2,9973 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,1422 E-07	-1,9149 E-07	8,2452 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1422 E-07	1,9149 E-07	-8,2452 E-13	
00860	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1926 E-07	-3,6093 E-08	-1,6789 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1926 E-07	3,6093 E-08	1,6789 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,0315 E-07	-9,9288 E-08	-4,6184 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0315 E-07	9,9288 E-08	4,6184 E-13	
00861	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7532 E-07	-2,0519 E-08	-1,1146 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7532 E-07	2,0519 E-08	1,1146 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,8228 E-07	-5,6446 E-08	-3,0661 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8228 E-07	5,6446 E-08	3,0661 E-13	
00862	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4647 E-07	-1,5341 E-08	-1,1254 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4647 E-07	1,5341 E-08	1,1254 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,0292 E-07	-4,2201 E-08	-3,0958 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0292 E-07	4,2201 E-08	3,0958 E-13	
00863	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1943 E-07	-1,6188 E-08	-1,3814 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1943 E-07	1,6188 E-08	1,3814 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2854 E-07	-4,4531 E-08	-3,8 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2854 E-07	4,4531 E-08	3,8 E-13	
00864	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,3743 E-08	-1,1914 E-08	-1,692 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,3743 E-08	1,1914 E-08	1,692 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,5787 E-07	-3,2773 E-08	-4,6545 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5787 E-07	3,2773 E-08	4,6545 E-13	
00865	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,328 E-08	-8,6368 E-09	-1,8317 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,328 E-08	8,6368 E-09	1,8317 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0158 E-07	-2,3759 E-08	-5,0388 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0158 E-07	2,3759 E-08	5,0388 E-13	
00866	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,5942 E-08	-6,5366 E-09	-1,4037 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5942 E-08	6,5366 E-09	1,4037 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5389 E-07	-1,7981 E-08	-3,8614 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5389 E-07	1,7981 E-08	3,8614 E-13	
00867	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,242 E-08	-3,8191 E-09	-5,4614 E-14	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,242 E-08	3,8191 E-09	5,4614 E-14	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1669 E-07	-1,0506 E-08	-1,5024 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1669 E-07	1,0506 E-08	1,5024 E-13	
00868	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2504 E-08	-2,5098 E-09	-5,5115 E-16	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2504 E-08	2,5098 E-09	5,5115 E-16	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,9413 E-08	-6,904 E-09	-1,5161 E-15	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,9413 E-08	6,904 E-09	1,5161 E-15	
00869	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3987 E-08	-2,8298 E-09	7,5676 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3987 E-08	2,8298 E-09	-7,5676 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,5984 E-08	-7,7843 E-09	2,0817 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5984 E-08	7,7843 E-09	-2,0817 E-14	
00870	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6222 E-08	-2,472 E-09	5,1625 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6222 E-08	2,472 E-09	-5,1625 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,4625 E-08	-6,8002 E-09	1,4201 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4625 E-08	6,8002 E-09	-1,4201 E-14	
00871	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0396 E-08	-1,7361 E-09	5,1966 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0396 E-08	1,7361 E-09	-5,1966 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8597 E-08	-4,7757 E-09	1,4295 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8597 E-08	4,7757 E-09	-1,4295 E-14	
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,7023 E-09	-1,3583 E-09	5,5568 E-15	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00872	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7023 E-09	1,3583 E-09	-5,5568 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8437 E-08	-3,7364 E-09	1,5286 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8437 E-08	3,7364 E-09	-1,5286 E-14	
00873	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,2607 E-09	-1,2147 E-09	6,1111 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2607 E-09	1,2147 E-09	-6,1111 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4471 E-08	-3,3416 E-09	1,6811 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4471 E-08	3,3416 E-09	-1,6811 E-14	
00874	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,8381 E-09	-2,2566 E-09	6,0092 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8381 E-09	2,2566 E-09	-6,0092 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,606 E-08	-6,2075 E-09	1,653 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,606 E-08	6,2075 E-09	-1,653 E-14	
00875	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,6944 E-09	-3,9674 E-09	4,0644 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,6944 E-09	3,9674 E-09	-4,0644 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,3917 E-08	-1,0914 E-08	1,1181 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3917 E-08	1,0914 E-08	-1,1181 E-14	
00876	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,495 E-08	-6,6626 E-09	1,3985 E-15	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,495 E-08	6,6626 E-09	-1,3985 E-15	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,1126 E-08	-1,8328 E-08	3,8471 E-15	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1126 E-08	1,8328 E-08	-3,8471 E-15	
00877	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,435 E-08	-9,1715 E-09	-1,515 E-16	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,435 E-08	9,1715 E-09	1,515 E-16	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,6983 E-08	-2,523 E-08	-4,1675 E-16	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,6983 E-08	2,523 E-08	4,1675 E-16	
00878	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,4534 E-08	-9,142 E-09	-5,3025 E-16	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4534 E-08	9,142 E-09	5,3025 E-16	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,4999 E-08	-2,5148 E-08	-1,4586 E-15	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,4999 E-08	2,5148 E-08	1,4586 E-15	
00879	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2581 E-08	-5,6877 E-09	-4,8911 E-16	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2581 E-08	5,6877 E-09	4,8911 E-16	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1713 E-07	-1,5646 E-08	-1,3455 E-15	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1713 E-07	1,5646 E-08	1,3455 E-15	
00880	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,933 E-08	-1,6114 E-09	-3,0707 E-16	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,933 E-08	1,6114 E-09	3,0707 E-16	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,357 E-07	-4,4328 E-09	-8,447 E-16	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,357 E-07	4,4328 E-09	8,447 E-16	
00881	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,748 E-08	3,394 E-09	-9,7452 E-17	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,748 E-08	-3,394 E-09	9,7452 E-17	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5812 E-07	9,3365 E-09	-2,6808 E-16	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5812 E-07	-9,3365 E-09	2,6808 E-16	
00882	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,53 E-08	1,2833 E-08	-1,68 E-16	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,53 E-08	-1,2833 E-08	1,68 E-16	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7963 E-07	3,5301 E-08	-4,6215 E-16	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7963 E-07	-3,5301 E-08	4,6215 E-16	
00883	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,3283 E-08	2,3831 E-08	-3,1506 E-16	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3283 E-08	-2,3831 E-08	3,1506 E-16	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0159 E-07	6,5556 E-08	-8,6667 E-16	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0159 E-07	-6,5556 E-08	8,6667 E-16	
00884	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,5885 E-07	-2,375 E-07	6,4724 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,5885 E-07	2,375 E-07	-6,4724 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,3626 E-06	-6,5333 E-07	1,7805 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,3626 E-06	6,5333 E-07	-1,7805 E-10	
00885	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,23 E-07	-3,8478 E-08	-3,3775 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,23 E-07	3,8478 E-08	3,3775 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,1343 E-07	-1,0585 E-07	-9,2909 E-11	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	6,1343 E-07	1,0585 E-07	9,2909 E-11	
00886	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	8,6563 E-08	-1,5598 E-07	-7,1935 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-8,6563 E-08	1,5598 E-07	7,1935 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3812 E-07	-4,2908 E-07	-1,9788 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,3812 E-07	4,2908 E-07	1,9788 E-10	
00887	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7454 E-07	-1,7222 E-07	-1,7236 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7454 E-07	1,7222 E-07	1,7236 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,8014 E-07	-4,7375 E-07	-4,7414 E-11	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,8014 E-07	4,7375 E-07	4,7414 E-11	
00888	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8989 E-07	-9,5262 E-08	3,7612 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8989 E-07	9,5262 E-08	-3,7612 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,2235 E-07	-2,6205 E-07	1,0347 E-11	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,2235 E-07	2,6205 E-07	-1,0347 E-11	
00889	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9694 E-07	-5,9152 E-08	2,4315 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9694 E-07	5,9152 E-08	-2,4315 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,4176 E-07	-1,6272 E-07	6,6887 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,4176 E-07	1,6272 E-07	-6,6887 E-12	
00890	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0673 E-07	-3,2573 E-08	2,0835 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0673 E-07	3,2573 E-08	-2,0835 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,6869 E-07	-8,9604 E-08	5,7314 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,6869 E-07	8,9604 E-08	-5,7314 E-12	
00891	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1384 E-07	-3,7679 E-08	2,4421 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1384 E-07	3,7679 E-08	-2,4421 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,8823 E-07	-1,0365 E-07	6,7178 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8823 E-07	1,0365 E-07	-6,7178 E-12	
00892	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0396 E-07	-3,7278 E-08	3,0881 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0396 E-07	3,7278 E-08	-3,0881 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,6106 E-07	-1,0255 E-07	8,4948 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,6106 E-07	1,0255 E-07	-8,4948 E-12	
00893	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9359 E-07	-2,8435 E-08	3,6615 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9359 E-07	2,8435 E-08	-3,6615 E-12	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00894	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,3254 E-07	-7,8221 E-08	1,0072 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3254 E-07	7,8221 E-08	-1,0072 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7736 E-07	-2,825 E-08	3,6071 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7736 E-07	2,825 E-08	-3,6071 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,8789 E-07	-7,7712 E-08	9,9225 E-12
00895	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8789 E-07	7,7712 E-08	-9,9225 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5317 E-07	-2,1615 E-08	1,9639 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5317 E-07	2,1615 E-08	-1,9639 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2135 E-07	-5,946 E-08	5,4023 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2135 E-07	5,946 E-08	-5,4023 E-12
00896	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3198 E-07	-1,6437 E-08	2,5221 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3198 E-07	1,6437 E-08	-2,5221 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,6307 E-07	-4,5215 E-08	6,9378 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,6307 E-07	4,5215 E-08	-6,9378 E-13
00897	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1502 E-07	-1,3987 E-08	1,8371 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1502 E-07	1,3987 E-08	-1,8371 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1641 E-07	-3,8476 E-08	5,0536 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1641 E-07	3,8476 E-08	-5,0536 E-13
00898	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,8711 E-08	-1,4035 E-08	1,0765 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,8711 E-08	1,4035 E-08	-1,0765 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,7154 E-07	-3,8607 E-08	2,9612 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7154 E-07	3,8607 E-08	-2,9612 E-13
00899	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,3131 E-08	-1,1 E-08	1,0045 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,3131 E-08	1,1 E-08	-1,0045 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2868 E-07	-3,026 E-08	2,7632 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2868 E-07	3,026 E-08	-2,7632 E-13
00900	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,9991 E-08	-8,6308 E-09	1,0724 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9991 E-08	8,6308 E-09	-1,0724 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,9253 E-07	-2,3742 E-08	2,9501 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9253 E-07	2,3742 E-08	-2,9501 E-13
00901	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,9815 E-08	-5,3802 E-09	1,1658 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9815 E-08	5,3802 E-09	-1,1658 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6454 E-07	-1,48 E-08	3,207 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6454 E-07	1,48 E-08	-3,207 E-13
00902	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,2741 E-08	-4,1811 E-09	1,3296 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2741 E-08	4,1811 E-09	-1,3296 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,4508 E-07	-1,1502 E-08	3,6575 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4508 E-07	1,1502 E-08	-3,6575 E-13
00903	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,6046 E-08	-4,4375 E-09	1,1657 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6046 E-08	4,4375 E-09	-1,1657 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2667 E-07	-1,2207 E-08	3,2065 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2667 E-07	1,2207 E-08	-3,2065 E-13
00904	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,0978 E-08	-3,5616 E-09	5,9374 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0978 E-08	3,5616 E-09	-5,9374 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1272 E-07	-9,7975 E-09	1,6333 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1272 E-07	9,7975 E-09	-1,6333 E-13
00905	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,9341 E-08	-3,1198 E-09	1,2304 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9341 E-08	3,1198 E-09	-1,2304 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0822 E-07	-8,5821 E-09	3,3846 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0822 E-07	8,5821 E-09	-3,3846 E-14
00906	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,0571 E-08	-2,663 E-09	3,2296 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0571 E-08	2,663 E-09	-3,2296 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1161 E-07	-7,3256 E-09	8,8841 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1161 E-07	7,3256 E-09	-8,8841 E-15
00907	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2265 E-08	-1,5048 E-09	4,7629 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2265 E-08	1,5048 E-09	-4,7629 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1627 E-07	-4,1395 E-09	1,3102 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1627 E-07	4,1395 E-09	-1,3102 E-14
00908	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,208 E-08	1,3167 E-09	4,3047 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,208 E-08	-1,3167 E-09	-4,3047 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1576 E-07	3,622 E-09	1,1842 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1576 E-07	-3,622 E-09	-1,1842 E-14
00909	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,9826 E-08	5,0751 E-09	4,5529 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,9826 E-08	-5,0751 E-09	-4,5529 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0956 E-07	1,3961 E-08	1,2524 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0956 E-07	-1,3961 E-08	-1,2524 E-14
00910	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,64 E-08	1,0887 E-08	6,7496 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,64 E-08	-1,0887 E-08	-6,7496 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0013 E-07	2,995 E-08	1,8567 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0013 E-07	-2,995 E-08	-1,8567 E-14
00911	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,7566 E-08	2,2767 E-08	9,1455 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7566 E-08	-2,2767 E-08	-9,1455 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0334 E-07	6,2628 E-08	2,5158 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0334 E-07	-6,2628 E-08	-2,5158 E-14
00912	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,5125 E-08	5,3737 E-08	9,6545 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5125 E-08	-5,3737 E-08	-9,6545 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,6623 E-08	1,4782 E-07	2,6558 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,6623 E-08	-1,4782 E-07	-2,6558 E-14
00913	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-7,4401 E-06	1,424 E-06	-6,9838 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	7,4401 E-06	-1,424 E-06	6,9838 E-10
	Y	+	0,0000	0,0004	0,0004	-2,0467 E-05	3,9173 E-06	-1,9211 E-09
	Y	-	0,0000	0,0004	-0,0004	2,0467 E-05	-3,9173 E-06	1,9211 E-09
00914	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,808 E-06	9,3623 E-07	1,9878 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,808 E-06	-9,3623 E-07	-1,9878 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3226 E-05	2,5754 E-06	5,4682 E-09

