

Comune di Francavilla D'ete
Provincia di Fermo

TABULATI DI CALCOLO
(Tomo 3 di 5)

OGGETTO: INTERVENTO DI RISTRUZIONE E RIQUALIFICAZIONE
FINAIZZATO AL MIGLIORAMENTO SISMICO SCUOLA PRIMARIA E
DELL'INFANZIA VIA DIDARI, FRANCAVILLA D'ETE
Progettazione strutturale

COMMITTENTE: Amministrazione comunale di Francavilla d'Ete

Montegiorgio, 28/03/2015

Il Progettista

(Ing. Marco Ramadori)

Il Direttore dei Lavori

Il Collaudatore

(Ing. Marco Ramadori)

(...)

Ing. Marco Ramadori
via Mazzini n.3 - Montegiorgio
0734-962399 - marco.ram@libero.it

...

NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo									Stato Limite di Danno		
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
07278	X	0,171 0	0,026 2	0,366 7	2,1742 E-04	1,2763 E-03	4,1812 E-05	0,034 2	0,005 4	0,076 7	4,4342 E-05	2,5849 E-04	8,585 E-06
07278	Y	0,024 2	0,395 7	0,033 7	3,4102 E-03	3,5814 E-04	2,2048 E-05	0,006 6	0,107 9	0,009 5	9,2927 E-04	9,5366 E-05	3,8773 E-06
07278	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07279	X	0,298 1	0,042 1	0,371 3	1,9916 E-04	1,4011 E-03	5,6288 E-05	0,059 3	0,008 6	0,077 7	4,0537 E-05	2,8209 E-04	1,157 E-05
07279	Y	0,029 8	0,660 1	0,033 3	3,5171 E-03	3,041 E-04	1,9077 E-05	0,008 1	0,179 9	0,009 4	9,584 E-04	8,1478 E-05	4,4309 E-06
07279	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07280	X	0,427 2	0,056 8	0,375 5	1,8964 E-04	1,5031 E-03	5,3889 E-05	0,084 9	0,011 6	0,078 5	3,8594 E-05	3,0195 E-04	1,1094 E-05
07280	Y	0,036 4	0,931 3	0,031 3	3,5961 E-03	2,9433 E-04	3,3378 E-05	0,010 0	0,253 9	0,008 8	9,8073 E-04	7,9117 E-05	8,9682 E-06
07280	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07281	X	0,103 9	0,016 2	0,298 2	2,0069 E-04	1,162 E-03	3,2081 E-05	0,021 0	0,003 3	0,062 6	4,0961 E-05	2,3705 E-04	6,5263 E-06
07281	Y	0,027 2	0,267 7	0,067 7	3,341 E-03	4,5842 E-04	1,113 E-05	0,007 3	0,072 8	0,018 6	9,1067 E-04	1,2159 E-04	2,6751 E-06
07281	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07282	X	0,232 3	0,031 5	0,301 7	1,9791 E-04	1,3023 E-03	4,4759 E-05	0,046 3	0,006 4	0,063 3	4,0286 E-05	2,6356 E-04	9,1403 E-06
07282	Y	0,029 2	0,526 3	0,068 2	3,4553 E-03	3,7668 E-04	1,7388 E-05	0,007 9	0,143 5	0,018 8	9,416 E-04	1,0052 E-04	4,6625 E-06
07282	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07283	X	0,361 0	0,046 3	0,304 5	1,9285 E-04	1,4153 E-03	5,0737 E-05	0,071 8	0,009 4	0,063 9	3,9226 E-05	2,8521 E-04	1,0401 E-05
07283	Y	0,034 3	0,793 3	0,066 7	3,5444 E-03	3,3374 E-04	2,8946 E-05	0,009 4	0,216 3	0,018 3	9,6649 E-04	8,9453 E-05	7,7669 E-06
07283	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07284	X	0,492 8	0,061 3	0,306 9	2,0474 E-04	1,5126 E-03	4,7834 E-05	0,097 9	0,012 5	0,064 4	4,1684 E-05	3,0421 E-04	9,8202 E-06
07284	Y	0,040 5	1,066 7	0,064 3	3,6286 E-03	3,195 E-04	4,1198 E-05	0,011 1	0,290 8	0,017 7	9,8999 E-04	8,5867 E-05	1,0928 E-05
07284	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07285	X	0,167 4	0,021 7	0,235 1	1,8756 E-04	1,1903 E-03	3,8362 E-05	0,033 5	0,004 4	0,049 5	3,8201 E-05	2,4246 E-04	7,7114 E-06
07285	Y	0,029 2	0,394 2	0,107 5	3,3925 E-03	4,7181 E-04	3,5591 E-05	0,007 9	0,107 5	0,029 2	9,2454 E-04	1,2563 E-04	9,5006 E-06
07285	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07286	X	0,295 7	0,036 2	0,235 7	1,9125 E-04	1,3427 E-03	4,3573 E-05	0,058 9	0,007 4	0,049 6	3,8869 E-05	2,7132 E-04	8,8353 E-06
07286	Y	0,032 2	0,657 0	0,104 8	3,4959 E-03	3,7812 E-04	3,727 E-05	0,008 8	0,179 1	0,028 5	9,5307 E-04	1,0117 E-04	9,7525 E-06
07286	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07287	X	0,425 8	0,050 9	0,236 0	1,9627 E-04	1,4581 E-03	4,4245 E-05	0,084 6	0,010 4	0,049 7	3,9914 E-05	2,9364 E-04	9,0406 E-06
07287	Y	0,038 2	0,926 7	0,101 6	3,5765 E-03	3,4173 E-04	4,0691 E-05	0,010 5	0,252 7	0,027 6	9,7572 E-04	9,1734 E-05	1,0555 E-05
07287	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07288	X	0,102 6	0,013 1	0,172 0	1,6888 E-04	1,1317 E-03	3,3099 E-05	0,020 7	0,002 7	0,036 4	3,4447 E-05	2,3119 E-04	6,5084 E-06
07288	Y	0,030 1	0,263 6	0,151 5	3,3123 E-03	5,3583 E-04	5,8213 E-05	0,008 0	0,071 9	0,040 9	9,0304 E-04	1,428 E-04	1,5191 E-05
07288	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07289	X	0,232 3	0,026 7	0,170 6	1,8546 E-04	1,2845 E-03	3,6448 E-05	0,046 3	0,005 4	0,036 1	3,7677 E-05	2,601 E-04	7,2347 E-06
07289	Y	0,029 1	0,521 7	0,146 6	3,4501 E-03	4,168 E-04	5,3638 E-05	0,007 9	0,142 3	0,039 6	9,4041 E-04	1,1147 E-04	1,3682 E-05
07289	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07290	X	0,361 0	0,041 1	0,168 2	1,9221 E-04	1,399 E-03	3,8191 E-05	0,071 8	0,008 4	0,035 6	3,902 E-05	2,8198 E-04	7,6885 E-06
07290	Y	0,034 6	0,788 5	0,141 6	3,5402 E-03	3,611 E-04	4,6727 E-05	0,009 5	0,215 0	0,038 3	9,6548 E-04	9,6908 E-05	1,1707 E-05
07290	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07291	X	0,492 0	0,055 9	0,165 5	1,9925 E-04	1,5157 E-03	4,2109 E-05	0,097 8	0,011 4	0,035 1	4,0537 E-05	3,0463 E-04	8,5964 E-06

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]
07291	Y	0,041 1	1,061 2	0,136 2	3,6161 E-03	3,2493 E-04	4,3177 E-05	0,011 3	0,289 4	0,036 8	9,8637 E-04	8,7455 E-05	1,1128 E-05
07291	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07292	X	0,169 7	0,017 8	0,109 4	1,7413 E-04	1,2421 E-03	4,0149 E-05	0,034 0	0,003 6	0,023 3	3,5396 E-05	2,5186 E-04	7,8083 E-06
07292	Y	0,024 5	0,387 0	0,192 3	3,39 E-03	4,3828 E-04	8,9918 E-05	0,006 6	0,105 6	0,051 8	9,2417 E-04	1,1726 E-04	2,3152 E-05
07292	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07293	X	0,299 3	0,031 8	0,106 4	1,9181 E-04	1,3705 E-03	3,2712 E-05	0,059 6	0,006 5	0,022 7	3,8853 E-05	2,7609 E-04	6,4422 E-06
07293	Y	0,029 1	0,650 9	0,186 4	3,5162 E-03	3,6499 E-04	5,7978 E-05	0,008 0	0,177 5	0,050 2	9,5858 E-04	9,8013 E-05	1,4199 E-05
07293	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07294	X	0,428 8	0,046 4	0,100 0	1,9001 E-04	1,4451 E-03	3,1442 E-05	0,085 2	0,009 4	0,021 3	3,8577 E-05	2,9058 E-04	6,3265 E-06
07294	Y	0,036 7	0,921 6	0,179 5	3,5774 E-03	3,487 E-04	3,7594 E-05	0,010 1	0,251 3	0,048 4	9,7569 E-04	9,382 E-05	9,0638 E-06
07294	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07295	X	0,105 6	0,009 9	0,052 9	1,4957 E-04	1,3417 E-03	4,4999 E-05	0,021 3	0,002 0	0,011 1	3,0429 E-05	2,7007 E-04	8,7335 E-06
07295	Y	0,020 1	0,253 1	0,239 2	3,2858 E-03	2,612 E-04	1,401 E-04	0,005 4	0,069 1	0,064 3	8,9639 E-04	7,0382 E-05	3,673 E-05
07295	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07296	X	0,235 8	0,022 9	0,052 6	1,9218 E-04	1,4329 E-03	2,8061 E-05	0,047 0	0,004 7	0,011 1	3,8866 E-05	2,8722 E-04	5,5968 E-06
07296	Y	0,022 9	0,513 3	0,236 3	3,5034 E-03	3,0311 E-04	6,018 E-05	0,006 3	0,140 1	0,063 5	9,5486 E-04	8,1697 E-05	1,4977 E-05
07296	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07297	X	0,369 1	0,037 7	0,049 9	1,9323 E-04	1,4506 E-03	2,479 E-05	0,073 4	0,007 7	0,010 4	3,9103 E-05	2,9059 E-04	4,9621 E-06
07297	Y	0,030 7	0,783 6	0,231 8	3,5717 E-03	3,0836 E-04	3,1103 E-05	0,008 4	0,213 7	0,062 3	9,7369 E-04	8,3238 E-05	6,9394 E-06
07297	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07298	X	0,499 1	0,051 7	0,045 3	1,7835 E-04	1,3045 E-03	3,5115 E-05	0,099 1	0,010 5	0,009 0	3,627 E-05	2,6308 E-04	7,1301 E-06
07298	Y	0,038 4	1,056 6	0,224 9	3,6053 E-03	3,932 E-04	3,5909 E-05	0,010 6	0,288 2	0,060 5	9,8299 E-04	1,058 E-04	9,1438 E-06
07298	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07299	X	0,075 1	0,008 9	0,573 1	1,2636 E-04	1,2519 E-03	1,3489 E-04	0,015 2	0,001 8	0,118 9	2,5397 E-05	2,5298 E-04	2,3648 E-05
07299	Y	0,032 1	0,203 7	1,692 4	3,2776 E-03	4,6408 E-04	2,8154 E-04	0,008 6	0,055 7	0,465 2	8,9546 E-04	1,2524 E-04	7,5433 E-05
07299	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07300	X	0,547 2	0,031 8	0,609 3	8,3169 E-05	1,9311 E-03	1,5239 E-05	0,108 9	0,006 3	0,126 3	1,6905 E-05	3,8308 E-04	2,9496 E-06
07300	Y	0,060 7	1,100 3	1,765 7	3,4327 E-03	1,2783 E-04	6,4344 E-05	0,016 5	0,300 3	0,485 6	9,3949 E-04	3,4939 E-05	1,755 E-05
07300	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07301	X	0,076 5	0,005 8	0,563 0	9,2255 E-05	1,3691 E-03	8,7689 E-05	0,015 4	0,001 2	0,116 9	1,8264 E-05	2,7431 E-04	1,4564 E-05
07301	Y	0,016 0	0,188 5	1,503 1	3,2437 E-03	2,7269 E-04	2,4572 E-04	0,004 3	0,051 5	0,413 3	8,8585 E-04	7,3227 E-05	6,6623 E-05
07301	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07302	X	0,102 5	0,008 5	0,570 7	1,0446 E-04	1,3983 E-03	1,763 E-04	0,020 7	0,001 7	0,118 5	2,0817 E-05	2,8042 E-04	3,0777 E-05
07302	Y	0,031 0	0,264 2	1,606 3	3,3171 E-03	3,396 E-04	3,533 E-04	0,008 3	0,072 2	0,441 6	9,0534 E-04	9,2012 E-05	9,5457 E-05
07302	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07303	X	0,219 2	0,016 5	0,580 8	1,0181 E-04	1,6952 E-03	3,5515 E-04	0,044 0	0,003 3	0,120 5	2,029 E-05	3,3679 E-04	6,3791 E-05
07303	Y	0,052 7	0,523 5	1,622 8	3,3595 E-03	2,0258 E-04	4,4691 E-04	0,014 2	0,142 8	0,446 2	9,164 E-04	5,5685 E-05	1,2101 E-04
07303	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07304	X	0,358 7	0,024 4	0,591 1	1,1393 E-04	1,9641 E-03	2,2538 E-04	0,071 6	0,004 9	0,122 6	2,2475 E-05	3,877 E-04	3,9728 E-05
07304	Y	0,060 2	0,780 6	1,640 0	3,3037 E-03	4,7485 E-05	3,3838 E-04	0,016 3	0,213 0	0,451 0	9,0207 E-04	1,1342 E-05	9,2259 E-05
07304	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07305	X	0,506 3	0,031 2	0,599 7	7,9513 E-05	1,9386 E-03	4,3836 E-05	0,100 8	0,006 2	0,124 4	1,6094 E-05	3,8394 E-04	9,2208 E-06