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3226 E-05	-2,5754 E-06	-5,4682 E-09	
00915	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8565 E-06	3,5999 E-07	7,9626 E-10	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,8565 E-06	-3,5999 E-07	-7,9626 E-10	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,8579 E-06	9,9027 E-07	2,1904 E-09	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,8579 E-06	-9,9027 E-07	-2,1904 E-09	
00916	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8584 E-06	1,2022 E-07	-7,3607 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8584 E-06	-1,2022 E-07	7,3607 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,1121 E-06	3,3071 E-07	-2,0248 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,1121 E-06	-3,3071 E-07	2,0248 E-10	
00917	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2852 E-06	7,1018 E-08	-5,4574 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2852 E-06	-7,1018 E-08	5,4574 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5353 E-06	1,9536 E-07	-1,5012 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,5353 E-06	-1,9536 E-07	1,5012 E-10	
00918	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,768 E-07	6,8392 E-08	-4,3615 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,768 E-07	-6,8392 E-08	4,3615 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,687 E-06	1,8814 E-07	-1,1998 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,687 E-06	-1,8814 E-07	1,1998 E-10	
00919	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9188 E-07	7,4035 E-08	-4,0399 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,9188 E-07	-7,4035 E-08	4,0399 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9033 E-06	2,0366 E-07	-1,1113 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9033 E-06	-2,0366 E-07	1,1113 E-10	
00920	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6507 E-07	1,771 E-08	-5,7536 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,6507 E-07	-1,771 E-08	5,7536 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2793 E-06	4,8717 E-08	-1,5827 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2793 E-06	-4,8717 E-08	1,5827 E-10	
00921	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7389 E-07	3,1249 E-08	-6,5871 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,7389 E-07	-3,1249 E-08	6,5871 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,5344 E-07	8,596 E-08	-1,812 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,5344 E-07	-8,596 E-08	1,812 E-10	
00922	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0816 E-07	8,1302 E-09	-7,9913 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0816 E-07	-8,1302 E-09	7,9913 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,9754 E-07	2,2365 E-08	-2,1983 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,9754 E-07	-2,2365 E-08	2,1983 E-10	
00923	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9309 E-08	-3,1755 E-08	-6,2738 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,9309 E-08	3,1755 E-08	6,2738 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,0624 E-08	-8,7353 E-08	-1,7258 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,0624 E-08	8,7353 E-08	1,7258 E-10	
00924	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0821 E-09	-2,8527 E-08	-1,572 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,0821 E-09	2,8527 E-08	1,572 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1229 E-08	-7,8473 E-08	-4,3244 E-11	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1229 E-08	7,8473 E-08	4,3244 E-11	
00925	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,5809 E-08	-1,1169 E-08	4,3671 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5809 E-08	1,1169 E-08	-4,3671 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,0998 E-08	-3,0724 E-08	1,2013 E-11	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,0998 E-08	3,0724 E-08	-1,2013 E-11	
00926	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,5975 E-08	-1,524 E-08	2,469 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5975 E-08	1,524 E-08	-2,469 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8149 E-07	-4,1923 E-08	6,7918 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8149 E-07	4,1923 E-08	-6,7918 E-12	
00927	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,2321 E-08	-1,7702 E-08	1,9035 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,2321 E-08	1,7702 E-08	-1,9035 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,5396 E-07	-4,8696 E-08	5,2361 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5396 E-07	4,8696 E-08	-5,2361 E-12	
00928	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0628 E-07	-1,6303 E-08	2,1269 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0628 E-07	1,6303 E-08	-2,1269 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,9237 E-07	-4,4846 E-08	5,8508 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9237 E-07	4,4846 E-08	-5,8508 E-12	
00929	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1008 E-07	-1,4101 E-08	2,1638 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1008 E-07	1,4101 E-08	-2,1638 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,028 E-07	-3,8791 E-08	5,9522 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,028 E-07	3,8791 E-08	-5,9522 E-12	
00930	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,141 E-07	-7,7327 E-09	2,505 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,141 E-07	7,7327 E-09	-2,505 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1388 E-07	-2,1272 E-08	6,8909 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1388 E-07	2,1272 E-08	-6,8909 E-12	
00931	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1512 E-07	-1,1551 E-08	2,7792 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1512 E-07	1,1551 E-08	-2,7792 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1667 E-07	-3,1775 E-08	7,6452 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1667 E-07	3,1775 E-08	-7,6452 E-12	
00932	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0797 E-07	-1,0794 E-08	1,8418 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0797 E-07	1,0794 E-08	-1,8418 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,97 E-07	-2,9692 E-08	5,0664 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,97 E-07	2,9692 E-08	-5,0664 E-12	
00933	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,9793 E-08	-8,5654 E-09	5,4311 E-13	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9793 E-08	8,5654 E-09	-5,4311 E-13	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,7451 E-07	-2,3562 E-08	1,494 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7451 E-07	2,3562 E-08	-1,494 E-12	
00934	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,0197 E-08	-7,8751 E-09	-1,9048 E-14	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,0197 E-08	7,8751 E-09	1,9048 E-14	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4812 E-07	-2,1663 E-08	-5,2398 E-14	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4812 E-07	2,1663 E-08	5,2398 E-14	
00935	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,3411 E-08	-1,1005 E-08	-9,5483 E-14	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3411 E-08	1,1005 E-08	9,5483 E-14	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0194 E-07	-3,0274 E-08	-2,6266 E-13	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0194 E-07	3,0274 E-08	2,6266 E-13	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00936	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,0751 E-08	-1,6265 E-08	-9,2396 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0751 E-08	1,6265 E-08	9,2396 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,121 E-07	-4,4743 E-08	-2,5417 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,121 E-07	4,4743 E-08	2,5417 E-13
00937	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0222 E-08	-1,945 E-08	-8,0084 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0222 E-08	1,945 E-08	8,0084 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,812 E-08	-5,3505 E-08	-2,203 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,812 E-08	5,3505 E-08	2,203 E-13
00938	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7037 E-08	-1,9648 E-08	-1,04 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,7037 E-08	1,9648 E-08	1,04 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1192 E-07	-5,4048 E-08	-2,8609 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,1192 E-07	5,4048 E-08	2,8609 E-13
00939	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4858 E-07	-6,1191 E-09	-1,665 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4858 E-07	6,1191 E-09	1,665 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0871 E-07	-1,6833 E-08	-4,5801 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,0871 E-07	1,6833 E-08	4,5801 E-13
00940	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1743 E-07	1,3429 E-08	-1,977 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,1743 E-07	-1,3429 E-08	1,977 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9812 E-07	3,6942 E-08	-5,4384 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,9812 E-07	-3,6942 E-08	5,4384 E-13
00941	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2227 E-07	-2,7705 E-08	-1,9554 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,2227 E-07	2,7705 E-08	1,9554 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,8652 E-07	-7,6212 E-08	-5,379 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,8652 E-07	7,6212 E-08	5,379 E-13
00942	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	-2,1093 E-05	5,5803 E-06	3,0136 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	2,1093 E-05	-5,5803 E-06	-3,0136 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0035	-5,8025 E-05	1,5351 E-05	8,29 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0035	5,8025 E-05	-1,5351 E-05	-8,29 E-08
00943	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-1,5258 E-05	4,8549 E-06	-4,2406 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	1,5258 E-05	-4,8549 E-06	4,2406 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	-4,1972 E-05	1,3355 E-05	-1,1665 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	4,1972 E-05	-1,3355 E-05	1,1665 E-07
00944	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,0827 E-05	3,3538 E-06	-3,3225 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0827 E-05	-3,3538 E-06	3,3225 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	-2,9783 E-05	9,2258 E-06	-9,1397 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	2,9783 E-05	-9,2258 E-06	9,1397 E-08
00945	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-6,9207 E-06	1,7079 E-06	1,068 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	6,9207 E-06	-1,7079 E-06	-1,068 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-1,9038 E-05	4,6983 E-06	2,9379 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	1,9038 E-05	-4,6983 E-06	-2,9379 E-09
00946	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-5,6284 E-06	8,687 E-07	9,9139 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	5,6284 E-06	-8,687 E-07	-9,9139 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,5483 E-05	2,3897 E-06	2,7272 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,5483 E-05	-2,3897 E-06	-2,7272 E-09
00947	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,7955 E-06	4,1871 E-07	1,1983 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,7955 E-06	-4,1871 E-07	-1,1983 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,3192 E-05	1,1518 E-06	3,2962 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,3192 E-05	-1,1518 E-06	-3,2962 E-09
00948	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,1819 E-06	5,1178 E-07	5,5344 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,1819 E-06	-5,1178 E-07	-5,5344 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,1504 E-05	1,4078 E-06	1,5224 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1504 E-05	-1,4078 E-06	-1,5224 E-09
00949	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,4403 E-06	3,8257 E-07	1,0822 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,4403 E-06	-3,8257 E-07	-1,0822 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-9,4636 E-06	1,0524 E-06	2,9769 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	9,4636 E-06	-1,0524 E-06	-2,9769 E-09
00950	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,8492 E-06	3,5895 E-07	1,2097 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8492 E-06	-3,5895 E-07	-1,2097 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-7,8377 E-06	9,8742 E-07	3,3277 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	7,8377 E-06	-9,8742 E-07	-3,3277 E-09
00951	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1342 E-06	3,689 E-07	1,4298 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,1342 E-06	-3,689 E-07	-1,4298 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,8709 E-06	1,0148 E-06	3,9332 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,8709 E-06	-1,0148 E-06	-3,9332 E-09
00952	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5765 E-06	1,3764 E-07	1,7345 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5765 E-06	-1,3764 E-07	-1,7345 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,3368 E-06	3,7862 E-07	4,7714 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,3368 E-06	-3,7862 E-07	-4,7714 E-09
00953	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3655 E-06	6,622 E-08	7,4444 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3655 E-06	-6,622 E-08	-7,4444 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,7562 E-06	1,8216 E-07	2,0478 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7562 E-06	-1,8216 E-07	-2,0478 E-09
00954	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1545 E-06	8,3429 E-08	8,9097 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1545 E-06	-8,3429 E-08	-8,9097 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1758 E-06	2,295 E-07	-2,4509 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,1758 E-06	-2,295 E-07	2,4509 E-10
00955	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,7337 E-07	1,1795 E-07	-6,3653 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,7337 E-07	-1,1795 E-07	6,3653 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4025 E-06	3,2448 E-07	-1,751 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,4025 E-06	-3,2448 E-07	1,751 E-10
00956	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0819 E-07	8,1763 E-08	-3,6383 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,0819 E-07	-8,1763 E-08	3,6383 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,673 E-06	2,2492 E-07	-1,0008 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,673 E-06	-2,2492 E-07	1,0008 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0963 E-07	5,1831 E-08	-4,0514 E-11

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00957	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,0963 E-07	-5,1831 E-08	4,0514 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1268 E-06	1,4258 E-07	-1,1145 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1268 E-06	-1,4258 E-07	1,1145 E-10	
00958	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,908 E-07	1,4058 E-08	-4,4348 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,908 E-07	-1,4058 E-08	4,4348 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,9994 E-07	3,8671 E-08	-1,2199 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,9994 E-07	-3,8671 E-08	1,2199 E-10	
00959	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,095 E-07	2,4939 E-08	-4,2474 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,095 E-07	-2,4939 E-08	4,2474 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,7631 E-07	6,8604 E-08	-1,1684 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,7631 E-07	-6,8604 E-08	1,1684 E-10	
00960	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2232 E-07	2,0428 E-08	-5,7623 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2232 E-07	-2,0428 E-08	5,7623 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3648 E-07	5,6195 E-08	-1,5851 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,3648 E-07	-5,6195 E-08	1,5851 E-10	
00961	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3965 E-08	-4,6105 E-09	-5,2302 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,3965 E-08	4,6105 E-09	5,2302 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7596 E-07	-1,2683 E-08	-1,4387 E-10	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7596 E-07	1,2683 E-08	1,4387 E-10	
00962	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,055 E-08	-6,3311 E-09	-2,0983 E-11	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,055 E-08	6,3311 E-09	2,0983 E-11	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,404 E-08	-1,7416 E-08	-5,7721 E-11	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,404 E-08	1,7416 E-08	5,7721 E-11	
00963	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,358 E-09	-7,8101 E-09	-1,4655 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,358 E-09	7,8101 E-09	1,4655 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1988 E-08	-2,1484 E-08	-4,0314 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1988 E-08	2,1484 E-08	4,0314 E-12	
00964	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,9626 E-09	-2,0687 E-08	1,7438 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,9626 E-09	2,0687 E-08	-1,7438 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4655 E-08	-5,6908 E-08	4,797 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4655 E-08	5,6908 E-08	-4,797 E-12	
00965	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,274 E-08	-5,3445 E-08	1,9948 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,274 E-08	5,3445 E-08	-1,9948 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5046 E-08	-1,4702 E-07	5,4873 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,5046 E-08	1,4702 E-07	-5,4873 E-12	
00966	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1968 E-08	-8,6409 E-08	1,6906 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,1968 E-08	8,6409 E-08	-1,6906 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2548 E-07	-2,377 E-07	4,6505 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,2548 E-07	2,377 E-07	-4,6505 E-12	
00967	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9978 E-07	-1,1624 E-07	1,5477 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9978 E-07	1,1624 E-07	-1,5477 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4957 E-07	-3,1977 E-07	4,2574 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,4957 E-07	3,1977 E-07	-4,2574 E-12	
00968	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7789 E-07	-1,3413 E-07	2,6493 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,7789 E-07	1,3413 E-07	-2,6493 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0395 E-06	-3,6896 E-07	7,2877 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0395 E-06	3,6896 E-07	-7,2877 E-12	
00969	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0093 E-07	-1,2213 E-07	3,9772 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,0093 E-07	1,2213 E-07	-3,9772 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,6531 E-06	-3,3597 E-07	1,0941 E-11	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6531 E-06	3,3597 E-07	-1,0941 E-11	
00970	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,7314 E-07	-1,7743 E-07	3,8949 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,7314 E-07	1,7743 E-07	-3,8949 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,4019 E-06	-4,8808 E-07	1,0714 E-11	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4019 E-06	4,8808 E-07	-1,0714 E-11	
00971	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,305 E-06	-5,3749 E-07	2,1727 E-12	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,305 E-06	5,3749 E-07	-2,1727 E-12	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,5899 E-06	-1,4786 E-06	5,9766 E-12	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,5899 E-06	1,4786 E-06	-5,9766 E-12	
00972	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-3,2449 E-07	2,353 E-06	-6,9959 E-09	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	3,2449 E-07	-2,353 E-06	6,9959 E-09	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	-8,9262 E-07	6,4728 E-06	-1,9245 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	8,9262 E-07	-6,4728 E-06	1,9245 E-08	
00973	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-2,1988 E-06	1,8184 E-06	-1,5593 E-09	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	2,1988 E-06	-1,8184 E-06	1,5593 E-09	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	-6,0485 E-06	5,0021 E-06	-4,2894 E-09	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	6,0485 E-06	-5,0021 E-06	4,2894 E-09	
00974	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,4028 E-06	8,4714 E-07	-3,8342 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,4028 E-06	-8,4714 E-07	3,8342 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	-9,3605 E-06	2,3304 E-06	-1,0547 E-07	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	9,3605 E-06	-2,3304 E-06	1,0547 E-07	
00975	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-4,1941 E-06	8,1574 E-07	-8,7268 E-09	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	4,1941 E-06	-8,1574 E-07	8,7268 E-09	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	-1,1537 E-05	2,244 E-06	-2,4006 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	1,1537 E-05	-2,244 E-06	2,4006 E-08	
00976	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-4,9557 E-06	9,8659 E-07	-1,4569 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	4,9557 E-06	-9,8659 E-07	1,4569 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	-1,3632 E-05	2,7139 E-06	-4,0076 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	1,3632 E-05	-2,7139 E-06	4,0076 E-08	
00977	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-5,3512 E-06	8,7385 E-07	-2,8304 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	5,3512 E-06	-8,7385 E-07	2,8304 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	-1,472 E-05	2,4038 E-06	-7,7861 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	1,472 E-05	-2,4038 E-06	7,7861 E-08	
00978	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-4,4255 E-06	1,293 E-06	-2,0159 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	4,4255 E-06	-1,293 E-06	2,0159 E-08	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00979	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-1,2174 E-05	3,5568 E-06	-5,5453 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	1,2174 E-05	-3,5568 E-06	5,5453 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,2531 E-06	7,9823 E-07	-3,7097 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,2531 E-06	-7,9823 E-07	3,7097 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,17 E-05	2,1958 E-06	-1,0205 E-07
00980	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,17 E-05	-2,1958 E-06	1,0205 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,8977 E-06	3,2708 E-07	-3,0972 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,8977 E-06	-3,2708 E-07	3,0972 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,0722 E-05	8,9976 E-07	-8,52 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,0722 E-05	-8,9976 E-07	8,52 E-08
00981	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,4653 E-06	2,3774 E-07	1,0498 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,4653 E-06	-2,3774 E-07	-1,0498 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-9,5326 E-06	6,5399 E-07	2,888 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	9,5326 E-06	-6,5399 E-07	-2,888 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,2248 E-06	4,9421 E-07	1,6588 E-09
00982	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,2248 E-06	-4,9421 E-07	-1,6588 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-8,871 E-06	1,3595 E-06	4,5631 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	8,871 E-06	-1,3595 E-06	-4,5631 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,6255 E-06	4,6759 E-07	8,8412 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6255 E-06	-4,6759 E-07	-8,8412 E-10
00983	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-7,2222 E-06	1,2863 E-06	2,4321 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	7,2222 E-06	-1,2863 E-06	-2,4321 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,136 E-06	3,2719 E-07	6,019 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,136 E-06	-3,2719 E-07	-6,019 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-5,8759 E-06	9,0005 E-07	1,6557 E-09
00984	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	5,8759 E-06	-9,0005 E-07	-1,6557 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,8153 E-06	1,7931 E-07	1,0178 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8153 E-06	-1,7931 E-07	-1,0178 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,9935 E-06	4,9327 E-07	2,7998 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,9935 E-06	-4,9327 E-07	-2,7998 E-09
00985	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,6898 E-06	1,0419 E-07	7,4982 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6898 E-06	-1,0419 E-07	-7,4982 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,6484 E-06	2,8662 E-07	2,0626 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,6484 E-06	-2,8662 E-07	-2,0626 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4728 E-06	1,8489 E-07	9,6544 E-10
00986	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4728 E-06	-1,8489 E-07	-9,6544 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,0515 E-06	5,0861 E-07	2,6558 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,0515 E-06	-5,0861 E-07	-2,6558 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2211 E-06	9,7985 E-08	1,3183 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2211 E-06	-9,7985 E-08	-1,3183 E-09
00987	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,359 E-06	2,6954 E-07	3,6264 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,359 E-06	-2,6954 E-07	-3,6264 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0694 E-06	7,873 E-08	7,4719 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0694 E-06	-7,873 E-08	-7,4719 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,9417 E-06	2,1658 E-07	2,0554 E-09
00988	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,9417 E-06	-2,1658 E-07	-2,0554 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,0343 E-07	6,946 E-08	1,0355 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,0343 E-07	-6,946 E-08	-1,0355 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4852 E-06	1,9107 E-07	2,8486 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,4852 E-06	-1,9107 E-07	-2,8486 E-10
00989	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,5416 E-07	4,5658 E-08	-2,8735 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,5416 E-07	-4,5658 E-08	2,8735 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0746 E-06	1,256 E-07	-7,9045 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0746 E-06	-1,256 E-07	7,9045 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,189 E-07	-4,9521 E-09	-3,8042 E-11
00990	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,189 E-07	4,9521 E-09	3,8042 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7025 E-06	-1,3622 E-08	-1,0465 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7025 E-06	1,3622 E-08	1,0465 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7392 E-07	-5,845 E-08	-4,1167 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,7392 E-07	5,845 E-08	4,1167 E-11
00991	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3037 E-06	-1,6079 E-07	-1,1324 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3037 E-06	1,6079 E-07	1,1324 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6038 E-07	-9,8191 E-08	-2,6592 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,6038 E-07	9,8191 E-08	2,6592 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1627 E-07	-2,7011 E-07	-7,3151 E-11
00992	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,1627 E-07	2,7011 E-07	7,3151 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2426 E-08	-2,0347 E-07	-3,6529 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,2426 E-08	2,0347 E-07	3,6529 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,9199 E-08	-5,5971 E-07	-1,0049 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,9199 E-08	5,5971 E-07	1,0049 E-10
00993	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,9815 E-08	-2,8608 E-07	-6,9628 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,9815 E-08	2,8608 E-07	6,9628 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1956 E-07	-7,8695 E-07	-1,9154 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1956 E-07	7,8695 E-07	1,9154 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,4167 E-09	-3,963 E-07	-8,8003 E-11
00994	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,4167 E-09	3,963 E-07	8,8003 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,3153 E-08	-1,0902 E-06	-2,4208 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3153 E-08	1,0902 E-06	2,4208 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1065 E-07	-5,8437 E-07	-6,6065 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1065 E-07	5,8437 E-07	6,6065 E-11
00995	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-5,7945 E-07	-1,6075 E-06	-1,8174 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	5,7945 E-07	1,6075 E-06	1,8174 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,383 E-07	-1,5438 E-06	-2,2462 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,383 E-07	1,5438 E-06	2,2462 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-6,5551 E-07	-4,2468 E-06	-6,1791 E-11

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	6,5551 E-07	4,2468 E-06	6,1791 E-11
01000	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,6814 E-06	-2,3919 E-07	2,1893 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6814 E-06	2,3919 E-07	-2,1893 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	4,6253 E-06	-6,5797 E-07	6,0224 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,6253 E-06	6,5797 E-07	-6,0224 E-08
01001	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	8,3192 E-08	1,5574 E-07	-3,2662 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,3192 E-08	-1,5574 E-07	3,2662 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	2,2885 E-07	4,2841 E-07	-8,9848 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,2885 E-07	-4,2841 E-07	8,9848 E-08
01002	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-8,4835 E-07	7,6983 E-07	-3,2271 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	8,4835 E-07	-7,6983 E-07	3,2271 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-2,3337 E-06	2,1177 E-06	-8,8771 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	2,3337 E-06	-2,1177 E-06	8,8771 E-08
01003	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,4072 E-06	5,7668 E-07	-3,5709 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,4072 E-06	-5,7668 E-07	3,5709 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-3,8711 E-06	1,5864 E-06	-9,8231 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	3,8711 E-06	-1,5864 E-06	9,8231 E-09
01004	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,0961 E-06	3,8997 E-07	-2,119 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0961 E-06	-3,8997 E-07	2,119 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-5,766 E-06	1,0728 E-06	-5,8291 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	5,766 E-06	-1,0728 E-06	5,8291 E-08
01005	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5245 E-06	8,2598 E-08	-1,8828 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,5245 E-06	-8,2598 E-08	1,8828 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-6,9445 E-06	2,2721 E-07	-5,1792 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	6,9445 E-06	-2,2721 E-07	5,1792 E-08
01006	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,6479 E-06	3,0059 E-07	-1,1635 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,6479 E-06	-3,0059 E-07	1,1635 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-7,2839 E-06	8,2686 E-07	-3,2005 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	7,2839 E-06	-8,2686 E-07	3,2005 E-08
01007	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,901 E-06	3,6527 E-07	-2,7105 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,901 E-06	-3,6527 E-07	2,7105 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-7,9803 E-06	1,0048 E-06	-7,4563 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	7,9803 E-06	-1,0048 E-06	7,4563 E-08
01008	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,7016 E-06	2,4367 E-07	-2,4689 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,7016 E-06	-2,4367 E-07	2,4689 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-7,4317 E-06	6,7029 E-07	-6,7915 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	7,4317 E-06	-6,7029 E-07	6,7915 E-08
01009	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5177 E-06	2,3001 E-07	-5,116 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5177 E-06	-2,3001 E-07	5,116 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-6,9259 E-06	6,3273 E-07	-1,4073 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	6,9259 E-06	-6,3273 E-07	1,4073 E-08
01010	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,3055 E-06	2,2392 E-07	4,6697 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,3055 E-06	-2,2392 E-07	-4,6697 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-6,342 E-06	6,1598 E-07	1,2846 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	6,342 E-06	-6,1598 E-07	-1,2846 E-09
01011	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1111 E-06	2,1659 E-07	5,5944 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1111 E-06	-2,1659 E-07	-5,5944 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-5,8073 E-06	5,958 E-07	1,5389 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	5,8073 E-06	-5,958 E-07	-1,5389 E-09
01012	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7313 E-06	2,3933 E-07	9,5545 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7313 E-06	-2,3933 E-07	-9,5545 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,7624 E-06	6,5835 E-07	2,6283 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,7624 E-06	-6,5835 E-07	-2,6283 E-09
01013	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,7705 E-07	5,5188 E-07	6,7304 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,7705 E-07	-5,5188 E-07	-6,7304 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1376 E-06	1,5181 E-06	1,8514 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1376 E-06	-1,5181 E-06	-1,8514 E-09
01014	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1475 E-06	7,9397 E-07	4,1463 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1475 E-06	-7,9397 E-07	-4,1463 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1567 E-06	2,1841 E-06	1,1406 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1567 E-06	-2,1841 E-06	-1,1406 E-09
01015	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,3964 E-06	6,384 E-07	1,0691 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,3964 E-06	-6,384 E-07	-1,0691 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,3431 E-06	1,7561 E-06	2,9408 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,3431 E-06	-1,7561 E-06	-2,9408 E-09
01016	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,6831 E-06	3,9891 E-07	1,7004 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,6831 E-06	-3,9891 E-07	-1,7004 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5633 E-05	1,0973 E-06	4,6776 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,5633 E-05	-1,0973 E-06	-4,6776 E-09
01017	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,3736 E-06	-1,5538 E-07	1,7784 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,3736 E-06	1,5538 E-07	-1,7784 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0284 E-05	-4,2743 E-07	4,892 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,0284 E-05	4,2743 E-07	-4,892 E-09
01018	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,2171 E-06	-3,2671 E-09	8,418 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,2171 E-06	3,2671 E-09	-8,418 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,5355 E-05	-8,9873 E-09	2,3157 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5355 E-05	8,9873 E-09	-2,3157 E-09
01019	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3447 E-05	9,2459 E-08	1,5174 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3447 E-05	-9,2459 E-08	-1,5174 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,6991 E-05	2,5434 E-07	4,174 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,6991 E-05	-2,5434 E-07	-4,174 E-11
01020	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,5098 E-06	3,494 E-08	2,8788 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5098 E-06	-3,494 E-08	-2,8788 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	4,1531 E-06	9,6114 E-08	7,9192 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,1531 E-06	-9,6114 E-08	-7,9192 E-08