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]
07305	Y	0,057 5	1,031 6	1,660 6	3,3727 E-03	3,6383 E-05	8,7396 E-05	0,015 6	0,281 5	0,456 7	9,22 E-04	9,9381 E-06	2,4136 E-05
07305	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07306	X	0,074 1	0,008 7	0,552 7	1,1415 E-04	1,1815 E-03	9,2806 E-05	0,015 1	0,001 7	0,114 7	2,2696 E-05	2,3972 E-04	1,6763 E-05
07306	Y	0,037 7	0,215 1	1,740 2	3,3951 E-03	5,2651 E-04	1,4671 E-04	0,010 1	0,058 8	0,478 4	9,2653 E-04	1,4132 E-04	3,6492 E-05
07306	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07307	X	0,541 5	0,032 3	0,571 9	9,0093 E-05	1,8536 E-03	8,8042 E-05	0,107 7	0,006 4	0,118 7	1,826 E-05	3,6812 E-04	1,7794 E-05
07307	Y	0,059 0	1,087 9	1,809 8	3,3547 E-03	2,2508 E-04	2,7384 E-05	0,016 1	0,296 9	0,497 7	9,1676 E-04	6,1254 E-05	4,594 E-06
07307	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07308	X	0,545 7	0,068 5	0,336 4	3,3702 E-04	1,7483 E-03	1,1814 E-04	0,108 5	0,014 0	0,071 0	6,8191 E-05	3,4865 E-04	2,3793 E-05
07308	Y	0,064 9	1,132 5	1,713 2	3,6922 E-03	1,2204 E-04	4,2268 E-05	0,017 7	0,308 7	0,471 5	1,0077 E-03	3,387 E-05	1,1578 E-05
07308	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07309	X	0,072 6	0,015 7	0,345 7	2,478 E-04	1,1783 E-03	3,6772 E-05	0,014 8	0,003 1	0,072 7	4,9447 E-05	2,3881 E-04	5,7886 E-06
07309	Y	0,009 8	0,218 7	1,637 1	3,4877 E-03	1,45 E-04	1,3571 E-04	0,002 6	0,059 7	0,450 5	9,5132 E-04	3,7699 E-05	3,4231 E-05
07309	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07310	X	0,091 4	0,020 0	0,294 6	2,4877 E-04	1,0836 E-03	1,4629 E-05	0,018 6	0,004 0	0,062 2	4,9516 E-05	2,2077 E-04	2,8842 E-06
07310	Y	0,011 2	0,278 3	1,622 8	3,5009 E-03	2,0566 E-04	7,0007 E-05	0,002 9	0,075 9	0,446 7	9,5398 E-04	5,427 E-05	1,3289 E-05
07310	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07311	X	0,193 9	0,037 7	0,289 4	1,9909 E-04	1,1785 E-03	5,862 E-05	0,039 2	0,007 5	0,061 2	4,0477 E-05	2,392 E-04	1,1701 E-05
07311	Y	0,008 7	0,546 1	1,642 8	3,4982 E-03	2,7788 E-04	8,1247 E-05	0,002 1	0,148 8	0,452 2	9,5235 E-04	7,4352 E-05	1,8808 E-05
07311	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07312	X	0,137 8	0,026 2	0,231 6	2,0061 E-04	8,9372 E-04	5,5679 E-05	0,028 0	0,005 2	0,049 2	4,0385 E-05	1,8456 E-04	1,0796 E-05
07312	Y	0,010 8	0,409 6	1,593 6	3,4519 E-03	4,0381 E-04	8,5254 E-05	0,002 7	0,111 5	0,438 9	9,3936 E-04	1,0704 E-04	2,0974 E-05
07312	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07313	X	0,231 3	0,039 5	0,233 7	1,5579 E-04	5,4764 E-04	7,0407 E-05	0,046 9	0,007 9	0,049 6	3,1879 E-05	1,1545 E-04	1,3788 E-05
07313	Y	0,018 7	0,671 5	1,598 9	3,4132 E-03	7,3555 E-04	1,2967 E-04	0,004 7	0,182 8	0,440 3	9,2907 E-04	1,9639 E-04	3,409 E-05
07313	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07314	X	0,081 2	0,016 2	0,176 6	1,907 E-04	8,0968 E-04	3,3606 E-05	0,016 6	0,003 2	0,037 7	3,8251 E-05	1,6821 E-04	6,512 E-06
07314	Y	0,017 3	0,275 7	1,556 3	3,4063 E-03	4,2542 E-04	5,7527 E-05	0,004 5	0,074 9	0,428 8	9,2597 E-04	1,1254 E-04	1,413 E-05
07314	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07315	X	0,174 3	0,029 6	0,182 3	1,6373 E-04	7,8943 E-04	4,6894 E-05	0,035 5	0,006 0	0,038 8	3,3362 E-05	1,6419 E-04	9,1025 E-06
07315	Y	0,018 1	0,535 1	1,562 8	3,3938 E-03	3,8904 E-04	9,2117 E-05	0,004 7	0,145 5	0,430 7	9,2335 E-04	1,0224 E-04	2,4141 E-05
07315	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07316	X	0,122 3	0,021 1	0,123 8	1,6528 E-04	7,5005 E-04	2,8544 E-05	0,025 0	0,004 2	0,026 6	3,3446 E-05	1,5648 E-04	5,5664 E-06
07316	Y	0,015 7	0,402 2	1,532 8	3,3706 E-03	3,8503 E-04	5,6616 E-05	0,004 1	0,109 2	0,422 6	9,1584 E-04	1,0215 E-04	1,4528 E-05
07316	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07317	X	0,210 7	0,033 1	0,119 9	1,5366 E-04	7,3457 E-04	2,9425 E-05	0,042 9	0,006 7	0,025 8	3,1398 E-05	1,5367 E-04	5,9723 E-06
07317	Y	0,019 3	0,658 9	1,546 7	3,3668 E-03	5,3386 E-04	8,3624 E-05	0,004 9	0,179 0	0,426 4	9,1668 E-04	1,445 E-04	2,1515 E-05
07317	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07318	X	0,072 2	0,013 7	0,083 2	1,6371 E-04	7,205 E-04	1,5866 E-05	0,014 9	0,002 7	0,018 0	3,2951 E-05	1,5054 E-04	3,126 E-06
07318	Y	0,013 8	0,272 0	1,496 8	3,3546 E-03	2,9555 E-04	3,3364 E-05	0,003 6	0,073 8	0,412 8	9,1037 E-04	7,8078 E-05	8,5158 E-06
07318	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07319	X	0,162 5	0,025 7	0,086 7	1,5374 E-04	6,5215 E-04	1,9035 E-05	0,033 2	0,005 2	0,018 8	3,1249 E-05	1,3697 E-04	3,8215 E-06