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01021	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,8894 E-07	6,4395 E-08	-8,5499 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,8894 E-07	-6,4395 E-08	8,5499 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,8952 E-06	1,7714 E-07	-2,3519 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8952 E-06	-1,7714 E-07	2,3519 E-08
01022	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,5961 E-07	2,1638 E-07	-4,6559 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,5961 E-07	-2,1638 E-07	4,6559 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	7,1416 E-07	5,9523 E-07	-1,2808 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,1416 E-07	-5,9523 E-07	1,2808 E-08
01023	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,9736 E-07	2,6921 E-07	-1,8012 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,9736 E-07	-2,6921 E-07	1,8012 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,0931 E-06	7,4057 E-07	-4,9548 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,0931 E-06	-7,4057 E-07	4,9548 E-08
01024	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-5,7335 E-07	1,2744 E-06	-1,9518 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	5,7335 E-07	-1,2744 E-06	1,9518 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,5772 E-06	3,5058 E-06	-5,3692 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,5772 E-06	-3,5058 E-06	5,3692 E-08
01025	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,2306 E-06	3,2494 E-06	-7,4176 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2306 E-06	-3,2494 E-06	7,4176 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,3853 E-06	8,9385 E-06	-2,0405 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3853 E-06	-8,9385 E-06	2,0405 E-08
01026	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,9633 E-06	4,22 E-06	-1,0069 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,9633 E-06	-4,22 E-06	1,0069 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	1,6404 E-05	1,1609 E-05	-2,7699 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-1,6404 E-05	-1,1609 E-05	2,7699 E-08
01027	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2542 E-05	3,8152 E-06	-3,2655 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,2542 E-05	-3,8152 E-06	3,2655 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	3,45 E-05	1,0495 E-05	-8,9828 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	-3,45 E-05	-1,0495 E-05	8,9828 E-08
01028	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,7639 E-05	3,1849 E-06	-3,4787 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,7639 E-05	-3,1849 E-06	3,4787 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0026	4,8521 E-05	8,7611 E-06	-9,5693 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0026	-4,8521 E-05	-8,7611 E-06	9,5693 E-08
01029	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	2,5589 E-05	3,8913 E-06	-3,5314 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-2,5589 E-05	-3,8913 E-06	3,5314 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0033	7,0393 E-05	1,0704 E-05	-9,7143 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0033	-7,0393 E-05	-1,0704 E-05	9,7143 E-08
01030	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	3,2055 E-05	6,0819 E-06	1,5462 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	-3,2055 E-05	-6,0819 E-06	-1,5462 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0043	8,8179 E-05	1,673 E-05	4,2535 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0043	-8,8179 E-05	-1,673 E-05	-4,2535 E-09
01031	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	4,3709 E-05	9,8968 E-06	-5,9913 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	-4,3709 E-05	-9,8968 E-06	5,9913 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0059	1,2024 E-04	2,7225 E-05	-1,6481 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0059	-1,2024 E-04	-2,7225 E-05	1,6481 E-08
01032	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-2,276 E-06	1,2583 E-05	-1,5078 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	2,276 E-06	-1,2583 E-05	1,5078 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0079	-6,261 E-06	3,4614 E-05	-4,1476 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0079	6,261 E-06	-3,4614 E-05	4,1476 E-08
01033	X	+	0,0000	0,0000	-0,0041	4,635 E-06	1,7388 E-05	-2,5764 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0041	-4,635 E-06	-1,7388 E-05	2,5764 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0113	1,275 E-05	4,7831 E-05	-7,0873 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0113	-1,275 E-05	-4,7831 E-05	7,0873 E-09
01034	X	+	0,0000	0,0000	-0,0054	9,3632 E-06	1,4213 E-05	-6,4818 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0054	-9,3632 E-06	-1,4213 E-05	6,4818 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0148	2,5757 E-05	3,9097 E-05	-1,783 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0148	-2,5757 E-05	-3,9097 E-05	1,783 E-07

LEGENDA:

Dir Direzione del sisma.
S_x, S_y, S_z, Θ_x, Θ_y, Θ_z Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Terra													
Travata: TraveP2-7a-13a-14a-15a													
Trave P2-7a	001	-284	-153	50.195	32.231	79.096	1.338	-284	922	-9.701	32.231	70.061	1.338
	002	-7.598	-12.638	-16.681	-63.106	89.864	19.124	-7.598	2.721	-88.853	-63.106	89.864	19.124
	003	2	3	9	19	0	-2	2	1	9	19	0	-2
	004	-207	-345	-458	-1.724	2.450	522	-207	74	-2.425	-1.724	2.450	522
Trave 7a-13a	001	301	922	-10.838	30.708	67.706	572	301	3.365	-174.323	30.708	11.994	572
	002	4.963	2.721	-113.801	-96.378	81.394	2.392	4.963	12.941	-339.448	-96.378	38.465	2.392
	003	0	1	12	22	0	-1	0	-1	11	22	0	-1
	004	135	74	-3.106	-2.632	2.219	65	135	353	-9.258	-2.632	1.049	65
Trave 13a-14a	001	2.598	3.365	-178.961	24.525	-5.366	-2.489	2.598	-7.872	-12.764	24.525	-64.730	-2.489
	002	14.508	12.941	-358.729	-122.087	-31.412	-10.334	14.508	-33.714	-74.455	-122.087	-78.863	-10.334
	003	0	-1	12	23	0	0	0	-1	11	23	0	0

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	004	396	353	-9.784	-3.334	-857	-282	396	-920	-2.032	-3.334	-2.150	-282
Trave 14a-15a	001	-22.267	-7.871	38.334	92.662	-102.433	30.346	-22.267	26.261	163.141	92.662	-119.269	30.346
	002	-93.549	-33.714	147.290	173.642	-231.640	133.919	-93.549	116.913	419.832	173.642	-252.083	133.919
	003	-3	-1	16	30	0	3	-3	3	16	30	0	3
	004	-2.552	-920	4.018	4.735	-6.319	3.654	-2.552	3.190	11.452	4.735	-6.876	3.654
Piano Terra		Travata: Piano Terra											
Trave Acciaio 12a-23a	001	0	0	1.356	27.599	27.685	0	0	4	1.253	27.599	-27.692	0
	002	0	2	4.095	99.868	104.240	1	0	14	3.702	99.868	-104.272	1
	003	0	0	3	11	0	0	0	0	3	11	0	0
	004	0	0	111	2.722	2.842	0	0	0	101	2.722	-2.843	0
Trave Acciaio 11a-22a	001	0	0	15.262	101.680	50.691	4	0	34	15.145	101.680	-50.423	4
	002	0	-1	64.363	422.822	206.308	15	0	140	63.884	422.822	-205.237	15
	003	0	0	4	15	0	0	0	0	4	15	0	0
	004	0	0	1.755	11.531	5.626	0	0	4	1.742	11.531	-5.598	0
Trave Acciaio 10a-21a	001	0	-3	13.665	94.636	49.888	-2	0	-22	13.534	94.636	-49.677	-2
	002	0	-14	57.217	391.641	203.132	-8	0	-90	56.680	391.641	-202.291	-8
	003	0	0	3	11	0	0	0	0	3	11	0	0
	004	0	0	1.560	10.681	5.540	0	0	-2	1.546	10.681	-5.517	0
Trave Acciaio 9a-20a	001	0	2	14.017	96.563	50.522	-4	0	-32	13.894	96.563	-50.292	-4
	002	0	9	58.528	398.985	205.696	-15	0	-133	58.022	398.985	-204.778	-15
	003	0	0	2	10	0	0	0	0	2	10	0	0
	004	0	0	1.596	10.881	5.611	0	0	-4	1.583	10.881	-5.584	0
Trave Acciaio 8a-19a	001	0	3	14.535	98.988	50.958	-5	0	-43	14.410	98.988	-50.737	-5
	002	0	13	60.640	408.868	207.473	-20	0	-179	60.127	408.868	-206.590	-20
	003	0	0	2	10	0	0	0	0	2	10	0	0
	004	0	0	1.654	11.150	5.658	-1	0	-5	1.640	11.150	-5.633	-1
Trave Acciaio 6a-18a	001	0	2	14.917	100.769	51.276	-6	0	-55	14.798	100.769	-51.020	-6
	002	0	7	62.240	416.306	208.768	-25	0	-227	61.753	416.306	-207.741	-25
	003	0	0	1	5	0	0	0	0	1	5	0	0
	004	0	0	1.696	11.347	5.691	-1	0	-6	1.683	11.347	-5.663	-1
Trave Acciaio 5a-17a	001	0	7	16.055	105.668	51.691	-8	0	-66	15.936	105.668	-51.485	-8
	002	0	27	67.067	437.034	210.468	-31	0	-274	66.580	437.034	-209.637	-31
	003	0	0	2	6	0	0	0	0	2	6	0	0
	004	0	1	1.829	11.921	5.741	-1	0	-7	1.816	11.921	-5.718	-1
Trave Acciaio 4a-16a	001	0	6	20.241	122.578	51.931	-10	0	-93	20.245	122.578	-51.046	-10
	002	0	26	85.211	510.293	211.463	-43	0	-386	85.216	510.293	-207.919	-43
	003	0	0	3	12	0	0	0	0	3	12	0	0
	004	0	1	2.326	13.926	5.770	-1	0	-11	2.326	13.926	-5.674	-1
Trave Acciaio 3a-14a	001	0	4	10.174	75.736	43.729	0	0	0	18.934	75.736	-37.352	0
	002	2	19	46.487	328.695	178.148	-2	2	0	82.174	328.695	-151.377	-2
	003	0	0	2	8	0	0	0	0	2	8	0	0
	004	0	1	1.268	8.968	4.861	0	0	0	2.242	8.968	-4.130	0
Trave Acciaio 1a-7a	001	12	0	-766	-1.705	1.697	0	12	0	-426	-1.705	-2.043	0
	002	14	2	-10.577	-37.243	6.320	-2	14	0	-9.311	-37.243	-7.221	-2
	003	0	0	1	4	0	0	0	0	1	4	0	0
	004	0	0	-289	-1.016	172	0	0	0	-254	-1.016	-197	0
Trave Acciaio 2a-13a	001	1	0	-5.788	-6.900	20.289	0	1	0	-1.725	-6.900	-17.023	0
	002	1	-2	-23.749	-28.686	82.792	0	1	0	-7.171	-28.686	-68.528	0
	003	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
	004	0	0	-648	-783	2.258	0	0	0	-196	-783	-1.869	0

LEGENDA:

- Id_{Tr}**

Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
- CC**

Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
- Estr.**

Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
- Inz./Fin.**

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Terra		Travata: TraveP2-7a-13a-14a-15a											
Trave P2-7a	X	17.137	1.136	12.532	11.304	13.838	3.634	17.137	2.574	22.071	11.304	13.838	3.634
	Y	14.406	16.530	194.540	188.689	40.007	20.148	14.406	455	162.490	188.689	40.007	20.148
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7a-13a	X	17.618	2.574	5.558	9.333	4.323	889	17.618	1.244	13.232	9.333	4.323	889
	Y	5.945	455	126.855	54.478	30.529	158	5.945	246	5.287	54.478	30.529	158
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13a-14a	X	8.953	1.244	13.687	4.655	2.838	262	8.953	2.232	9.890	4.655	2.838	262
	Y	3.422	246	9.073	70.404	26.111	107	3.422	636	109.004	70.404	26.111	107
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14a-15a	X	49.313	2.232	17.317	27.566	21.948	9.283	49.313	8.225	13.682	27.566	21.948	9.283
	Y	14.872	636	135.574	151.610	43.298	5.563	14.872	6.633	182.016	151.610	43.298	5.563
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Piano Terra											
Trave Acciaio 12a-23a	X	0	0	82	317	0	0	0	0	82	317	0	0
	Y	0	0	383	1.536	0	0	0	0	383	1.536	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 11a-22a	X	0	0	67	260	0	0	0	0	67	260	0	0
	Y	0	0	16	57	0	0	0	0	16	57	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 10a-21a	X	0	0	39	134	0	0	0	0	39	134	0	0

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	0	0	19	79	0	0	0	0	19	79	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 9a-20a	X	0	0	48	212	0	0	0	0	48	212	0	0
	Y	0	0	439	1.744	0	0	0	0	439	1.744	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 8a-19a	X	0	0	46	178	0	0	0	0	46	178	0	0
	Y	0	0	388	1.552	0	0	0	0	388	1.552	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 6a-18a	X	0	0	56	191	0	0	0	0	56	191	0	0
	Y	0	0	413	1.651	0	0	0	0	413	1.651	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 5a-17a	X	0	0	15	73	0	0	0	0	15	73	0	0
	Y	0	0	28	114	0	0	0	0	28	114	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 4a-16a	X	0	0	74	299	0	0	0	3	74	299	0	0
	Y	0	0	850	3.420	0	0	0	3	850	3.420	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 3a-14a	X	3	0	3.715	14.863	0	0	3	0	3.715	14.863	0	0
	Y	3	0	5.667	22.658	0	0	3	0	5.667	22.658	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 1a-7a	X	16	0	10.873	43.511	0	0	16	0	10.873	43.511	0	0
	Y	28	3	21.789	87.149	0	3	28	0	21.789	87.149	0	3
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 2a-13a	X	13	3	10.266	41.067	0	0	13	0	10.266	41.067	0	0
	Y	4	3	12.686	50.740	0	0	4	0	12.686	50.740	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LEGENDA:

- Id_{Tr}**
Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
- Dir**
Direzione del sisma.
- Estr.**
Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
- Inz./Fin.**

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Id _{Tr}	D _r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Terra			Travata: TraveP2-7a-13a-14a-15a											
Trave P2-7a	X	+	2.349	832	6.256	10.414	542	-7.621	2.349	-5.289	5.821	10.414	542	-7.621
	X	-	-2.349	-832	-6.256	-10.414	-542	7.621	-2.349	5.289	-5.821	-10.414	-542	7.621
	Y	+	6.462	2.289	17.211	28.646	1.491	-20.965	6.462	-14.548	16.013	28.646	1.491	-20.965
	Y	-	-6.462	-2.289	-17.211	-28.646	-1.491	20.965	-6.462	14.548	-16.013	-28.646	-1.491	20.965
Trave 7a-13a	X	+	172	5.022	4.798	-727	1.470	-2.461	172	-5.492	-1.483	-727	1.470	-2.461
	X	-	-172	-5.022	-4.798	727	-1.470	2.461	-172	5.492	1.483	727	-1.470	2.461
	Y	+	473	13.816	13.199	-1.999	4.044	-6.769	473	-15.107	-4.080	-1.999	4.044	-6.769
	Y	-	-473	-13.816	-13.199	1.999	-4.044	6.769	-473	15.107	4.080	1.999	-4.044	6.769
Trave 13a-14a	X	+	-135	4.819	-331	2.440	480	-1.945	-135	-3.963	-2.497	2.440	480	-1.945
	X	-	135	-4.819	331	-2.440	-480	1.945	135	3.963	2.497	-2.440	-480	1.945
	Y	+	-373	13.257	-910	6.713	1.320	-5.351	-373	-10.902	-6.868	6.713	1.320	-5.351
	Y	-	373	-13.257	910	-6.713	-1.320	5.351	373	10.902	6.868	-6.713	-1.320	5.351
Trave 14a-15a	X	+	1.170	6.348	-2.231	2.615	-71	-7.682	1.170	-2.293	-2.151	2.615	-71	-7.682
	X	-	-1.170	-6.348	2.231	-2.615	71	7.682	-1.170	2.293	2.151	-2.615	71	7.682
	Y	+	3.218	17.462	-6.138	7.193	-196	-21.132	3.218	-6.307	-5.918	7.193	-196	-21.132
	Y	-	-3.218	-17.462	6.138	-7.193	196	21.132	-3.218	6.307	5.918	-7.193	196	21.132
Piano Terra			Travata: Piano Terra											
Trave Acciaio 12a-23a	X	+	0	0	82	330	0	0	0	0	82	330	0	0
	X	-	0	0	-82	-330	0	0	0	0	-82	-330	0	0
	Y	+	0	0	227	908	0	0	0	0	227	908	0	0
	Y	-	0	0	-227	-908	0	0	0	0	-227	-908	0	0
Trave Acciaio 11a-22a	X	+	0	0	47	187	0	0	0	0	47	187	0	0
	X	-	0	0	-47	-187	0	0	0	0	-47	-187	0	0
	Y	+	0	0	128	513	0	0	0	0	128	513	0	0
	Y	-	0	0	-128	-513	0	0	0	0	-128	-513	0	0
Trave Acciaio 10a-21a	X	+	0	0	-42	-168	0	0	0	0	-42	-168	0	0
	X	-	0	0	42	168	0	0	0	0	42	168	0	0
	Y	+	0	0	-116	-463	0	0	0	0	-116	-463	0	0
	Y	-	0	0	116	463	0	0	0	0	116	463	0	0
Trave Acciaio 9a-20a	X	+	0	0	-2	-9	0	0	0	0	-2	-9	0	0
	X	-	0	0	2	9	0	0	0	0	2	9	0	0
	Y	+	0	0	-6	-26	0	0	0	0	-6	-26	0	0
	Y	-	0	0	6	26	0	0	0	0	6	26	0	0
Trave Acciaio 8a-19a	X	+	0	0	1	2	0	0	0	0	1	2	0	0
	X	-	0	0	-1	-2	0	0	0	0	-1	-2	0	0
	Y	+	0	0	1	6	0	0	0	0	1	6	0	0
	Y	-	0	0	-1	-6	0	0	0	0	-1	-6	0	0
Trave Acciaio 6a-18a	X	+	0	0	-22	-86	0	0	0	0	-22	-86	0	0
	X	-	0	0	22	86	0	0	0	0	22	86	0	0
	Y	+	0	0	-59	-238	0	0	0	0	-59	-238	0	0
	Y	-	0	0	59	238	0	0	0	0	59	238	0	0
Trave Acciaio 5a-17a	X	+	0	0	-12	-47	0	0	0	0	-12	-47	0	0
	X	-	0	0	12	47	0	0	0	0	12	47	0	0
	Y	+	0	0	-32	-129	0	0	0	0	-32	-129	0	0

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id _{Tr}	Dire	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave Acciaio 4a-16a	Y -	0	0	32	129	0	0	0	0	32	129	0	0
	X +	0	0	38	154	0	0	0	0	38	154	0	0
	X -	0	0	-38	-154	0	0	0	0	-38	-154	0	0
	Y +	0	0	106	423	0	0	0	0	106	423	0	0
Trave Acciaio 3a-14a	Y -	0	0	-106	-423	0	0	0	0	-106	-423	0	0
	X +	0	0	121	482	0	0	0	0	121	482	0	0
	X -	0	0	-121	-482	0	0	0	0	-121	-482	0	0
	Y +	0	0	332	1.326	0	0	0	0	332	1.326	0	0
Trave Acciaio 1a-7a	Y -	0	0	-332	-1.326	0	0	0	0	-332	-1.326	0	0
	X +	-1	0	986	3.945	0	0	-1	0	986	3.945	0	0
	X -	1	0	-986	-3.945	0	0	1	0	-986	-3.945	0	0
	Y +	-3	0	2.713	10.853	0	1	-3	0	2.713	10.853	0	1
Trave Acciaio 2a-13a	Y -	3	0	-2.713	-10.853	0	-1	3	0	-2.713	-10.853	0	-1
	X +	0	0	201	805	0	0	0	0	201	805	0	0
	X -	0	0	-201	-805	0	0	0	0	-201	-805	0	0
	Y +	0	0	554	2.215	0	0	0	0	554	2.215	0	0
	Y -	0	0	-554	-2.215	0	0	0	0	-554	-2.215	0	0

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
Dir Direzione del sisma.
e Segno dell'eccentricità accidentale.
Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
Inz./Fin.

TRAVI - SOLLECITAZIONI ALLO SLD

Travi - Sollecitazioni allo SLD

Id _{Tr}	Dire	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Terra		Travata: TraveP2-7a-13a-14a-15a											
Trave P2-7a	X	6.237	413	4.535	4.084	5.054	1.317	6.237	938	8.024	4.084	5.054	1.317
	Y	5.259	6.039	71.083	68.943	14.614	7.360	5.259	167	59.374	68.943	14.614	7.360
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7a-13a	X	6.430	938	2.015	3.388	1.566	326	6.430	455	4.788	3.388	1.566	326
	Y	2.177	167	46.359	19.911	11.155	58	2.177	88	1.916	19.911	11.155	58
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13a-14a	X	3.271	455	5.001	1.690	1.025	95	3.271	811	3.583	1.690	1.025	95
	Y	1.249	88	3.316	25.733	9.545	39	1.249	232	39.851	25.733	9.545	39
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14a-15a	X	17.963	811	6.284	10.008	8.008	3.378	17.963	2.996	4.994	10.008	8.008	3.378
	Y	5.453	232	49.565	55.394	15.776	2.027	5.453	2.421	66.501	55.394	15.776	2.027
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra		Travata: Piano Terra											
Trave Acciaio 12a-23a	X	0	0	31	115	0	0	0	0	31	115	0	0
	Y	0	0	139	562	0	0	0	0	139	562	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 11a-22a	X	0	0	24	93	0	0	0	0	24	93	0	0
	Y	0	0	6	21	0	0	0	0	6	21	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 10a-21a	X	0	0	12	48	0	0	0	0	12	48	0	0
	Y	0	0	7	28	0	0	0	0	7	28	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 9a-20a	X	0	0	18	78	0	0	0	0	18	78	0	0
	Y	0	0	160	638	0	0	0	0	160	638	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 8a-19a	X	0	0	16	65	0	0	0	0	16	65	0	0
	Y	0	0	142	567	0	0	0	0	142	567	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 6a-18a	X	0	0	21	69	0	0	0	0	21	69	0	0
	Y	0	0	151	603	0	0	0	0	151	603	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 5a-17a	X	0	0	5	25	0	0	0	0	5	25	0	0
	Y	0	0	10	41	0	0	0	0	10	41	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 4a-16a	X	0	0	27	108	0	0	0	1	27	108	0	0
	Y	0	0	312	1.249	0	0	0	1	312	1.249	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 3a-14a	X	1	0	1.355	5.420	0	0	1	0	1.355	5.420	0	0
	Y	1	0	2.072	8.285	0	0	1	0	2.072	8.285	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 1a-7a	X	6	0	3.958	15.844	0	0	6	0	3.958	15.844	0	0
	Y	10	1	7.966	31.858	0	1	10	0	7.966	31.858	0	1
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave Acciaio 2a-13a	X	5	1	3.746	14.987	0	0	5	0	3.746	14.987	0	0
	Y	1	1	4.640	18.554	0	0	1	0	4.640	18.554	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
Dir Direzione del sisma.
Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
Inz./Fin.