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]
07319	Y	0,013 5	0,527 5	1,505 0	3,3484 E-03	3,1995 E-04	4,5334 E-05	0,003 4	0,143 2	0,415 1	9,1039 E-04	8,4346 E-05	1,1958 E-05
07319	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07320	X	0,113 0	0,018 8	0,047 8	1,5322 E-04	7,4069 E-04	1,3965 E-05	0,023 2	0,003 8	0,010 4	3,096 E-05	1,545 E-04	2,7881 E-06
07320	Y	0,008 8	0,398 0	1,482 5	3,3369 E-03	1,847 E-04	3,0687 E-05	0,002 2	0,107 9	0,409 1	9,0604 E-04	4,8439 E-05	8,0599 E-06
07320	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07321	X	0,199 4	0,030 3	0,051 2	1,511 E-04	1,2196 E-03	1,5832 E-05	0,040 8	0,006 1	0,011 2	3,0764 E-05	2,4675 E-04	3,1951 E-06
07321	Y	0,009 5	0,652 6	1,495 3	3,3517 E-03	6,1846 E-05	3,4081 E-05	0,002 3	0,177 2	0,412 6	9,1308 E-04	1,6983 E-05	9,3203 E-06
07321	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07322	X	0,458 1	0,042 3	0,062 2	1,7353 E-04	3,5642 E-03	1,4446 E-05	0,091 0	0,008 6	0,013 4	3,508 E-05	6,8957 E-04	2,8821 E-06
07322	Y	0,055 6	0,914 2	1,514 2	3,5734 E-03	9,5099 E-04	2,3762 E-05	0,015 1	0,248 7	0,417 9	9,7953 E-04	2,572 E-04	6,557 E-06
07322	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07323	X	0,067 7	0,012 3	0,032 5	1,5093 E-04	6,4861 E-04	1,0373 E-05	0,014 0	0,002 5	0,006 6	3,0341 E-05	1,3615 E-04	2,0166 E-06
07323	Y	0,004 5	0,269 7	1,461 2	3,3281 E-03	1,2361 E-04	1,7363 E-05	0,001 1	0,073 1	0,403 3	9,0243 E-04	3,2175 E-05	4,6788 E-06
07323	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07324	X	0,154 6	0,023 7	0,033 0	1,4814 E-04	5,9244 E-04	1,3381 E-05	0,031 7	0,004 8	0,006 7	2,9978 E-05	1,2485 E-04	2,6657 E-06
07324	Y	0,003 4	0,523 4	1,473 0	3,3275 E-03	1,5712 E-04	2,4033 E-05	0,000 8	0,142 0	0,406 5	9,046 E-04	4,1869 E-05	6,4812 E-06
07324	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07325	X	0,109 0	0,017 4	0,053 9	1,4496 E-04	6,6092 E-04	1,1163 E-05	0,022 4	0,003 5	0,010 9	2,9183 E-05	1,3862 E-04	2,1474 E-06
07325	Y	0,005 4	0,395 4	1,458 4	3,3179 E-03	2,2089 E-05	1,5977 E-05	0,001 4	0,107 2	0,402 6	9,0059 E-04	4,4116 E-06	4,4025 E-06
07325	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07326	X	0,192 1	0,028 4	0,048 6	1,4486 E-04	4,3944 E-04	1,6003 E-05	0,039 3	0,005 7	0,009 8	2,9329 E-05	9,1618 E-05	3,0956 E-06
07326	Y	0,009 9	0,648 6	1,468 0	3,3302 E-03	1,2965 E-04	2,397 E-05	0,002 7	0,176 0	0,405 2	9,0683 E-04	3,5773 E-05	5,5872 E-06
07326	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07327	X	0,065 8	0,011 4	0,093 7	1,4086 E-04	6,8642 E-04	8,966 E-06	0,013 6	0,002 3	0,019 2	2,8262 E-05	1,4362 E-04	1,6304 E-06
07327	Y	0,007 3	0,268 3	1,454 7	3,3111 E-03	8,706 E-05	8,2524 E-06	0,002 0	0,072 7	0,401 6	8,9769 E-04	2,3681 E-05	2,074 E-06
07327	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07328	X	0,148 3	0,022 2	0,096 9	1,4073 E-04	9,751 E-04	1,298 E-05	0,030 4	0,004 4	0,019 8	2,8354 E-05	1,9992 E-04	2,4337 E-06
07328	Y	0,017 1	0,520 7	1,468 7	3,3124 E-03	1,2875 E-04	1,3087 E-05	0,004 6	0,141 2	0,405 4	9,0075 E-04	3,5101 E-05	3,3761 E-06
07328	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07329	X	0,285 4	0,033 0	0,106 2	1,4628 E-04	3,1227 E-03	1,7303 E-05	0,057 7	0,006 6	0,021 7	2,969 E-05	6,0575 E-04	3,4877 E-06
07329	Y	0,032 3	0,775 0	1,491 0	3,4051 E-03	3,0269 E-04	3,5575 E-05	0,008 8	0,210 6	0,411 6	9,3122 E-04	8,2022 E-05	9,7928 E-06
07329	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07330	X	0,111 5	0,016 2	0,133 9	1,3634 E-04	6,4437 E-04	1,1647 E-05	0,022 9	0,003 3	0,027 6	2,7359 E-05	1,3523 E-04	2,0538 E-06
07330	Y	0,019 9	0,394 0	1,467 5	3,3044 E-03	1,7793 E-04	1,1731 E-05	0,005 4	0,106 8	0,405 0	8,9705 E-04	4,7847 E-05	2,1575 E-06
07330	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07331	X	0,193 7	0,026 6	0,139 6	1,3714 E-04	3,4249 E-04	1,6512 E-05	0,039 6	0,005 3	0,028 8	2,7608 E-05	6,6257 E-05	3,1048 E-06
07331	Y	0,033 9	0,646 1	1,478 2	3,3121 E-03	1,0641 E-04	1,466 E-05	0,009 2	0,175 4	0,407 9	9,0175 E-04	2,735 E-05	3,8008 E-06
07331	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07332	X	0,069 5	0,010 6	0,170 9	1,3165 E-04	6,5563 E-04	1,0718 E-05	0,014 3	0,002 1	0,035 4	2,6385 E-05	1,3741 E-04	1,8007 E-06
07332	Y	0,019 4	0,267 8	1,478 4	3,3032 E-03	2,7352 E-04	1,2589 E-05	0,005 2	0,072 6	0,408 0	8,9597 E-04	7,3281 E-05	2,1914 E-06
07332	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07333	X	0,156 3	0,020 7	0,169 2	1,3278 E-04	6,0675 E-04	1,4716 E-05	0,032 0	0,004 2	0,035 1	2,664 E-05	1,2767 E-04	2,5379 E-06

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]
07333	Y	0,035 0	0,519 4	1,491 6	3,3001 E-03	3,1514 E-04	1,9251 E-05	0,009 4	0,140 9	0,411 6	8,9755 E-04	8,5116 E-05	3,2656 E-06
07333	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07334	X	0,116 6	0,015 1	0,220 3	1,2833 E-04	7,3556 E-04	1,4579 E-05	0,023 9	0,003 0	0,045 8	2,5699 E-05	1,5324 E-04	2,3811 E-06
07334	Y	0,034 4	0,393 8	1,507 9	3,2986 E-03	3,5315 E-04	2,44 E-05	0,009 2	0,106 8	0,415 9	8,9608 E-04	9,4431 E-05	4,8995 E-06
07334	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07335	X	0,204 4	0,025 0	0,230 0	1,3062 E-04	9,7074 E-04	1,8602 E-05	0,041 7	0,005 0	0,047 8	2,6205 E-05	1,9857 E-04	3,1473 E-06
07335	Y	0,055 5	0,645 3	1,520 8	3,307 E-03	2,0013 E-04	1,7134 E-05	0,014 9	0,175 3	0,419 5	9,0128 E-04	5,2266 E-05	2,9864 E-06
07335	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07336	X	0,076 5	0,009 8	0,262 0	1,2275 E-04	7,7994 E-04	1,4005 E-05	0,015 7	0,002 0	0,054 6	2,4581 E-05	1,6192 E-04	2,2938 E-06
07336	Y	0,030 2	0,268 5	1,531 1	3,3086 E-03	4,5043 E-04	2,7875 E-05	0,008 1	0,072 9	0,422 1	8,9838 E-04	1,2039 E-04	6,2032 E-06
07336	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07337	X	0,169 0	0,019 3	0,265 7	1,2595 E-04	6,7526 E-04	1,9603 E-05	0,034 4	0,003 9	0,055 3	2,5186 E-05	1,4134 E-04	3,223 E-06
07337	Y	0,050 8	0,520 2	1,541 4	3,2946 E-03	4,9019 E-04	3,498 E-05	0,013 6	0,141 3	0,425 0	8,9637 E-04	1,3095 E-04	7,6218 E-06
07337	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07338	X	0,127 2	0,014 0	0,310 8	1,1918 E-04	8,4725 E-04	2,3355 E-05	0,025 9	0,002 8	0,064 8	2,3827 E-05	1,7518 E-04	3,9118 E-06
07338	Y	0,045 4	0,396 0	1,577 5	3,3102 E-03	5,5087 E-04	4,8729 E-05	0,012 2	0,107 6	0,434 7	9,0009 E-04	1,474 E-04	1,1611 E-05
07338	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07339	X	0,220 2	0,023 2	0,307 8	1,2462 E-04	9,8638 E-04	2,9517 E-05	0,044 7	0,004 6	0,064 2	2,4877 E-05	2,0271 E-04	4,9259 E-06
07339	Y	0,069 3	0,647 5	1,593 9	3,2942 E-03	6,4907 E-04	6,8358 E-05	0,018 6	0,176 1	0,439 2	8,9784 E-04	1,7592 E-04	1,5859 E-05
07339	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07340	X	0,085 1	0,009 0	0,370 5	1,1138 E-04	8,9671 E-04	2,0071 E-05	0,017 4	0,001 8	0,077 2	2,217 E-05	1,848 E-04	3,427 E-06
07340	Y	0,037 9	0,271 1	1,610 9	3,3444 E-03	6,2087 E-04	5,1302 E-05	0,010 1	0,073 7	0,443 6	9,0969 E-04	1,6582 E-04	1,2223 E-05
07340	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07341	X	0,180 9	0,017 6	0,377 2	1,1656 E-04	8,7565 E-04	3,6752 E-05	0,036 7	0,003 5	0,078 5	2,3261 E-05	1,8063 E-04	6,3115 E-06
07341	Y	0,062 8	0,525 2	1,620 5	3,3147 E-03	5,9772 E-04	7,7833 E-05	0,016 9	0,142 9	0,446 3	9,0266 E-04	1,5918 E-04	1,975 E-05
07341	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07342	X	0,140 5	0,012 8	0,432 4	1,0506 E-04	9,8728 E-04	2,5658 E-05	0,028 5	0,002 5	0,090 0	2,067 E-05	2,0244 E-04	4,4521 E-06
07342	Y	0,049 6	0,401 9	1,664 1	3,3721 E-03	6,4548 E-04	7,4776 E-05	0,013 3	0,109 4	0,458 0	9,1828 E-04	1,7275 E-04	1,7943 E-05
07342	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07343	X	0,239 2	0,021 1	0,434 9	1,1476 E-04	6,7128 E-04	4,2091 E-05	0,048 4	0,004 2	0,090 5	2,283 E-05	1,4071 E-04	7,4477 E-06
07343	Y	0,079 6	0,656 9	1,673 1	3,3165 E-03	9,5971 E-04	1,0577 E-04	0,021 4	0,178 9	0,460 4	9,0373 E-04	2,5726 E-04	2,6741 E-05
07343	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07344	X	0,092 5	0,009 0	0,500 6	1,0463 E-04	1,1289 E-03	3,2657 E-05	0,018 8	0,001 8	0,104 0	2,0167 E-05	2,2955 E-04	6,0351 E-06
07344	Y	0,041 8	0,273 4	1,709 9	3,4159 E-03	5,5188 E-04	6,4743 E-05	0,011 2	0,074 6	0,470 3	9,3122 E-04	1,4788 E-04	1,2055 E-05
07344	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07345	X	0,197 1	0,016 6	0,501 4	1,0393 E-04	1,3357 E-03	5,6071 E-06	0,039 8	0,003 3	0,104 2	2,0568 E-05	2,6926 E-04	8,8088 E-07
07345	Y	0,065 2	0,533 6	1,729 7	3,374 E-03	5,0534 E-04	7,2134 E-05	0,017 5	0,145 5	0,475 7	9,1963 E-04	1,3665 E-04	1,4623 E-05
07345	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07346	X	0,337 8	0,024 9	0,497 4	1,3117 E-04	2,342 E-03	1,0823 E-05	0,067 7	0,005 0	0,103 5	2,555 E-05	4,5893 E-04	1,2817 E-06
07346	Y	0,072 8	0,786 3	1,758 7	3,2436 E-03	1,7455 E-04	9,5185 E-05	0,019 7	0,214 4	0,483 7	8,8511 E-04	4,3064 E-05	2,0511 E-05
07346	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07347	X	0,605 1	0,028 9	1,107 3	2,4119 E-04	2,0165 E-03	1,0283 E-04	0,120 0	0,005 8	0,228 5	4,9382 E-05	3,9984 E-04	2,0011 E-05

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]
07347	Y	0,036 9	1,227 1	0,342 2	3,6089 E-03	9,0402 E-05	2,0563 E-04	0,010 2	0,335 2	0,094 8	9,8744 E-04	2,4884 E-05	5,3092 E-05
07347	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07348	X	1,264 6	0,084 0	1,142 4	1,315 E-04	1,8261 E-03	1,519 E-04	0,251 1	0,017 2	0,236 0	2,6059 E-05	3,6742 E-04	3,1543 E-05
07348	Y	0,065 4	2,313 7	0,350 1	3,4279 E-03	9,4771 E-05	6,0665 E-05	0,018 1	0,632 9	0,097 0	9,3998 E-04	2,6212 E-05	1,5913 E-05
07348	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07349	X	1,226 6	0,057 0	0,607 9	8,6337 E-05	1,3311 E-03	1,249 E-04	0,243 4	0,011 6	0,127 3	1,6765 E-05	2,7206 E-04	2,4979 E-05
07349	Y	0,066 1	2,276 9	0,356 5	3,3874 E-03	1,6059 E-05	9,9718 E-05	0,018 3	0,622 5	0,098 8	9,3182 E-04	3,27 E-06	2,751 E-05
07349	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07350	X	1,146 1	0,056 6	0,669 4	8,8467 E-05	1,2523 E-03	1,0659 E-04	0,227 1	0,011 4	0,140 0	1,6408 E-05	2,5628 E-04	2,0291 E-05
07350	Y	0,064 4	2,119 1	0,360 3	3,426 E-03	3,1991 E-05	1,7716 E-04	0,017 8	0,579 1	0,099 9	9,4152 E-04	8,2352 E-06	4,772 E-05
07350	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07351	X	0,645 2	0,031 6	0,716 2	2,0974 E-04	1,9909 E-03	7,1832 E-05	0,127 9	0,006 3	0,149 7	3,9392 E-05	3,9372 E-04	1,4487 E-05
07351	Y	0,038 5	1,313 5	0,355 1	3,726 E-03	9,4138 E-05	4,2786 E-05	0,010 6	0,358 6	0,098 4	1,017 E-03	2,6084 E-05	9,6167 E-06
07351	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07352	X	0,852 1	0,044 3	0,721 2	2,1737 E-04	2,1208 E-03	8,2993 E-05	0,168 6	0,008 6	0,150 8	4,2297 E-05	4,2068 E-04	1,6622 E-05
07352	Y	0,049 8	1,640 8	0,358 4	3,7055 E-03	9,1715 E-05	1,3229 E-04	0,013 8	0,448 0	0,099 3	1,0131 E-03	2,5397 E-05	3,1423 E-05
07352	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07353	X	1,067 7	0,055 8	0,737 2	1,0971 E-04	1,8073 E-03	1,0021 E-04	0,211 3	0,011 1	0,154 0	2,1869 E-05	3,6233 E-04	1,9024 E-05
07353	Y	0,061 3	1,956 7	0,360 7	3,5017 E-03	6,5175 E-05	1,7345 E-04	0,016 9	0,534 5	0,100 0	9,6094 E-04	1,7992 E-05	4,4255 E-05
07353	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07354	X	1,221 8	0,061 8	0,749 2	9,741 E-05	1,5432 E-03	1,4086 E-04	0,242 5	0,012 5	0,156 4	1,822 E-05	3,1265 E-04	2,8489 E-05
07354	Y	0,066 2	2,257 8	0,363 1	3,4299 E-03	2,5574 E-05	1,4604 E-04	0,018 3	0,617 3	0,100 6	9,4394 E-04	6,7579 E-06	3,8486 E-05
07354	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07355	X	0,749 8	0,038 5	0,831 9	2,5749 E-04	1,9633 E-03	9,8949 E-05	0,148 4	0,007 5	0,173 1	4,8808 E-05	3,9002 E-04	1,995 E-05
07355	Y	0,043 4	1,474 1	0,352 5	3,6956 E-03	7,578 E-05	5,4077 E-05	0,012 0	0,402 5	0,097 7	1,0105 E-03	2,0971 E-05	1,0963 E-05
07355	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07356	X	0,959 4	0,053 8	0,842 6	1,6733 E-04	1,9615 E-03	1,1407 E-04	0,189 9	0,010 5	0,175 3	3,3592 E-05	3,9124 E-04	2,279 E-05
07356	Y	0,054 2	1,792 7	0,355 0	3,574 E-03	6,6961 E-05	1,3906 E-04	0,015 0	0,489 7	0,098 4	9,7883 E-04	1,8493 E-05	3,2533 E-05
07356	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07357	X	1,142 4	0,062 9	0,846 1	1,1972 E-04	1,7144 E-03	1,2973 E-04	0,226 4	0,012 6	0,176 1	2,2409 E-05	3,4514 E-04	2,621 E-05
07357	Y	0,062 4	2,098 8	0,358 9	3,448 E-03	4,8785 E-05	1,4261 E-04	0,017 2	0,573 7	0,099 5	9,4692 E-04	1,3438 E-05	3,5806 E-05
07357	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07358	X	0,651 1	0,032 0	0,933 9	3,0447 E-04	1,9424 E-03	6,596 E-05	0,129 0	0,006 3	0,193 7	5,8054 E-05	3,8562 E-04	1,394 E-05
07358	Y	0,038 2	1,311 6	0,348 2	3,7805 E-03	6,4089 E-05	1,4899 E-05	0,010 5	0,358 2	0,096 5	1,0336 E-03	1,7716 E-05	2,8666 E-06
07358	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07359	X	0,855 2	0,049 8	0,945 2	2,2729 E-04	1,985 E-03	1,0193 E-04	0,169 3	0,009 7	0,196 0	4,3511 E-05	3,9531 E-04	2,1478 E-05
07359	Y	0,048 2	1,629 7	0,349 5	3,5741 E-03	5,1121 E-05	1,0589 E-04	0,013 3	0,445 3	0,096 8	9,7855 E-04	1,3931 E-05	2,377 E-05
07359	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07360	X	1,049 0	0,063 2	0,951 1	1,3928 E-04	1,8908 E-03	1,1308 E-04	0,207 8	0,012 5	0,197 3	2,7827 E-05	3,7842 E-04	2,3415 E-05
07360	Y	0,056 4	1,938 6	0,352 8	3,4835 E-03	4,6581 E-05	1,58 E-04	0,015 6	0,529 9	0,097 8	9,5485 E-04	1,2607 E-05	3,8102 E-05
07360	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07361	X	1,221 7	0,071 2	0,956 6	1,382 E-04	1,7776 E-03	1,4041 E-04	0,242 5	0,014 5	0,198 5	2,4421 E-05	3,5787 E-04	2,8756 E-05