PARETI - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]	Nodo	σ _{L1} σ _{P1} [N/mm²]	σ _{L2} σ _{P2} [N/mm²]	τ _L τ _P [N/mm²]
Piano Terra				PareteP4-P3-P2-P1								Parete P3-P4							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00207	-0,534 0,591	-0,177 0,011	0,069 -0,018	00001	-0,626 -0,047	0,169 -0,076	0,031 -0,093	00024	-0,208 -0,080	0,152 -0,313	-0,012 -0,194	00584	-0,029 0,477	0,012 0,330	0,010 0,010	00206	-0,216 1,045	-0,040 0,051	0,041 -0,036
00391	-0,116 2,807	-0,017 0,608	-0,001 -0,103	00561	-0,119 2,529	-0,019 0,463	0,003 0,007	00037	-0,139 3,239	-0,009 0,832	0,011 -0,118	00583	-0,096 1,483	-0,022 0,243	0,037 0,098	00559	-0,201 1,742	-0,047 0,237	0,021 0,050
00205	-0,272 1,607	0,005 0,039	-0,023 0,124	00560	-0,105 0,263	-0,073 0,246	-0,004 -0,155	00012	-0,186 0,072	-0,049 0,417	-0,061 -0,105	00189	-0,138 0,590	-0,070 0,448	0,012 -0,135	00188	-0,130 1,403	-0,025 0,382	0,012 -0,028
00187	-0,119 2,234	-0,033 0,534	0,000 0,025	00225	-0,129 0,048	-0,174 0,101	0,034 -0,489	00031	-0,212 2,359	-0,050 0,510	-0,025 0,282	00403	-0,122 1,803	-0,014 0,344	0,010 0,214	00022	-0,331 -0,513	-0,085 -1,732	0,013 -0,068
00563	-0,134 0,787	-0,042 -0,265	-0,014 -0,031	00562	-0,118 2,151	-0,026 0,348	-0,021 0,007	00392	-0,133 2,831	-0,019 0,587	-0,018 0,047	00224	-0,075 0,279	-0,049 0,252	-0,043 0,376	00036	-0,090 2,969	-0,033 0,768	-0,012 0,008
00564	-0,070 1,392	-0,031 0,329	-0,035 0,099	00393	-0,119 2,724	-0,017 0,564	-0,013 0,062	00404	-0,090 1,963	-0,023 0,401	0,017 0,045	00208	0,034 -0,045	0,270 0,406	0,023 0,090	00565	-0,094 2,159	-0,019 0,395	0,003 -0,016
00566	-0,065 0,630	-0,022 0,388	0,018 -0,167	00209	0,022 0,255	0,111 0,445	-0,001 0,246	00582	-0,039 1,035	-0,004 0,277	-0,017 0,296	00223	0,014 0,272	0,040 0,557	-0,006 0,109	00431	-0,096 2,667	-0,023 0,562	-0,003 -0,024
00222	0,024 0,149	-0,011 0,267	0,014 -0,084	00432	-0,109 2,648	-0,019 0,558	-0,004 -0,025	00405	-0,095 1,963	-0,030 0,453	-0,004 0,100	00567	-0,113 1,467	-0,003 0,097	-0,010 0,055	00210	0,008 -0,104	0,130 0,458	-0,019 0,332
00433	-0,109 2,661	-0,028 0,604	-0,012 0,109	00009	-0,149 -0,434	-0,015 -1,327	0,013 -0,088	00568	-0,088 2,038	-0,012 0,494	-0,018 0,057	00569	-0,022 0,577	0,002 0,402	-0,012 0,148	00211	-0,061 0,231	-0,015 -0,018	-0,069 0,513
00581	-0,121 0,651	0,020 -0,344	-0,004 0,343	00221	-0,104 0,014	-0,063 0,107	-0,054 0,449	00580	-0,103 1,870	-0,009 0,368	-0,017 0,175	00035	-0,100 3,321	-0,024 0,653	-0,009 0,085	00406	-0,087 2,273	-0,009 0,482	0,000 -0,009
00219	-0,003 0,133	0,051 0,533	0,002 -0,233	00220	0,008 -0,168	0,086 0,653	0,006 0,224	00570	-0,066 1,345	-0,013 0,304	0,022 -0,092	00418	-0,084 2,589	-0,027 0,560	-0,001 -0,100	00218	-0,142 0,254	-0,047 0,048	0,063 -0,343
00032	-0,126 3,077	-0,025 0,618	-0,009 -0,023	00417	-0,098 2,616	-0,002 0,569	-0,002 0,048	00410	-0,101 2,565	-0,016 0,537	0,001 0,104	00416	-0,103 2,659	-0,027 0,558	-0,005 0,074	00571	-0,107 2,125	-0,017 0,336	-0,005 0,025
00579	-0,084 1,272	0,013 0,167	0,020 -0,054	00004	-0,289 -0,682	0,005 -2,010	-0,048 0,372	00212	-0,075 0,158	0,017 0,187	0,024 -0,387	00572	-0,111 0,718	0,004 -0,252	-0,014 0,066	00008	-0,303 -0,515	-0,043 -1,685	-0,008 0,074
00217	-0,068 0,255	-0,008 0,227	-0,047 0,284	00413	-0,082 2,496	-0,026 0,589	0,001 -0,004	00573	-0,062 1,315	-0,004 0,357	-0,018 0,133	00034	-0,093 2,943	-0,002 0,691	-0,011 0,027	00213	0,016 -0,078	0,120 0,471	0,017 0,178
00578	-0,015 0,580	0,023 0,344	-0,014 0,103	00411	-0,087 2,419	-0,022 0,558	-0,001 -0,027	00574	-0,082 1,987	-0,009 0,340	0,014 -0,039	00414	-0,089 2,571	-0,018 0,522	0,002 0,007	00577	-0,081 1,973	-0,007 0,353	-0,012 0,065
00216	0,012 0,224	0,065 0,534	-0,005 0,109	00215	0,020 0,014	0,001 0,362	0,028 -0,107	00575	-0,083 0,635	0,004 0,277	0,025 -0,191	00415	-0,101 2,563	-0,014 0,587	-0,006 0,047	00412	-0,084 2,509	-0,020 0,515	-0,007 -0,040
00033	-0,100 2,860	-0,021 0,699	-0,008 0,021	00576	-0,105 1,380	0,006 0,141	-0,014 0,066	00214	-0,062 0,064	-0,009 0,258	-0,040 0,371	00006	-0,149 -0,388	0,019 -1,268	0,015 -0,083				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00207	-0,892 2,344	0,081 0,074	0,045 0,037	00001	-1,023 -0,208	-0,818 -0,362	-0,176 -0,265	00024	-0,493 -0,259	0,198 -1,100	-0,049 -0,662	00584	-0,127 1,889	0,020 1,324	0,043 0,199	00206	-0,408 4,123	-0,055 0,199	0,071 -0,016
00391	-0,282 11,62 6	-0,066 2,524	0,013 -0,398	00561	-0,238 10,44 1	-0,037 1,914	0,032 0,030	00037	-0,291 13,29 4	-0,024 3,398	0,034 -0,464	00583	-0,212 5,887	-0,043 0,958	0,075 0,490	00559	-0,369 6,755	-0,101 0,901	0,038 0,293
00205	-0,496 6,270	0,023 0,151	-0,043 0,567	00560	-0,078 1,089	-0,077 1,023	0,092 -0,633	00012	0,054 0,296	0,087 1,731	-0,025 -0,423	00189	-0,109 2,445	-0,031 1,854	0,070 -0,547	00188	-0,237 5,806	-0,072 1,579	0,082 -0,110
00187	-0,212 9,241	-0,082 2,184	-0,001 0,098	00225	-0,459 0,197	-0,389 0,422	0,265 -2,012	00031	-0,369 8,862	-0,118 1,817	-0,053 1,093	00403	-0,242 7,030	-0,046 1,336	0,016 0,832	00022	-1,337 -2,121	-0,272 -7,152	0,022 -0,277
00563	-0,463 3,253	-0,068 -1,091	0,042 -0,122	00562	-0,319 8,899	-0,068 1,447	-0,004 0,031	00392	-0,375 11,74 4	-0,058 2,434	-0,019 0,202	00224	-0,297 1,153	-0,146 1,046	-0,160 1,559	00036	-0,223 12,21 0	-0,097 3,150	-0,013 0,040
00564	-0,201 5,752	-0,075 1,363	-0,092 0,418	00393	-0,300 11,28 8	-0,031 2,333	-0,013 0,248	00404	-0,204 7,813	-0,065 1,584	0,015 0,211	00208	0,068 -0,201	0,435 1,647	0,066 0,522	00565	-0,265 8,912	-0,049 1,635	0,051 -0,068
00566	-0,235 2,602	-0,080 1,603	0,096 -0,689	00209	0,064 1,016	0,266 1,783	-0,003 1,164	00582	-0,114 4,178	-0,037 1,103	-0,084 1,324	00223	0,065 1,126	0,167 2,302	-0,019 0,454	00431	-0,253 11,07 6	-0,060 2,328	0,012 -0,076
00222	0,103 0,615	-0,070 1,107	0,065 -0,344	00432	-0,314 10,96 3	-0,048 2,315	0,000 -0,104	00405	-0,227 7,935	-0,075 1,861	-0,041 0,445	00567	-0,393 6,061	-0,008 0,406	-0,014 0,228	00210	0,011 -0,416	0,287 1,812	-0,061 1,492
00433	-0,315 11,00 3	-0,083 2,505	-0,020 0,433	00009	-0,593 -1,792	-0,086 -5,482	0,062 -0,363	00568	-0,241 8,420	-0,045 2,019	-0,050 0,241	00569	-0,055 2,385	-0,027 1,657	-0,034 0,613	00211	-0,248 0,929	-0,210 -0,150	-0,238 2,225
00581	-0,457 2,672	-0,026 -1,496	-0,057 1,488	00221	-0,407 0,056	-0,304 0,439	-0,213 1,859	00580	-0,295 7,664	-0,045 1,476	-0,077 0,764	00035	-0,242 13,58 3	-0,063 2,674	-0,021 0,347	00406	-0,222 9,313	0,002 1,967	-0,035 0,003
00219	0,000 0,550	0,139 2,202	0,013 -0,961	00220	0,035 -0,693	0,282 2,696	0,028 0,926	00570	-0,203 5,557	-0,075 1,258	0,101 -0,378	00418	-0,210 10,70 6	-0,088 2,327	0,001 -0,397	00218	-0,561 1,049	-0,273 0,200	0,259 -1,414
00032	-0,323 12,52 1	-0,054 2,525	-0,044 -0,058	00417	-0,297 10,82 9	0,007 2,359	-0,001 0,195	00410	-0,277 10,58 0	-0,033 2,229	0,005 0,423	00416	-0,302 11,04 2	-0,078 2,316	-0,001 0,298	00571	-0,328 8,770	-0,074 1,397	0,001 0,105
00579	-0,272 5,231	0,000 0,672	0,084 -0,192	00004	-1,177 -2,834	-0,157 -8,427	-0,133 1,620	00212	-0,292 0,649	-0,087 0,725	0,098 -1,575	00572	-0,418 2,967	-0,047 -1,040	-0,047 0,276	00008	-1,232 -2,126	-0,274 -6,964	-0,028 0,310
00217	-0,265 1,054	-0,131 0,937	-0,185 1,175	00413	-0,223 10,34 9	-0,084 2,439	0,003 0,002	00573	-0,183 5,433	-0,060 1,471	-0,062 0,544	00034	-0,241 12,08 6	0,002 2,827	-0,034 0,108	00213	0,061 -0,316	0,320 1,925	0,067 0,751
00578	-0,026 2,394	-0,017 1,406	-0,051 0,442	00411	-0,234 10,03 1	-0,076 2,318	0,000 -0,098	00574	-0,243 8,226	-0,044 1,413	0,070 -0,156	00414	-0,247 10,68 5	-0,050 2,170	0,018 0,033	00577	-0,220 8,139	-0,045 1,464	-0,048 0,278

Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	6				1														
00033	-0,270 11,75 3	-0,069 2,862	-0,028 0,103	00576	-0,356 5,699	-0,034 0,571	-0,041 0,288	00214	-0,243 0,261	-0,178 1,052	-0,162 1,546	00006	-0,594 -1,610	-0,055 -5,258	0,066 -0,331				
Condizione carico (Abitazioni)																			
00207	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00024	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00584	0,000 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	00206	-0,001 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000
00391	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00561	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00037	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00583	0,001 0,001	-0,001 0,000	-0,001 0,000	00559	-0,003 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000
00205	-0,004 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	00560	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00012	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00189	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00188	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00187	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00225	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00031	-0,005 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	00403	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	00022	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00563	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00562	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00392	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00224	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00036	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00564	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00393	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00404	0,002 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	00208	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00565	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00566	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00209	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00582	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00223	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00431	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00222	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00432	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00405	0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00567	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00210	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000
00433	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00009	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00568	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00569	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00211	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000
00581	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00221	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00580	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00035	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00406	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,301	-0,231	-0,032		0,005	0,019	-0,032		3,210	0,836	0,094		2,775	0,609	0,112		-0,033	-0,055	-0,046
00204	-0,224	-0,807	-0,488	00023	-0,003	-0,051	-0,037	00558	-0,083	-0,050	-0,015	00203	0,004	-0,019	-0,007	00042	-0,125	-0,013	-0,031
	-0,136	-0,337	-1,224		0,125	-0,089	-0,341		0,710	0,308	0,227		-0,071	0,094	-0,253		0,247	0,044	-0,012
00541	-0,039	-0,046	-0,030	00428	-0,105	-0,015	-0,018	00202	0,004	0,014	-0,004	00429	-0,055	-0,023	-0,021	00191	0,010	-0,078	-0,012
	0,027	0,083	-0,150		0,085	0,032	-0,082		0,015	0,118	-0,211		0,111	0,014	-0,059		0,197	0,163	0,231
00430	-0,064	-0,022	-0,018	00542	-0,066	-0,021	-0,020	00556	-0,109	-0,028	0,024	00013	-0,152	-0,039	-0,012	00543	-0,047	-0,016	-0,003
	0,181	0,037	-0,108		0,257	0,064	-0,181		1,534	0,107	-0,022		-0,417	-1,452	0,110		0,060	0,213	-0,260
00201	0,000	-0,016	0,014	00396	-0,121	-0,019	0,009	00395	-0,107	-0,017	0,006	00019	-0,067	0,005	0,002	00544	-0,059	-0,006	-0,018
	-0,046	0,254	-0,295		2,828	0,603	-0,053		2,954	0,600	-0,062		0,100	0,407	-0,429		0,337	0,196	-0,376
00200	-0,019	0,011	-0,014	00041	-0,086	-0,015	-0,011	00192	-0,067	-0,061	0,044	00546	-0,008	0,008	-0,001	00545	-0,064	-0,013	0,003
	0,103	0,303	-0,477		0,448	0,154	-0,154		0,067	0,256	-0,371		0,252	0,232	-0,593		0,813	0,163	-0,409
00424	-0,074	-0,030	-0,005	00554	-0,087	-0,022	0,016	00038	-0,111	-0,033	0,010	00199	0,002	0,071	0,000	00423	-0,076	-0,018	0,001
	0,649	0,105	-0,157		2,271	0,444	-0,081		3,211	0,823	-0,019		-0,075	0,327	-0,619		1,046	0,208	-0,224
00422	-0,081	-0,029	0,004	00555	-0,013	-0,019	0,016	00547	-0,091	-0,002	0,017	00040	-0,092	-0,003	0,010	00193	0,013	0,070	-0,014
	1,332	0,372	-0,181		0,630	0,391	-0,064		0,841	0,053	-0,556		2,040	0,418	-0,188		-0,055	0,508	-0,162
00198	-0,035	-0,014	0,025	00017	-0,145	0,009	-0,012	00548	-0,097	-0,013	-0,014	00419	-0,086	-0,030	-0,001	00553	-0,096	-0,015	-0,014
	-0,053	0,077	-0,799		-0,303	-1,168	-0,498		1,593	0,262	-0,268		2,091	0,438	-0,234		1,458	0,134	0,049
00426	-0,088	-0,022	0,002	00427	-0,084	-0,025	0,005	00197	-0,007	-0,011	-0,045	00549	-0,090	-0,001	-0,019	00420	-0,086	-0,016	0,005
	2,862	0,608	0,005		2,770	0,598	-0,013		-0,131	0,256	-0,231		0,532	-0,001	-0,265		2,234	0,549	-0,171
00194	-0,028	-0,037	-0,020	00421	-0,087	-0,014	0,008	00550	-0,053	-0,017	0,013	00196	0,007	0,047	0,002	00425	-0,111	-0,017	0,007
	-0,055	0,177	0,207		2,639	0,508	-0,080		1,190	0,252	-0,405		0,093	0,414	-0,493		2,950	0,660	-0,150
00015	-0,183	-0,006	0,008	00195	-0,050	-0,037	0,060	00552	-0,129	-0,013	0,021	00551	-0,106	-0,018	0,018	00039	-0,127	-0,025	0,011
	-0,437	-1,874	-0,078		0,205	0,014	-0,673		0,772	-0,359	-0,448		2,117	0,424	-0,217		3,514	0,714	-0,207
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00189	-0,112	-0,078	0,049	00012	0,002	0,115	0,023	00536	-0,057	-0,020	-0,001	00188	-0,150	-0,140	0,031	00190	0,082	0,170	0,019
	2,424	1,750	-0,404		0,062	1,641	-0,408		1,251	2,306	-0,057		5,818	1,896	-0,385		0,406	2,404	1,036
00397	-0,126	0,014	0,002	00538	-0,137	-0,012	0,039	00030	-0,097	-0,019	0,040	00557	-0,267	-0,071	-0,066	00535	-0,212	-0,091	-0,005
	-1,352	-0,295	-0,175		-1,124	-0,189	-0,214		-1,387	-0,320	-0,137		8,871	1,555	0,342		10,29 9	2,025	-0,122
00187	-0,242	-0,078	-0,016	00537	-1,217	-0,373	-0,297	00021	-2,281	-0,146	-0,608	00070	-0,695	-0,002	0,256	00540	-0,140	-0,124	-0,128
	9,233	2,145	-0,214		-1,693	1,024	-0,676		-4,758	0,543	-1,980		-0,911	0,710	-0,271		-0,557	0,569	-0,885
00069	-0,164	0,036	0,080	00539	-0,135	-0,005	-0,063	00037	-0,212	-0,068	-0,026	00394	-0,210	-0,063	-0,013	00068	-0,141	0,003	0,060
	-0,942	-0,037	-0,199		-0,748	-0,022	-0,459		13,17 3	3,409	0,365		11,51 9	2,534	0,441		-1,097	-0,118	-0,187
00204	-0,376	-1,197	-0,666	00023	-0,036	-0,165	-0,061	00558	-0,256	-0,115	-0,128	00203	0,002	-0,035	-0,014	00042	-0,146	-0,022	-0,020
	-0,061	0,423	-1,820		0,206	1,154	-1,088		2,938	1,282	0,954		-0,090	0,477	-1,259		-1,054	-0,238	-0,313
00541	-0,067	-0,078	-0,021	00428	-0,145	-0,027	-0,004	00202	0,018	0,007	-0,005	00429	-0,096	-0,033	-0,007	00191	0,053	-0,276	-0,069
	-0,057	0,211	-0,962		-0,782	-0,074	-0,455		0,058	0,414	-1,144		-0,142	-0,135	-0,387		0,812	0,687	0,969
00430	-0,104	-0,030	0,003	00542	-0,129	-0,047	0,020	00556	-0,366	-0,076	0,036	00013	-0,612	-0,122	-0,070	00543	-0,161	-0,071	0,035
	0,470	0,079	-0,597		0,726	0,188	-0,977		6,363	0,454	-0,079		-1,723	-5,989	0,476		0,196	0,732	-1,344
00201	-0,006	-0,127	0,074	00396	-0,303	-0,041	-0,009	00395	-0,273	-0,046	-0,032	00019	-0,262	-0,054	0,021	00544	-0,161	-0,048	-0,030
	-0,178	0,885	-1,484		11,75 3	2,509	-0,200		12,26 7	2,491	-0,260		0,389	1,564	-2,007		1,297	0,731	-1,769
00200	-0,068	-0,087	-0,050	00041	-0,143	-0,021	-0,011	00192	-0,267	-0,274	0,169	00546	-0,002	-0,063	0,010	00545	-0,146	-0,053	0,039
	0,410	1,156	-2,202		1,542	0,583	-0,740		0,283	1,071	-1,514		1,035	0,888	-2,632		3,368	0,668	-1,821
00424	-0,162	-0,080	-0,002	00554	-0,238	-0,072	0,020	00038	-0,304	-0,099	0,002	00199	0,005	0,128	0,005	00423	-0,162	-0,029	0,025
	2,670	0,407	-0,723		9,421	1,843	-0,312		13,25 4	3,385	-0,076		-0,286	1,262	-2,749		4,401	0,877	-1,007
00422	-0,183	-0,077	0,035	00555	-0,024	-0,094	0,036	00547	-0,290	-0,072	0,076	00040	-0,221	0,010	0,041	00193	0,058	0,216	-0,064
	5,666	1,592	-0,818		2,620	1,628	-0,237		3,522	0,155	-2,403		8,574	1,740	-0,816		-0,229	2,118	-0,643
00198	-0,133	-0,211	0,110	00017	-0,580	-0,120	-0,050	00548	-0,279	-0,064	-0,067	00419	-0,210	-0,076	-0,015	00553	-0,325	-0,084	-0,095
	-0,252	0,213	-3,456		-1,348	-5,180	-2,147		6,701	1,100	-1,126		8,926	1,871	-0,983		6,071	0,564	0,230
00426	-0,220	-0,063	-0,016	00427	-0,200	-0,062	-0,005	00197	-0,034	-0,211	-0,189	00549	-0,332	-0,112	-0,084	00420	-0,228	-0,044	0,014
	11,93 9																		