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]
07361	Y	0,064 2	2,242 0	0,357 0	3,4716 E-03	5,6177 E-05	1,2286 E-04	0,017 7	0,613 2	0,098 9	9,5303 E-04	1,5491 E-05	3,1751 E-05
07361	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07362	X	0,952 9	0,059 9	1,056 2	2,0943 E-04	2,0203 E-03	1,0459 E-04	0,188 7	0,011 9	0,218 4	4,1065 E-05	4,0267 E-04	2,0744 E-05
07362	Y	0,050 9	1,775 4	0,346 5	3,5682 E-03	4,7119 E-05	1,8 E-04	0,014 1	0,485 3	0,096 0	9,7733 E-04	1,1046 E-05	4,5878 E-05
07362	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07363	X	1,136 6	0,072 7	1,062 8	1,4748 E-04	1,8847 E-03	1,3117 E-04	0,225 4	0,014 6	0,219 9	2,8993 E-05	3,7788 E-04	2,7066 E-05
07363	Y	0,057 8	2,082 4	0,350 9	3,4966 E-03	4,5366 E-05	1,0279 E-04	0,016 0	0,569 5	0,097 2	9,5818 E-04	1,2038 E-05	2,5197 E-05
07363	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07364	X	0,073 8	0,013 8	0,399 1	2,1155 E-04	1,2094 E-03	4,1972 E-05	0,014 9	0,002 8	0,083 7	4,2953 E-05	2,444 E-04	7,2074 E-06
07364	Y	0,003 6	0,208 7	1,541 4	3,3891 E-03	4,9519 E-05	3,3436 E-05	0,000 9	0,057 0	0,424 3	9,2481 E-04	1,2691 E-05	8,0686 E-06
07364	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07365	X	0,545 3	0,072 6	0,422 0	3,0737 E-04	1,9044 E-03	9,9956 E-05	0,108 5	0,014 8	0,088 3	6,2291 E-05	3,7881 E-04	2,01 E-05
07365	Y	0,059 4	1,140 7	1,595 5	3,7239 E-03	2,9732 E-04	4,3217 E-05	0,016 2	0,311 0	0,439 3	1,0165 E-03	8,0948 E-05	1,0577 E-05
07365	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07366	X	0,546 1	0,096 6	1,175 8	4,6672 E-04	1,7872 E-03	5,3868 E-05	0,108 6	0,019 7	0,241 7	9,5636 E-05	3,5515 E-04	1,094 E-05
07366	Y	0,064 4	1,162 8	1,713 8	3,6634 E-03	1,6095 E-04	8,1928 E-05	0,017 6	0,316 8	0,471 0	9,9933 E-04	4,409 E-05	2,2537 E-05
07366	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07367	X	0,095 3	0,014 7	1,160 2	2,1529 E-04	1,4864 E-03	3,0791 E-05	0,019 2	0,003 0	0,238 3	4,3424 E-05	2,9911 E-04	3,4982 E-06
07367	Y	0,020 8	0,225 8	1,644 1	3,5815 E-03	2,4428 E-04	1,001 E-04	0,005 5	0,061 7	0,451 7	9,7695 E-04	6,4855 E-05	2,3564 E-05
07367	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07368	X	0,118 1	0,019 0	1,094 4	2,3541 E-04	1,4266 E-03	2,0633 E-05	0,023 8	0,003 8	0,225 0	4,7243 E-05	2,8744 E-04	3,1321 E-06
07368	Y	0,019 1	0,286 9	1,628 8	3,5946 E-03	2,7241 E-04	4,7402 E-05	0,005 0	0,078 2	0,447 6	9,7953 E-04	7,221 E-05	8,2766 E-06
07368	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07369	X	0,235 1	0,038 0	1,098 4	2,6411 E-04	1,4859 E-03	1,8883 E-05	0,047 2	0,007 7	0,225 9	5,3686 E-05	2,9884 E-04	3,3032 E-06
07369	Y	0,019 1	0,561 6	1,648 9	3,5849 E-03	2,5439 E-04	8,0946 E-05	0,005 0	0,153 1	0,453 1	9,7584 E-04	6,8265 E-05	2,1031 E-05
07369	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07370	X	0,173 7	0,029 1	1,004 2	2,5289 E-04	1,3475 E-03	1,2783 E-05	0,034 9	0,005 9	0,206 7	5,1125 E-05	2,7217 E-04	2,6703 E-06
07370	Y	0,014 6	0,420 8	1,605 6	3,5475 E-03	3,313 E-04	7,8383 E-05	0,003 8	0,114 6	0,441 4	9,6566 E-04	8,7376 E-05	2,105 E-05
07370	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07371	X	0,288 8	0,049 0	1,008 6	2,6862 E-04	1,1976 E-03	1,7359 E-05	0,058 0	0,009 9	0,207 7	5,4952 E-05	2,4356 E-04	3,5847 E-06
07371	Y	0,021 2	0,690 2	1,613 7	3,5153 E-03	5,8512 E-04	1,2335 E-04	0,005 5	0,187 9	0,443 7	9,5681 E-04	1,5533 E-04	3,3902 E-05
07371	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07372	X	0,112 0	0,020 0	0,915 4	2,513 E-04	1,2941 E-03	7,4969 E-06	0,022 6	0,004 0	0,188 7	5,0812 E-05	2,6168 E-04	1,4884 E-06
07372	Y	0,013 4	0,282 8	1,576 0	3,4972 E-03	2,9115 E-04	5,3092 E-05	0,003 5	0,077 0	0,433 5	9,5177 E-04	7,6293 E-05	1,449 E-05
07372	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07373	X	0,226 8	0,039 7	0,922 9	2,6577 E-04	1,2784 E-03	1,3945 E-05	0,045 6	0,008 0	0,190 3	5,4257 E-05	2,583 E-04	2,7111 E-06
07373	Y	0,015 3	0,549 5	1,585 9	3,4931 E-03	2,5764 E-04	8,8293 E-05	0,003 9	0,149 6	0,436 3	9,5072 E-04	6,6658 E-05	2,4346 E-05
07373	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07374	X	0,167 0	0,030 0	0,833 6	2,6164 E-04	1,2516 E-03	8,696 E-06	0,033 6	0,006 1	0,172 2	5,3257 E-05	2,5333 E-04	1,2535 E-06
07374	Y	0,010 0	0,412 2	1,564 9	3,4636 E-03	2,1783 E-04	5,9458 E-05	0,002 5	0,112 2	0,430 6	9,423 E-04	5,7198 E-05	1,6393 E-05
07374	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07375	X	0,279 7	0,050 5	0,834 8	2,777 E-04	1,3316 E-03	8,768 E-06	0,056 1	0,010 3	0,172 5	5,6918 E-05	2,6985 E-04	1,3844 E-06

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]
07375	Y	0,010 6	0,676 4	1,579 7	3,4711 E-03	2,8591 E-04	8,2193 E-05	0,002 6	0,184 1	0,434 7	9,452 E-04	7,7305 E-05	2,2663 E-05
07375	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07376	X	0,106 9	0,020 0	0,754 6	2,538 E-04	1,2135 E-03	8,9372 E-06	0,021 5	0,004 1	0,156 1	5,1625 E-05	2,4566 E-04	1,2234 E-06
07376	Y	0,006 7	0,277 7	1,542 4	3,4323 E-03	1,2203 E-04	4,2613 E-05	0,001 7	0,075 6	0,424 5	9,3375 E-04	3,1696 E-05	1,1463 E-05
07376	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07377	X	0,222 4	0,040 0	0,761 0	2,6911 E-04	1,1559 E-03	1,2207 E-05	0,044 7	0,008 1	0,157 4	5,5002 E-05	2,3446 E-04	1,6412 E-06
07377	Y	0,006 3	0,540 0	1,550 8	3,4483 E-03	1,4932 E-04	5,7251 E-05	0,001 5	0,146 9	0,426 8	9,3843 E-04	3,8631 E-05	1,538 E-05
07377	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07378	X	0,162 0	0,029 2	0,684 0	2,5635 E-04	1,2231 E-03	1,9599 E-05	0,032 6	0,005 9	0,141 7	5,2343 E-05	2,4733 E-04	3,3691 E-06
07378	Y	0,003 8	0,405 4	1,540 2	3,4215 E-03	4,6218 E-05	5,355 E-05	0,000 9	0,110 3	0,424 0	9,3101 E-04	1,1616 E-05	1,3605 E-05
07378	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07379	X	0,274 8	0,049 4	0,694 8	2,7307 E-04	1,4381 E-03	2,6468 E-05	0,055 2	0,010 1	0,143 9	5,5877 E-05	2,8762 E-04	4,6398 E-06
07379	Y	0,004 6	0,667 8	1,549 7	3,4669 E-03	1,3841 E-04	5,8293 E-05	0,001 1	0,181 8	0,426 6	9,4426 E-04	3,8247 E-05	1,4534 E-05
07379	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07380	X	0,461 4	0,070 3	0,715 8	2,7274 E-04	2,3122 E-03	2,7143 E-05	0,091 7	0,014 4	0,148 2	5,5657 E-05	4,5279 E-04	5,1634 E-06
07380	Y	0,048 9	0,938 8	1,562 7	3,679 E-03	6,9868 E-04	4,0465 E-05	0,013 4	0,255 7	0,430 3	1,0049 E-03	1,8974 E-04	9,6961 E-06
07380	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07381	X	0,103 8	0,018 7	0,603 2	2,36 E-04	1,1842 E-03	2,0985 E-05	0,020 9	0,003 8	0,125 3	4,8233 E-05	2,3977 E-04	3,8669 E-06
07381	Y	0,001 7	0,272 9	1,533 0	3,3815 E-03	1,9657 E-05	4,6452 E-05	0,000 4	0,074 3	0,422 0	9,2056 E-04	4,8178 E-06	1,0778 E-05
07381	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07382	X	0,215 8	0,037 4	0,607 8	2,5586 E-04	1,1949 E-03	3,582 E-05	0,043 3	0,007 6	0,126 2	5,2338 E-05	2,4241 E-04	6,73 E-06
07382	Y	0,003 8	0,532 5	1,541 1	3,43 E-03	3,288 E-05	5,5336 E-05	0,001 0	0,145 0	0,424 3	9,3364 E-04	8,5867 E-06	1,2714 E-05
07382	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07383	X	0,159 2	0,026 0	0,534 6	2,2752 E-04	1,1731 E-03	3,1684 E-05	0,032 0	0,005 3	0,111 3	4,6588 E-05	2,3747 E-04	6,1781 E-06
07383	Y	0,002 7	0,399 7	1,537 5	3,4013 E-03	6,4982 E-05	5,5232 E-05	0,000 7	0,108 9	0,423 2	9,2615 E-04	1,7736 E-05	1,1018 E-05
07383	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07384	X	0,269 3	0,044 4	0,543 3	2,5421 E-04	1,0051 E-03	4,7386 E-05	0,054 0	0,009 1	0,113 0	5,1983 E-05	2,0472 E-04	9,3777 E-06
07384	Y	0,005 1	0,661 3	1,540 6	3,4558 E-03	1,4342 E-04	4,5385 E-05	0,001 4	0,180 1	0,424 1	9,407 E-04	3,9705 E-05	7,9318 E-06
07384	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07385	X	0,099 8	0,016 8	0,454 7	2,0347 E-04	1,2593 E-03	1,0059 E-05	0,020 2	0,003 4	0,095 0	4,1611 E-05	2,5383 E-04	1,5437 E-06
07385	Y	0,003 2	0,268 9	1,540 7	3,3837 E-03	2,808 E-05	4,3669 E-05	0,000 8	0,073 4	0,424 1	9,2248 E-04	6,5145 E-06	7,8959 E-06
07385	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07386	X	0,209 9	0,033 0	0,467 0	2,3099 E-04	1,4447 E-03	1,8876 E-05	0,042 2	0,006 7	0,097 5	4,7159 E-05	2,8905 E-04	3,8298 E-06
07386	Y	0,003 5	0,530 7	1,550 7	3,4889 E-03	1,3307 E-04	7,2774 E-05	0,000 9	0,144 7	0,426 9	9,497 E-04	3,6648 E-05	1,9106 E-05
07386	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07387	X	0,344 6	0,051 4	0,481 6	2,6121 E-04	2,0319 E-03	4,8992 E-05	0,068 9	0,010 5	0,100 4	5,3262 E-05	4,0036 E-04	1,0344 E-05
07387	Y	0,019 3	0,798 0	1,563 3	3,5514 E-03	3,8604 E-04	1,084 E-04	0,005 3	0,217 5	0,430 4	9,6705 E-04	1,0524 E-04	2,9541 E-05
07387	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07388	X	0,516 5	0,071 6	0,493 4	2,8285 E-04	1,7306 E-03	7,5764 E-05	0,102 7	0,014 6	0,102 8	5,7346 E-05	3,4613 E-04	1,5423 E-05
07388	Y	0,052 8	1,074 8	1,579 7	3,7505 E-03	1,8452 E-04	1,8115 E-05	0,014 4	0,292 9	0,435 0	1,0235 E-03	4,9385 E-05	3,7328 E-06
07388	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07389	X	0,091 5	0,030 5	0,849 4	3,9542 E-04	1,4656 E-03	1,3088 E-04	0,018 3	0,006 0	0,173 5	7,9003 E-05	2,9187 E-04	2,4764 E-05

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]
07389	Y	0,014 0	0,213 4	1,601 6	3,3755 E-03	1,5835 E-04	1,2414 E-04	0,003 8	0,058 4	0,441 3	9,2215 E-04	4,379 E-05	2,8665 E-05
07389	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07390	X	0,492 9	0,077 9	0,885 7	3,3544 E-04	1,6667 E-03	2,3984 E-05	0,097 7	0,015 9	0,180 9	6,7397 E-05	3,2964 E-04	4,1308 E-06
07390	Y	0,020 1	1,146 4	1,639 4	3,4325 E-03	7,0147 E-05	9,1584 E-05	0,005 4	0,312 4	0,451 8	9,381 E-04	1,774 E-05	2,4754 E-05
07390	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07391	X	0,505 0	0,052 7	0,098 0	2,3847 E-04	1,3883 E-03	5,4978 E-05	0,100 0	0,010 7	0,019 9	4,7524 E-05	2,7749 E-04	1,1014 E-05
07391	Y	0,018 1	1,125 2	1,606 6	3,5969 E-03	6,4294 E-05	8,7155 E-05	0,004 8	0,306 9	0,442 0	9,819 E-04	1,5887 E-05	2,3496 E-05
07391	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07392	X	0,069 3	0,011 5	0,089 7	1,8647 E-04	1,2382 E-03	3,1937 E-05	0,014 0	0,002 3	0,017 9	3,7661 E-05	2,4889 E-04	5,6932 E-06
07392	Y	0,005 2	0,199 8	1,565 0	3,2909 E-03	8,3809 E-05	1,1066 E-04	0,001 4	0,054 6	0,430 5	8,9835 E-04	2,3082 E-05	2,8198 E-05
07392	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07393	X	0,100 2	0,014 0	0,133 8	1,6514 E-04	1,3046 E-03	1,2514 E-05	0,020 1	0,002 8	0,027 6	3,36 E-05	2,6128 E-04	2,2241 E-06
07393	Y	0,005 2	0,267 2	1,563 1	3,3523 E-03	6,586 E-05	7,8325 E-05	0,001 4	0,072 9	0,430 1	9,1423 E-04	1,7232 E-05	1,8214 E-05
07393	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07394	X	0,217 6	0,025 9	0,140 0	1,54 E-04	1,4525 E-03	8,4435 E-06	0,043 4	0,005 3	0,029 0	3,1373 E-05	2,888 E-04	1,3655 E-06
07394	Y	0,011 6	0,526 3	1,573 3	3,4329 E-03	5,4803 E-05	6,6393 E-05	0,003 2	0,143 5	0,432 9	9,3553 E-04	1,1297 E-05	1,4073 E-05
07394	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07395	X	0,346 6	0,037 3	0,144 6	1,5902 E-04	1,4761 E-03	2,1218 E-05	0,068 8	0,007 6	0,029 9	3,2368 E-05	2,9334 E-04	4,135 E-06
07395	Y	0,015 0	0,789 6	1,582 9	3,4774 E-03	6,3371 E-05	5,206 E-05	0,004 1	0,215 3	0,435 6	9,4797 E-04	1,2865 E-05	1,0725 E-05
07395	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07396	X	0,472 0	0,050 3	0,145 3	2,0031 E-04	1,3828 E-03	2,6894 E-05	0,093 5	0,010 2	0,030 1	4,0479 E-05	2,7617 E-04	5,6051 E-06
07396	Y	0,017 7	1,057 4	1,590 9	3,5711 E-03	8,1146 E-05	4,5399 E-05	0,004 7	0,288 4	0,437 8	9,7468 E-04	1,9228 E-05	1,1034 E-05
07396	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07397	X	0,164 4	0,020 4	0,207 7	1,624 E-04	1,2908 E-03	1,8374 E-05	0,032 8	0,004 1	0,043 1	3,3092 E-05	2,5896 E-04	3,2492 E-06
07397	Y	0,007 8	0,398 7	1,561 3	3,393 E-03	6,6336 E-05	4,8433 E-05	0,002 1	0,108 7	0,429 8	9,2441 E-04	1,2784 E-05	9,3496 E-06
07397	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07398	X	0,285 9	0,032 6	0,213 1	1,6107 E-04	1,3457 E-03	3,1474 E-05	0,056 8	0,006 6	0,044 2	3,284 E-05	2,6924 E-04	5,8214 E-06
07398	Y	0,012 9	0,659 5	1,569 1	3,4444 E-03	5,9599 E-05	4,7085 E-05	0,003 5	0,179 7	0,432 0	9,3894 E-04	1,1607 E-05	8,4963 E-06
07398	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07399	X	0,409 3	0,045 4	0,216 0	1,7882 E-04	1,3148 E-03	4,6261 E-05	0,081 1	0,009 3	0,044 8	3,643 E-05	2,6358 E-04	8,9839 E-06
07399	Y	0,016 3	0,924 5	1,576 2	3,5171 E-03	7,0714 E-05	3,6198 E-05	0,004 4	0,252 0	0,434 0	9,6002 E-04	1,4886 E-05	7,2523 E-06
07399	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07400	X	0,107 6	0,015 0	0,280 7	1,7955 E-04	1,2268 E-03	2,4656 E-05	0,021 5	0,003 0	0,058 1	3,6458 E-05	2,4716 E-04	4,4734 E-06
07400	Y	0,004 4	0,271 2	1,552 4	3,3662 E-03	7,5792 E-05	2,9195 E-05	0,000 9	0,073 9	0,427 5	9,1651 E-04	1,4565 E-05	5,5943 E-06
07400	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07401	X	0,228 1	0,028 3	0,284 4	1,7214 E-04	1,2917 E-03	3,915 E-05	0,045 3	0,005 7	0,058 9	3,5066 E-05	2,5929 E-04	7,1898 E-06
07401	Y	0,009 5	0,529 8	1,560 5	3,4163 E-03	5,9047 E-05	3,2629 E-05	0,002 5	0,144 3	0,429 8	9,3073 E-04	1,1735 E-05	5,8895 E-06
07401	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07402	X	0,349 5	0,041 5	0,287 3	1,7947 E-04	1,2988 E-03	5,4668 E-05	0,069 3	0,008 4	0,059 5	3,6614 E-05	2,6071 E-04	1,032 E-05
07402	Y	0,013 9	0,792 5	1,567 4	3,4818 E-03	5,7134 E-05	3,1942 E-05	0,003 7	0,215 9	0,431 7	9,5014 E-04	1,1296 E-05	6,045 E-06
07402	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07403	X	0,471 0	0,056 1	0,289 0	2,0789 E-04	1,2521 E-03	5,8691 E-05	0,093 3	0,011 4	0,059 8	4,2425 E-05	2,5205 E-04	1,1551 E-05

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]
07403	Y	0,017 4	1,062 2	1,573 3	3,6091 E-03	6,3938 E-05	3,4861 E-05	0,004 6	0,289 6	0,433 3	9,8639 E-04	1,2343 E-05	8,5394 E-06
07403	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07404	X	0,169 0	0,023 7	0,360 1	1,8888 E-04	1,2636 E-03	3,8348 E-05	0,033 6	0,004 8	0,074 4	3,8306 E-05	2,5415 E-04	7,1027 E-06
07404	Y	0,006 5	0,401 0	1,554 9	3,3925 E-03	5,8991 E-05	1,8503 E-05	0,001 7	0,109 1	0,428 3	9,235 E-04	1,2612 E-05	3,5952 E-06
07404	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07405	X	0,289 8	0,037 8	0,361 9	1,8481 E-04	1,2996 E-03	5,4316 E-05	0,057 5	0,007 7	0,074 8	3,7678 E-05	2,6097 E-04	1,0154 E-05
07405	Y	0,011 1	0,661 6	1,563 1	3,4475 E-03	5,852 E-05	2,2907 E-05	0,003 0	0,180 1	0,430 6	9,4003 E-04	1,3384 E-05	4,491 E-06
07405	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07406	X	0,410 9	0,052 1	0,362 8	1,9483 E-04	1,2825 E-03	6,1941 E-05	0,081 4	0,010 6	0,075 0	3,985 E-05	2,5794 E-04	1,1894 E-05
07406	Y	0,015 0	0,927 7	1,569 7	3,5478 E-03	6,19 E-05	2,7101 E-05	0,004 0	0,252 8	0,432 5	9,693 E-04	1,4168 E-05	6,2295 E-06
07406	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07407	X	0,108 9	0,018 0	0,439 0	2,1478 E-04	1,2618 E-03	3,411 E-05	0,021 8	0,003 6	0,090 5	4,3236 E-05	2,5381 E-04	6,4416 E-06
07407	Y	0,004 9	0,272 5	1,551 3	3,3766 E-03	6,1113 E-05	7,7597 E-06	0,001 3	0,074 2	0,427 5	9,1866 E-04	1,5211 E-05	2,0504 E-06
07407	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07408	X	0,229 1	0,033 6	0,440 6	1,975 E-04	1,3087 E-03	4,6341 E-05	0,045 5	0,006 8	0,090 8	4,0098 E-05	2,627 E-04	8,7336 E-06
07408	Y	0,009 0	0,531 6	1,561 7	3,422 E-03	6,5404 E-05	1,3681 E-05	0,002 4	0,144 7	0,430 3	9,3204 E-04	1,6759 E-05	3,4396 E-06
07408	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07409	X	0,349 9	0,048 3	0,440 7	1,9455 E-04	1,3267 E-03	5,703 E-05	0,069 3	0,009 8	0,090 9	3,9771 E-05	2,6631 E-04	1,0857 E-05
07409	Y	0,012 9	0,795 0	1,570 3	3,4977 E-03	7,1884 E-05	2,2404 E-05	0,003 5	0,216 5	0,432 7	9,547 E-04	1,873 E-05	5,5563 E-06
07409	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07410	X	0,470 6	0,063 3	0,439 6	2,0468 E-04	1,3096 E-03	6,1175 E-05	0,093 3	0,012 9	0,090 7	4,1984 E-05	2,634 E-04	1,1995 E-05
07410	Y	0,016 8	1,066 6	1,577 3	3,6466 E-03	8,1783 E-05	3,2663 E-05	0,004 5	0,290 7	0,434 7	9,9707 E-04	2,1611 E-05	8,3472 E-06
07410	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07411	X	0,168 7	0,028 6	0,522 7	2,1865 E-04	1,2997 E-03	4,4965 E-05	0,033 5	0,005 7	0,107 5	4,4095 E-05	2,6102 E-04	8,698 E-06
07411	Y	0,008 1	0,402 4	1,562 3	3,4068 E-03	8,1738 E-05	1,6672 E-05	0,002 2	0,109 5	0,430 6	9,2713 E-04	2,2272 E-05	4,3288 E-06
07411	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07412	X	0,287 9	0,044 3	0,523 4	1,9894 E-04	1,3571 E-03	4,861 E-05	0,057 1	0,008 9	0,107 7	4,0558 E-05	2,7199 E-04	9,4381 E-06
07412	Y	0,012 0	0,664 1	1,573 0	3,4625 E-03	8,2582 E-05	2,7725 E-05	0,003 2	0,180 8	0,433 5	9,4382 E-04	2,2439 E-05	7,6709 E-06
07412	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07413	X	0,408 6	0,059 2	0,521 5	2,0239 E-04	1,3851 E-03	4,9408 E-05	0,081 0	0,012 0	0,107 3	4,1483 E-05	2,7765 E-04	9,6487 E-06
07413	Y	0,015 4	0,931 4	1,582 4	3,5648 E-03	9,2517 E-05	3,3522 E-05	0,004 1	0,253 7	0,436 2	9,7385 E-04	2,5237 E-05	8,9258 E-06
07413	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07414	X	0,110 1	0,022 6	0,607 4	2,5738 E-04	1,2874 E-03	5,2055 E-05	0,022 0	0,004 5	0,124 6	5,1578 E-05	2,5867 E-04	1,0254 E-05
07414	Y	0,008 1	0,273 3	1,565 1	3,3953 E-03	1,1273 E-04	2,7475 E-05	0,002 2	0,074 4	0,431 3	9,2419 E-04	3,1124 E-05	5,5584 E-06
07414	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07415	X	0,227 2	0,039 9	0,610 7	2,0474 E-04	1,3677 E-03	4,8166 E-05	0,045 1	0,008 0	0,125 3	4,1617 E-05	2,7384 E-04	9,69 E-06
07415	Y	0,012 2	0,534 6	1,577 1	3,4542 E-03	9,7044 E-05	4,1059 E-05	0,003 3	0,145 5	0,434 7	9,404 E-04	2,676 E-05	1,0815 E-05
07415	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07416	X	0,345 5	0,054 4	0,611 6	1,9195 E-04	1,4286 E-03	3,4913 E-05	0,068 5	0,011 0	0,125 6	3,9311 E-05	2,8565 E-04	7,2024 E-06
07416	Y	0,015 8	0,800 0	1,588 6	3,5128 E-03	9,4715 E-05	5,8413 E-05	0,004 3	0,217 8	0,437 9	9,5811 E-04	2,6075 E-05	1,6147 E-05
07416	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07417	X	0,467 1	0,069 4	0,609 9	2,1814 E-04	1,488 E-03	3,8786 E-05	0,092 6	0,014 1	0,125 3	4,4778 E-05	2,9744 E-04	7,8751 E-06