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00198	0,000	0,000	0,000	00017	0,000	0,000	0,000	00548	0,000	0,000	0,000	00419	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000		
00426	0,001	0,000	0,000	00427	0,000	0,000	0,000	00197	0,000	0,000	0,000	00549	0,000	0,000	0,000	00420	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000		
00194	0,000	0,000	0,000	00421	0,000	0,000	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	00196	0,000	0,000	0,000	00425	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000		
00015	0,000	0,000	0,000	00195	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	00039	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000		
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00189	-0,003 0,066	-0,002 0,048	0,001 -0,011	00012	0,000 0,002	0,003 0,045	0,001 -0,011	00536	-0,002 0,034	-0,001 0,063	0,000 -0,002	00188	-0,004 0,159	-0,004 0,052	0,001 -0,010	00190	0,002 0,011	0,005 0,066	0,001 0,028
00397	-0,003 -0,037	0,000 -0,008	0,000 -0,005	00538	-0,004 -0,031	0,000 -0,005	0,001 -0,006	00030	-0,003 -0,038	-0,001 -0,009	0,001 -0,004	00557	-0,007 0,242	-0,002 0,042	-0,002 0,009	00535	-0,006 0,281	-0,002 0,055	0,000 -0,003
00187	-0,007 0,252	-0,002 0,058	0,000 -0,006	00537	-0,033 -0,046	-0,010 0,028	-0,007 -0,018	00021	-0,062 -0,130	-0,004 0,015	-0,018 -0,054	00070	-0,019 -0,025	0,000 0,019	0,010 -0,007	00540	-0,004 -0,015	-0,003 0,016	-0,003 -0,024
00069	-0,004 -0,026	0,001 -0,001	0,002 -0,005	00539	-0,004 -0,020	0,000 -0,001	-0,002 -0,013	00037	-0,006 0,359	-0,002 0,093	-0,001 0,010	00394	-0,006 0,314	-0,002 0,069	0,000 0,012	00068	-0,004 -0,030	0,000 -0,003	0,002 -0,005
00204	-0,010 -0,002	-0,033 0,012	-0,022 -0,050	00023	-0,001 0,006	-0,004 0,032	-0,002 -0,030	00558	-0,007 0,080	-0,003 0,035	-0,004 0,026	00203	0,000 -0,002	-0,001 0,013	0,000 -0,034	00042	-0,004 -0,029	-0,001 -0,006	-0,001 -0,009
00541	-0,002 -0,002	-0,002 0,006	-0,001 -0,026	00428	-0,004 -0,021	-0,001 -0,002	0,000 -0,012	00202	0,001 0,002	0,000 0,011	0,000 -0,031	00429	-0,003 -0,004	-0,001 -0,004	0,000 -0,011	00191	0,001 0,022	-0,008 0,019	-0,002 0,026
00430	-0,003 0,013	-0,001 0,002	0,000 -0,016	00542	-0,004 0,020	-0,001 0,005	0,001 -0,027	00556	-0,010 0,174	-0,002 0,012	0,001 -0,002	00013	-0,017 -0,047	-0,003 -0,163	-0,002 0,013	00543	-0,004 0,005	-0,002 0,020	0,001 -0,037
00201	0,000 -0,005	-0,003 0,024	0,002 -0,040	00396	-0,008 0,321	-0,001 0,068	0,000 -0,005	00395	-0,007 0,335	-0,001 0,068	-0,001 -0,007	00019	-0,007 0,011	-0,001 0,043	0,001 -0,055	00544	-0,004 0,035	-0,001 0,020	-0,001 -0,048
00200	-0,002 0,011	-0,002 0,032	-0,001 -0,060	00041	-0,004 0,042	-0,001 0,016	0,000 -0,020	00192	-0,007 0,008	-0,007 0,029	0,005 -0,041	00546	0,000 0,028	-0,002 0,024	0,000 -0,072	00545	-0,004 0,092	-0,001 0,018	0,001 -0,050
00424	-0,004 0,073	-0,002 0,011	0,000 -0,020	00554	-0,006 0,257	-0,002 0,050	0,001 -0,008	00038	-0,008 0,362	-0,003 0,092	0,000 -0,002	00199	0,000 -0,008	0,003 0,034	0,000 -0,075	00423	-0,004 0,120	-0,001 0,024	0,001 -0,027
00422	-0,005 0,155	-0,002 0,043	0,001 -0,022	00555	-0,001 0,071	-0,003 0,044	0,001 -0,006	00547	-0,008 0,096	-0,002 0,004	0,002 -0,066	00040	-0,006 0,234	0,000 0,047	0,001 -0,022	00193	0,002 -0,006	0,006 0,058	-0,002 -0,017
00198	-0,004 -0,007	-0,006 0,006	0,003 -0,094	00017	-0,016 -0,037	-0,003 -0,141	-0,001 -0,059	00548	-0,008 0,183	-0,002 0,030	-0,002 -0,031	00419	-0,006 0,244	-0,002 0,051	0,000 -0,027	00553	-0,009 0,166	-0,002 0,015	-0,003 0,006
00426	-0,006 0,326	-0,002 0,069	0,000 0,001	00427	-0,005 0,316	-0,002 0,068	0,000 -0,002	00197	-0,001 -0,015	-0,006 0,027	-0,005 -0,026	00549	-0,009 0,061	-0,003 -0,003	-0,002 -0,030	00420	-0,006 0,258	-0,001 0,063	0,000 -0,020
00194	-0,003 -0,006	-0,006 0,020	-0,003 0,024	00421	-0,006 0,302	-0,001 0,059	0,001 -0,010	00550	-0,004 0,136	-0,003 0,028	0,001 -0,045	00196	0,001 0,011	0,001 0,046	0,000 -0,055	00425	-0,009 0,336	-0,001 0,075	0,000 -0,016
00015	-0,020 -0,050	-0,004 -0,213	0,001 -0,008	00195	-0,005 0,023	-0,007 0,002	0,007 -0,075	00552	-0,013 0,088	-0,003 -0,041	0,002 -0,050	00551	-0,008 0,241	-0,002 0,048	0,001 -0,024	00039	-0,009 0,396	-0,002 0,081	0,001 -0,023
Piano Terra					PareteP4-P3-P2-P1					Parete P1-P2									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00068	-0,157 -0,030	-0,033 -0,037	0,044 -0,064	00473	-0,116 0,006	-0,039 -0,011	0,060 -0,086	00030	-0,138 0,194	0,006 0,070	0,028 -0,036	00069	-0,112 -0,300	-0,014 -0,095	0,059 -0,151	00079	-0,003 0,000	0,003 -0,003	0,002 0,002
00026	-0,003 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,001	00475	-0,006 -0,001	0,001 -0,002	-0,001 0,001	00398	-0,057 0,087	0,004 0,023	0,040 -0,040	00476	-0,042 0,009	-0,004 -0,002	0,002 -0,001	00082	-0,041 0,002	-0,003 0,001	0,001 -0,001
00045	-0,054 0,057	-0,002 0,018	0,004 -0,018	00474	0,005 -1,056	-0,327 0,190	0,137 -0,033	00485	-0,029 -0,249	-0,073 0,047	0,058 -0,046	00070	-0,779 -0,435	-0,104 -0,692	0,536 -0,367	00081	-0,022 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,002
00080	-0,008 -0,001	0,001 0,000	-0,002 0,001	00399	-0,035 -0,009	-0,007 -0,006	0,008 -0,017	00021	0,555 -3,754	-0,401 -0,091	0,169 0,543	00071	0,230 -0,311	0,259 -0,055	-0,231 0,795	00478	-0,011 -0,002	0,001 -0,004	0,002 0,002
00477	-0,026 -0,007	-0,008 -0,005	0,005 -0,003	00400	-0,027 -0,014	-0,005 -0,003	0,002 -0,006	00078	-0,007 -0,002	0,000 -0,006	0,000 0,004	00401	-0,025 -0,015	-0,007 -0,004	0,001 -0,004	00077	-0,006 -0,002	0,001 -0,008	0,000 0,004
00479	-0,018 -0,011	-0,006 -0,005	0,001 0,002	00043	-0,042 0,014	-0,023 0,026	0,032 -0,050	00402	-0,033 -0,021	-0,011 -0,005	0,001 -0,001	00044	-0,052 0,014	-0,014 0,001	0,004 0,000	00480	-0,039 -0,025	-0,009 0,002	0,003 0,000
00072	0,009 -0,026	-0,009 -0,043	-0,002 0,173	00484	-0,008 -0,057	-0,034 0,016	0,016 0,035	00483	-0,044 -0,053	-0,027 0,003	0,033 -0,009	00481	-0,010 -0,011	-0,006 -0,007	0,003 0,010	00076	-0,003 0,004	0,001 -0,011	0,001 0,015
00409	-0,046 -0,083	-0,011 -0,011	0,025 -0,013	00075	-0,006 -0,006	-0,001 -0,013	0,002 0,025	00482	-0,024 -0,044	-0,017 -0,001	0,017 0,011	00073	-0,005 0,029	-0,023 -0,011	0,005 0,063	00407	-0,049 -0,035	-0,019 -0,011	0,014 -0,013
00074	-0,005 -0,008	-0,019 -0,009	0,005 0,022	00408	-0,049 -0,068	-0,019 -0,014	0,012 -0,008												
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00068	-0,147 -1,098	-0,031 -0,121	0,070 -0,132	00473	-0,088 -1,165	-0,037 -0,096	0,082 -0,084	00030	-0,138 -1,432	0,005 -0,304	0,051 -0,164	00069	-0,050 -0,977	0,004 0,335	0,074 -0,208				