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]
07417	Y	0,018 2	1,071 9	1,598 9	3,6476 E-03	1,0569 E-04	4,8595 E-05	0,004 9	0,292 1	0,440 8	9,9702 E-04	2,9142 E-05	1,3025 E-05
07417	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07418	X	0,169 9	0,035 8	0,699 2	2,3257 E-04	1,3684 E-03	7,1694 E-05	0,033 8	0,007 2	0,143 2	4,7156 E-05	2,7378 E-04	1,437 E-05
07418	Y	0,012 7	0,404 6	1,583 0	3,4633 E-03	1,2139 E-04	4,9206 E-05	0,003 5	0,110 2	0,436 3	9,4276 E-04	3,3485 E-05	1,0122 E-05
07418	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07419	X	0,285 6	0,050 4	0,704 3	1,7613 E-04	1,4383 E-03	4,8357 E-05	0,056 7	0,010 2	0,144 3	3,6101 E-05	2,8706 E-04	1,0157 E-05
07419	Y	0,017 7	0,671 1	1,595 8	3,5182 E-03	9,8525 E-05	8,4554 E-05	0,004 9	0,182 8	0,439 8	9,5791 E-04	2,7185 E-05	2,3057 E-05
07419	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07420	X	0,403 8	0,063 4	0,707 7	1,9372 E-04	1,5241 E-03	2,5577 E-05	0,080 1	0,012 9	0,145 0	3,9717 E-05	3,038 E-04	5,2615 E-06
07420	Y	0,019 8	0,940 2	1,607 4	3,5475 E-03	8,6991 E-05	1,0073 E-04	0,005 4	0,256 1	0,443 1	9,6796 E-04	2,3976 E-05	2,7695 E-05
07420	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07421	X	0,114 6	0,031 2	0,787 4	3,1375 E-04	1,4175 E-03	1,0883 E-04	0,022 9	0,006 2	0,161 0	6,3161 E-05	2,8285 E-04	2,1146 E-05
07421	Y	0,012 8	0,271 8	1,591 3	3,4348 E-03	1,2332 E-04	8,4236 E-05	0,003 5	0,074 2	0,438 5	9,3662 E-04	3,4049 E-05	1,7028 E-05
07421	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07422	X	0,229 8	0,048 6	0,794 7	1,7436 E-04	1,4412 E-03	7,6308 E-05	0,045 7	0,009 8	0,162 5	3,581 E-05	2,8704 E-04	1,5616 E-05
07422	Y	0,019 8	0,540 3	1,606 0	3,5889 E-03	1,1126 E-04	6,6815 E-05	0,005 5	0,147 3	0,442 5	9,7622 E-04	3,0677 E-05	1,5387 E-05
07422	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07423	X	0,344 9	0,058 7	0,802 8	1,5327 E-04	1,5023 E-03	3,7864 E-05	0,068 5	0,011 9	0,164 2	3,1256 E-05	2,9867 E-04	7,1772 E-06
07423	Y	0,023 3	0,814 3	1,618 1	3,5706 E-03	6,5011 E-05	1,4966 E-04	0,006 4	0,221 9	0,445 9	9,7188 E-04	1,7868 E-05	4,1316 E-05
07423	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07424	X	0,465 2	0,072 6	0,811 2	2,5362 E-04	1,6466 E-03	2,6571 E-05	0,092 2	0,014 8	0,165 9	5,1725 E-05	3,2689 E-04	5,1663 E-06
07424	Y	0,021 2	1,083 4	1,627 1	3,5248 E-03	4,518 E-05	1,1318 E-04	0,005 8	0,295 2	0,448 5	9,6248 E-04	1,1356 E-05	3,0762 E-05
07424	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07425	X	0,078 4	0,008 3	0,051 9	1,4884 E-04	1,3736 E-03	3,575 E-05	0,015 7	0,001 7	0,008 3	3,0221 E-05	2,7394 E-04	5,4268 E-06
07425	Y	0,001 9	0,183 4	0,586 7	3,2943 E-03	2,0749 E-05	2,4405 E-04	0,000 5	0,050 2	0,162 1	8,985 E-04	5,2301 E-06	6,1458 E-05
07425	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07426	X	0,513 9	0,053 3	0,052 5	1,9657 E-04	1,5661 E-03	6,2058 E-05	0,102 0	0,010 8	0,008 3	3,9571 E-05	3,1134 E-04	1,2652 E-05
07426	Y	0,026 9	1,122 6	0,583 4	3,6219 E-03	1,5945 E-04	1,2334 E-04	0,007 4	0,306 2	0,161 2	9,8786 E-04	4,3973 E-05	3,254 E-05
07426	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07427	X	0,514 2	0,078 4	0,685 0	3,6213 E-04	1,5319 E-03	5,6588 E-05	0,102 0	0,016 0	0,141 5	7,349 E-05	3,0587 E-04	1,0878 E-05
07427	Y	0,029 5	1,154 2	0,638 0	3,5299 E-03	1,4834 E-04	3,7285 E-05	0,008 1	0,314 5	0,176 5	9,6558 E-04	4,0706 E-05	1,0162 E-05
07427	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07428	X	0,084 4	0,019 5	0,675 8	2,8533 E-04	1,434 E-03	7,3145 E-05	0,017 0	0,003 8	0,139 5	5,6081 E-05	2,8681 E-04	1,178 E-05
07428	Y	0,018 2	0,189 3	0,628 1	3,1614 E-03	2,4325 E-04	1,1608 E-04	0,005 0	0,051 7	0,173 7	8,6258 E-04	6,6088 E-05	2,6217 E-05
07428	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07429	X	0,112 2	0,021 2	0,615 9	2,2522 E-04	1,3625 E-03	1,165 E-04	0,022 5	0,004 2	0,127 3	4,546 E-05	2,7342 E-04	1,6529 E-05
07429	Y	0,017 0	0,257 8	0,612 0	3,323 E-03	2,0539 E-04	2,0713 E-04	0,004 7	0,070 2	0,169 3	9,0429 E-04	5,6131 E-05	4,7339 E-05
07429	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07430	X	0,235 2	0,035 6	0,620 8	1,8383 E-04	1,4148 E-03	1,2305 E-04	0,046 8	0,007 2	0,128 3	3,7739 E-05	2,8305 E-04	1,5497 E-05
07430	Y	0,020 7	0,524 2	0,616 5	3,6305 E-03	1,373 E-04	1,7652 E-04	0,005 7	0,142 7	0,170 6	9,8714 E-04	3,7844 E-05	3,524 E-05
07430	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07431	X	0,359 1	0,049 8	0,624 1	2,2412 E-04	1,4498 E-03	9,128 E-05	0,071 3	0,010 2	0,129 0	4,6104 E-05	2,8977 E-04	1,0003 E-05