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00045	-0,005	-0,001	0,001	00474	0,000	-0,001	0,000	00485	0,000	-0,001	0,000	00070	0,000	-0,001	0,000	00081	-0,001	0,000	0,001
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000								
00080	0,000	0,000	0,000	00399	0,000	0,000	0,001	00021	0,000	-0,001	0,000	00071	0,000	-0,001	0,000	00478	0,000	-0,001	0,001
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000					
00477	0,001	-0,001	0,001	00400	0,002	0,001	0,000	00078	0,000	-0,001	0,000	00401	0,002	0,000	0,000	00077	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00479	0,001	-0,001	0,000	00043	-0,001	0,000	0,000	00402	0,001	0,000	0,000	00044	-0,001	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00072	0,000	-0,001	0,000	00484	0,000	-0,001	0,000	00483	0,000	0,000	-0,001	00481	0,000	-0,002	0,000	00076	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00409	0,000	0,000	0,000	00075	0,000	-0,002	0,000	00482	0,000	-0,001	0,000	00073	0,000	-0,002	0,000	00407	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
00074	0,000	-0,002	0,000	00408	0,001	0,000	0,000												
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000												
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00068	-0,004	-0,001	0,002	00473	-0,002	-0,001	0,002	00030	-0,004	0,000	0,001	00069	-0,001	0,000	0,002	00079	0,000	0,000	0,000
	-0,030	-0,003	-0,004		-0,032	-0,003	-0,002		-0,039	-0,008	-0,004		-0,027	0,009	-0,006		0,000	-0,001	0,001
00026	0,000	0,000	0,000	00475	0,000	0,000	0,000	00398	0,000	0,000	0,001	00476	0,001	0,000	0,000	00082	0,002	0,001	-0,001
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001		-0,037	-0,008	0,000		-0,002	0,000	0,001		-0,002	0,000	0,001
00045	0,002	0,001	0,000	00474	0,004	-0,005	0,003	00485	0,001	0,000	0,001	00070	-0,024	-0,002	0,021	00081	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001		-0,038	0,031	0,008		-0,021	0,002	0,006		-0,020	-0,003	-0,014		-0,002	0,000	0,001
00080	0,000	0,000	0,000	00399	0,000	0,000	0,000	00021	0,027	-0,001	0,001	00071	0,012	0,021	-0,013	00478	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001		-0,098	0,067	0,012		-0,013	0,008	0,037		-0,001	-0,001	0,001
00477	0,000	0,000	-0,001	00400	0,000	0,000	0,000	00078	0,000	0,000	0,000	00401	0,000	0,000	0,000	00077	0,000	0,001	0,000
	-0,003	0,000	0,001		-0,003	0,000	0,001		-0,001	-0,002	0,002		-0,003	-0,001	0,001		0,000	-0,003	0,002
00479	0,000	0,001	-0,001	00043	0,000	0,000	0,001	00402	0,000	0,000	0,000	00044	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	-0,001
	-0,003	-0,001	0,002		-0,030	-0,008	0,000		-0,005	-0,001	0,000		-0,009	-0,002	0,001		-0,007	-0,002	0,002
00072	0,001	0,005	-0,001	00484	0,000	0,002	0,000	00483	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	0,001	0,000	00076	0,000	0,002	0,000
	-0,001	-0,003	0,018		-0,006	-0,003	0,009		-0,018	-0,003	0,006		-0,002	-0,003	0,004		0,001	-0,004	0,005
00409	-0,001	0,000	0,000	00075	0,000	0,002	0,000	00482	0,000	0,001	0,000	00073	0,000	0,004	0,000	00407	-0,001	0,000	0,000
	-0,024	-0,005	0,002		-0,002	-0,005	0,007		-0,008	-0,003	0,006		0,002	-0,006	0,011		-0,010	-0,003	0,002
00074	0,000	0,003	0,000	00408	0,000	0,000	0,000												
	-0,001	-0,005	0,007		-0,016	-0,003	0,001												
Piano Terra					Parete P6-P5					Parete P5-P6									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00588	-0,046	0,000	0,003	00268	-0,033	0,000	-0,005	00057	-0,057	0,003	0,000	00228	-0,616	-0,200	0,088	00002	-0,668	0,042	-0,026
	-0,108	-0,005	0,032		-0,095	-0,002	0,037		-0,194	-0,042	0,069		-0,558	0,021	0,015		-0,051	0,014	0,097
00586	-0,294	0,097	0,045	00632	-0,037	0,015	0,019	00227	-0,249	-0,049	0,049	00003	-0,386	0,328	0,002	00631	-0,103	-0,023	0,045
	-0,154	0,154	0,083		-0,494	-0,323	-0,012		-1,047	-0,054	0,032		0,245	0,362	0,059		-1,484	-0,242	-0,101
00265	-0,003	0,003	0,002	00027	-0,003	-0,001	0,000	00587	-0,006	0,000	-0,001	00267	-0,022	-0,001	0,000	00266	-0,007	0,001	-0,001
	-0,009	-0,033	0,034		-0,001	0,005	0,013		-0,017	-0,019	0,024		-0,072	-0,004	0,026		-0,036	0,011	0,015
00434	-0,045	-0,010	0,013	00585	-0,221	-0,052	0,027	00226	-0,303	0,009	-0,023	00589	-0,031	-0,010	0,009	00590	-0,011	0,000	0,004
	-0,066	0,002	0,058		-1,739	-0,237	-0,054		-1,609	-0,036	-0,129		-0,093	-0,009	0,043		-0,033	-0,037	0,042
00435	-0,032	-0,008	0,006	00046	-0,230	-0,052	-0,025	00438	-0,134	-0,014	0,016	00264	-0,005	0,001	0,001	00436	-0,028	-0,009	0,006
	-0,099	-0,016	0,035		-2,353	-0,511	-0,285		-1,805	-0,345	-0,214		-0,028	-0,054	0,058		-0,110	-0,030	0,048
00263	-0,006	-0,002	0,003	00591	-0,019	-0,012	0,008	00229	0,090	0,245	0,003	00437	-0,037	-0,015	0,008	00592	-0,050	-0,016	0,014
	0,014	-0,099	0,082		-0,089	-0,048	0,076		-0,123	-0,381	0,013		-0,135	-0,023	0,031		-0,194	-0,074	0,111
00593	-0,013	-0,020	0,011	00439	-0,096	-0,023	0,024	00262	-0,010	-0,010	0,002	00056	-0,064	-0,022	0,016	00230	0,027	0,128	-0,003
	-0,048	-0,135	0,130		-1,978	-0,402	-0,042		-0,042	-0,112	0,110		-0,387	-0,072	0,052		-0,260	-0,444	-0,243
00630	-0,037	0,001	-0,011	00261	-0,001	-0,013	0,004	00456	-0,059	-0,027	0,031	00260	-0,009	-0,036	0,013	00594	-0,029	-0,039	0,037
	-1,035	-0,279	-0,295		-0,051	-0,146	0,160		-0,278	-0,070	0,133		0,023	-0,206	0,197		-0,168	-0,125	0,196
00440	-0,095	-0,031	0,003	00455	-0,050	-0,027	0,031	00596	-0,009	-0,078	0,041	00595	-0,075	-0,051	0,064	00231	0,011	0,153	-0,017
	-1,967	-0,452	-0,101		-0,371	-0,078	0,088		-0,038	-0,227	0,283		-0,489	-0,112	0,259		0,103	-0,457	-0,333
00259	-0,019	-0,063	0,006	00454	-0,057	-0,004	0,043	00232	-0,045	0,023	-0,056	00629	-0,124	0,030	-0,012	00258	0,013	-0,05	

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	Nodo	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	Nodo	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	Nodo	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P	Nodo	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00447	-0,081	-0,018	-0,002	00011	-0,320	-0,040	0,017	00611	-0,114	-0,002	-0,007	00463	-0,098	-0,015	-0,004	00621	-0,058	-0,006	-0,015
	-2,525	-0,572	0,001		0,543	1,743	0,039		-0,742	0,283	0,025		-2,707	-0,601	-0,031		-1,314	-0,344	-0,128
00238	0,013	0,068	-0,004	00051	-0,079	-0,017	0,005	00612	-0,065	-0,010	-0,016	00246	-0,074	-0,007	-0,039	00239	-0,059	0,003	-0,043
	-0,219	-0,529	-0,105		-2,957	-0,724	-0,013		-1,368	-0,345	-0,089		-0,265	-0,239	-0,326		-0,254	-0,225	-0,276
00620	-0,111	0,006	-0,011	00619	-0,105	-0,015	-0,006	00245	0,012	0,059	-0,003	00614	-0,073	-0,009	0,031	00613	-0,089	-0,011	0,016
	-0,716	0,243	-0,075		-2,134	-0,359	-0,015		-0,259	-0,547	-0,092		-0,632	-0,359	0,183		-2,124	-0,366	0,043
00460	-0,080	-0,024	0,007	00461	-0,108	-0,016	0,004	00244	0,026	-0,013	0,019	00049	-0,092	0,001	-0,007	00462	-0,101	-0,019	-0,003
	-2,690	-0,558	0,064		-2,646	-0,591	0,040		-0,129	-0,278	0,096		-2,943	-0,726	-0,021		-2,684	-0,580	-0,103
00615	-0,110	0,003	0,000	00029	-0,298	-0,047	-0,004	00010	-0,151	-0,001	0,021	00449	-0,095	-0,005	0,007	00448	-0,100	-0,029	-0,007
	-1,457	-0,100	-0,049		0,517	1,693	-0,084		0,430	1,343	0,096		-2,591	-0,531	-0,035		-2,669	-0,563	-0,049
00618	-0,067	-0,008	0,028	00243	-0,095	-0,047	-0,047	00617	-0,020	0,008	-0,005	00242	0,008	0,091	0,007	00616	-0,082	-0,010	-0,009
	-1,348	-0,298	0,096		-0,005	-0,103	-0,441		-0,575	-0,406	-0,142		0,170	-0,653	-0,201		-2,036	-0,491	-0,077
00050	-0,098	-0,016	0,001	00450	-0,084	-0,030	0,007	00240	-0,151	-0,055	0,066	00241	-0,005	0,053	0,005				
	-3,339	-0,657	0,029		-2,549	-0,584	0,104		-0,250	-0,049	0,356		-0,142	-0,523	0,241				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00588	0,012	0,019	-0,007	00268	0,069	0,022	-0,035	00057	0,027	0,036	-0,020	00228	-0,747	0,020	0,026	00002	-1,283	-0,579	-0,453
	-0,355	-0,027	0,111		-0,330	-0,003	0,129		-0,525	-0,105	0,189		-2,215	0,054	-0,050		-0,169	0,084	0,332
00586	-0,576	0,093	0,084	00632	-0,144	0,020	0,063	00227	-0,398	-0,055	0,070	00003	-1,416	0,148	-0,005	00631	-0,204	-0,041	0,079
	-0,618	0,526	0,228		-1,961	-1,300	-0,207		-4,137	-0,209	-0,002		0,938	1,231	0,134		-5,896	-0,958	-0,504
00265	0,001	0,004	-0,002	00027	0,000	0,000	0,000	00587	0,003	0,003	-0,003	00267	0,012	0,003	-0,006	00266	0,005	-0,003	-0,001
	-0,031	-0,119	0,120		-0,001	0,019	0,049		-0,061	-0,070	0,085		-0,252	-0,018	0,096		-0,125	0,037	0,054
00434	-0,022	-0,010	0,013	00585	-0,349	-0,095	0,041	00226	-0,474	0,025	-0,038	00589	-0,014	-0,001	-0,001	00590	-0,001	0,003	-0,005
	-0,276	-0,015	0,164		-6,751	-0,902	-0,310		-6,284	-0,142	-0,586		-0,336	-0,048	0,144		-0,116	-0,136	0,148
00435	-0,023	-0,019	0,007	00046	-0,349	-0,109	-0,052	00438	-0,230	-0,045	0,025	00264	0,002	0,014	-0,002	00436	-0,024	-0,015	0,011
	-0,381	-0,064	0,116		-8,840	-1,810	-1,101		-7,053	-1,339	-0,833		-0,099	-0,200	0,206		-0,411	-0,107	0,167
00263	0,002	0,022	0,003	00591	-0,012	-0,009	0,013	00229	0,144	0,311	0,035	00437	-0,030	-0,027	0,026	00592	-0,054	-0,027	0,035
	0,050	-0,356	0,287		-0,318	-0,175	0,267		-0,471	-1,550	-0,130		-0,501	-0,095	0,124		-0,689	-0,243	0,381
00593	-0,005	-0,024	0,028	00439	-0,191	-0,059	0,024	00262	-0,002	0,006	0,004	00056	-0,060	-0,040	0,041	00230	0,052	0,247	0,005
	-0,174	-0,471	0,459		-7,892	-1,595	-0,200		-0,151	-0,393	0,390		-1,236	-0,229	0,200		-1,033	-1,784	-1,149
00630	-0,110	-0,030	-0,060	00261	0,018	-0,002	0,010	00456	-0,070	-0,054	0,068	00260	-0,003	-0,057	0,034	00594	-0,035	-0,074	0,088
	-4,180	-1,111	-1,322		-0,185	-0,514	0,571		-0,972	-0,250	0,452		0,085	-0,731	0,705		-0,611	-0,431	0,689
00440	-0,203	-0,066	-0,020	00455	-0,066	-0,056	0,077	00596	0,003	-0,168	0,109	00595	-0,132	-0,104	0,163	00231	0,012	0,294	-0,046
	-7,954	-1,858	-0,454		-1,300	-0,273	0,324		-0,188	-0,802	1,010		-1,695	-0,381	0,891		0,413	-1,811	-1,496
00259	-0,028	-0,128	0,017	00454	-0,077	-0,004	0,109	00232	-0,186	-0,103	-0,217	00629	-0,467	-0,021	-0,054	00258	0,049	-0,122	0,040
	-0,219	-0,702	0,826		-2,133	-0,450	0,483		-0,928	0,089	-2,326		-2,816	1,440	-1,466		0,032	-0,654	0,853
00055	-0,134	-0,074	0,124	00628	-0,299	-0,040	-0,049	00257	-0,166	-0,649	0,224	00597	-0,274	-0,205	0,294	00441	-0,212	-0,006	-0,014
	-3,750	-1,104	0,808		-7,672	-1,470	-0,817		-0,258	0,154	0,565		-0,243	-0,612	1,419		-9,340	-2,011	-0,010
00451	-0,358	0,095	0,076	00599	-1,761	-0,460	0,282	00598	-0,433	-0,175	-0,047	00047	-0,337	-0,065	-0,010	00256	-1,268	-2,405	1,211

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA:

- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.