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]
07431	Y	0,023 7	0,805 9	0,619 2	3,6953 E-03	1,259 E-04	1,0165 E-04	0,006 5	0,219 3	0,171 3	1,0074 E-03	3,4736 E-05	1,6367 E-05
07431	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07432	X	0,483 2	0,070 3	0,625 1	3,1851 E-04	1,4477 E-03	4,1514 E-05	0,095 9	0,014 4	0,129 2	6,4353 E-05	2,8977 E-04	5,5369 E-06
07432	Y	0,028 0	1,083 6	0,621 3	3,5843 E-03	1,4871 E-04	5,4839 E-05	0,007 7	0,295 2	0,171 9	9,8071 E-04	4,0854 E-05	1,3901 E-05
07432	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07433	X	0,171 6	0,027 3	0,537 9	2,0521 E-04	1,2809 E-03	1,1829 E-04	0,034 2	0,005 4	0,111 4	4,1067 E-05	2,5829 E-04	1,4543 E-05
07433	Y	0,016 3	0,398 6	0,596 0	3,4958 E-03	1,686 E-04	1,8028 E-04	0,004 5	0,108 2	0,164 9	9,4905 E-04	4,6438 E-05	3,8317 E-05
07433	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07434	X	0,295 9	0,042 3	0,542 0	2,0746 E-04	1,3553 E-03	1,2591 E-04	0,058 8	0,008 5	0,112 2	4,2558 E-05	2,7211 E-04	1,4355 E-05
07434	Y	0,020 9	0,670 6	0,600 4	3,6132 E-03	1,3664 E-04	1,5721 E-04	0,005 8	0,182 2	0,166 1	9,844 E-04	3,7692 E-05	2,9377 E-05
07434	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07435	X	0,420 9	0,058 9	0,544 3	2,721 E-04	1,3828 E-03	8,2401 E-05	0,083 5	0,012 0	0,112 7	5,3087 E-05	2,7743 E-04	9,3381 E-06
07435	Y	0,025 3	0,945 6	0,602 9	3,5875 E-03	1,3215 E-04	7,849 E-05	0,007 0	0,257 3	0,166 8	9,8187 E-04	3,645 E-05	1,256 E-05
07435	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07436	X	0,106 3	0,019 7	0,458 9	2,3777 E-04	1,16 E-03	8,0632 E-05	0,021 3	0,003 7	0,095 2	4,4026 E-05	2,3537 E-04	1,0073 E-05
07436	Y	0,010 6	0,273 6	0,578 4	3,4393 E-03	1,5098 E-04	1,087 E-04	0,002 9	0,074 1	0,160 1	9,3114 E-04	4,1697 E-05	2,3144 E-05
07436	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07437	X	0,232 0	0,036 5	0,463 5	2,075 E-04	1,2718 E-03	1,0243 E-04	0,046 2	0,006 9	0,096 1	4,1964 E-05	2,5631 E-04	1,2122 E-05
07437	Y	0,016 5	0,540 9	0,584 1	3,5477 E-03	1,2944 E-04	1,1889 E-04	0,004 5	0,146 6	0,161 6	9,6418 E-04	3,5739 E-05	2,3296 E-05
07437	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07438	X	0,357 5	0,050 9	0,466 4	2,4347 E-04	1,3253 E-03	9,5457 E-05	0,071 0	0,010 1	0,096 7	4,7075 E-05	2,6642 E-04	1,1248 E-05
07438	Y	0,021 9	0,812 0	0,587 8	3,5531 E-03	1,1949 E-04	8,9844 E-05	0,006 0	0,220 5	0,162 7	9,7157 E-04	3,2998 E-05	1,5589 E-05
07438	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07439	X	0,483 1	0,067 0	0,467 9	3,1609 E-04	1,3443 E-03	5,3336 E-05	0,095 9	0,013 7	0,097 0	5,5366 E-05	2,7013 E-04	8,2808 E-06
07439	Y	0,027 5	1,080 6	0,589 6	3,513 E-03	1,1735 E-04	3,0822 E-05	0,007 6	0,294 3	0,163 2	9,6436 E-04	3,2412 E-05	6,4837 E-06
07439	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07440	X	0,167 4	0,030 3	0,388 4	2,3374 E-04	1,1828 E-03	5,7479 E-05	0,033 4	0,005 3	0,080 7	4,2963 E-05	2,3926 E-04	7,4271 E-06
07440	Y	0,011 2	0,410 7	0,571 1	3,5145 E-03	1,0288 E-04	5,1322 E-05	0,003 1	0,111 0	0,158 0	9,5184 E-04	2,8418 E-05	1,0242 E-05
07440	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07441	X	0,293 5	0,045 4	0,391 6	2,1201 E-04	1,2716 E-03	6,7716 E-05	0,058 3	0,008 4	0,081 4	4,2982 E-05	2,5606 E-04	8,6441 E-06
07441	Y	0,017 5	0,679 7	0,575 9	3,5303 E-03	1,0021 E-04	4,8304 E-05	0,004 8	0,184 2	0,159 4	9,6285 E-04	2,7674 E-05	8,4276 E-06
07441	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07442	X	0,419 7	0,057 6	0,393 6	2,982 E-04	1,311 E-03	5,3393 E-05	0,083 3	0,011 5	0,081 8	5,0962 E-05	2,6359 E-04	7,9362 E-06
07442	Y	0,023 9	0,947 0	0,578 8	3,4941 E-03	9,8686 E-05	2,5382 E-05	0,006 6	0,257 4	0,160 2	9,5855 E-04	2,7255 E-05	4,8728 E-06
07442	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07443	X	0,102 7	0,021 3	0,317 1	2,6173 E-04	1,1225 E-03	1,8751 E-05	0,020 6	0,003 5	0,066 0	4,3837 E-05	2,2747 E-04	3,3424 E-06
07443	Y	0,005 6	0,278 1	0,562 1	3,4763 E-03	6,5864 E-05	1,1557 E-05	0,001 5	0,075 1	0,155 5	9,3939 E-04	1,7942 E-05	2,5795 E-06
07443	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07444	X	0,229 1	0,039 1	0,320 1	2,0671 E-04	1,2197 E-03	2,3994 E-05	0,045 6	0,006 8	0,066 7	4,1031 E-05	2,4598 E-04	4,3893 E-06
07444	Y	0,012 2	0,545 7	0,567 6	3,5225 E-03	7,3205 E-05	2,0612 E-05	0,003 3	0,147 6	0,157 1	9,5716 E-04	2,0094 E-05	4,7757 E-06
07444	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07445	X	0,355 8	0,050 9	0,322 1	2,471 E-04	1,2801 E-03	3,0672 E-05	0,070 7	0,009 7	0,067 1	4,5307 E-05	2,5749 E-04	5,9137 E-06

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]
07445	Y	0,019 3	0,813 1	0,571 4	3,4971 E-03	7,8731 E-05	3,1651 E-05	0,005 3	0,220 6	0,158 1	9,5719 E-04	2,1665 E-05	7,7291 E-06
07445	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07446	X	0,482 5	0,062 6	0,323 2	3,4365 E-04	1,3057 E-03	3,7903 E-05	0,095 7	0,012 7	0,067 3	5,3731 E-05	2,6242 E-04	7,6967 E-06
07446	Y	0,026 6	1,077 0	0,573 4	3,4576 E-03	8,0374 E-05	3,8743 E-05	0,007 3	0,293 2	0,158 7	9,5011 E-04	2,2124 E-05	9,9794 E-06
07446	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07447	X	0,164 9	0,029 6	0,251 6	2,2692 E-04	1,1468 E-03	3,5838 E-05	0,032 9	0,005 0	0,052 6	4,0763 E-05	2,3188 E-04	4,8683 E-06
07447	Y	0,006 5	0,408 9	0,563 2	3,4953 E-03	4,0388 E-05	8,1183 E-05	0,001 8	0,110 6	0,155 8	9,4707 E-04	1,0248 E-05	1,7037 E-05
07447	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07448	X	0,291 7	0,043 7	0,253 2	2,0026 E-04	1,2502 E-03	4,6389 E-05	0,058 0	0,007 9	0,052 9	4,0442 E-05	2,5158 E-04	6,5881 E-06
07448	Y	0,014 0	0,676 3	0,567 5	3,5086 E-03	5,6492 E-05	9,657 E-05	0,003 8	0,183 3	0,157 0	9,5709 E-04	1,5261 E-05	2,0021 E-05
07448	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07449	X	0,418 8	0,054 0	0,254 3	2,882 E-04	1,2959 E-03	3,9968 E-05	0,083 1	0,010 7	0,053 1	4,7893 E-05	2,6034 E-04	7,2359 E-06
07449	Y	0,021 9	0,942 1	0,570 3	3,4774 E-03	6,5534 E-05	7,6052 E-05	0,006 0	0,256 2	0,157 8	9,5387 E-04	1,7866 E-05	1,6636 E-05
07449	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07450	X	0,100 8	0,018 1	0,186 3	2,2283 E-04	1,0674 E-03	5,7175 E-05	0,020 2	0,003 1	0,039 0	3,8827 E-05	2,1648 E-04	6,7612 E-06
07450	Y	0,002 1	0,271 5	0,563 2	3,4103 E-03	4,569 E-05	1,2681 E-04	0,000 5	0,073 6	0,155 8	9,2412 E-04	1,0371 E-05	2,7157 E-05
07450	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07451	X	0,228 0	0,033 7	0,186 9	1,9002 E-04	1,2228 E-03	8,1234 E-05	0,045 4	0,006 0	0,039 2	3,8023 E-05	2,4613 E-04	9,6188 E-06
07451	Y	0,008 5	0,535 9	0,567 3	3,5046 E-03	3,4313 E-05	1,5401 E-04	0,002 3	0,145 3	0,156 9	9,531 E-04	8,2631 E-06	3,1448 E-05
07451	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07452	X	0,354 7	0,045 5	0,187 7	2,2043 E-04	1,2958 E-03	7,9107 E-05	0,070 4	0,008 8	0,039 3	4,1453 E-05	2,601 E-04	1,0114 E-05
07452	Y	0,016 5	0,803 5	0,570 3	3,512 E-03	5,2683 E-05	1,4636 E-04	0,004 5	0,218 3	0,157 7	9,6035 E-04	1,4069 E-05	2,9766 E-05
07452	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07453	X	0,482 1	0,057 6	0,188 3	2,8768 E-04	1,3207 E-03	4,5336 E-05	0,095 7	0,011 7	0,039 5	4,7298 E-05	2,649 E-04	8,4176 E-06
07453	Y	0,025 5	1,069 7	0,572 1	3,4917 E-03	6,0779 E-05	7,8707 E-05	0,007 0	0,291 4	0,158 3	9,5805 E-04	1,6384 E-05	1,7517 E-05
07453	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07454	X	0,165 6	0,022 3	0,123 9	1,8287 E-04	1,1997 E-03	9,0836 E-05	0,033 0	0,004 1	0,025 9	3,5635 E-05	2,4148 E-04	1,0529 E-05
07454	Y	0,003 9	0,394 2	0,571 0	3,4393 E-03	3,4784 E-05	1,905 E-04	0,001 0	0,107 1	0,157 9	9,3494 E-04	7,5312 E-06	4,026 E-05
07454	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07455	X	0,290 9	0,035 3	0,124 1	1,8361 E-04	1,3171 E-03	1,1139 E-04	0,057 8	0,006 9	0,026 0	3,7201 E-05	2,6391 E-04	1,3142 E-05
07455	Y	0,011 2	0,660 7	0,573 5	3,5203 E-03	4,2196 E-05	2,0053 E-04	0,003 1	0,179 7	0,158 6	9,5987 E-04	1,0917 E-05	3,9927 E-05
07455	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07456	X	0,417 9	0,047 9	0,124 4	2,2091 E-04	1,3632 E-03	7,7967 E-05	0,082 9	0,009 7	0,026 1	4,1018 E-05	2,7279 E-04	1,0642 E-05
07456	Y	0,019 7	0,930 1	0,575 2	3,5286 E-03	6,5002 E-05	1,4472 E-04	0,005 4	0,253 3	0,159 1	9,6537 E-04	1,7586 E-05	2,9506 E-05
07456	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07457	X	0,104 6	0,012 6	0,068 9	1,6288 E-04	1,3084 E-03	6,7983 E-05	0,020 9	0,002 5	0,013 7	3,2675 E-05	2,6178 E-04	8,2438 E-06
07457	Y	0,002 2	0,255 0	0,578 8	3,3546 E-03	2,2137 E-05	2,1633 E-04	0,000 5	0,069 6	0,160 0	9,1365 E-04	4,9168 E-06	5,0359 E-05
07457	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07458	X	0,227 7	0,025 1	0,069 0	1,7188 E-04	1,3852 E-03	9,6039 E-05	0,045 3	0,005 0	0,013 7	3,497 E-05	2,7652 E-04	1,1313 E-05
07458	Y	0,006 9	0,517 1	0,580 6	3,5407 E-03	3,9818 E-05	1,6897 E-04	0,001 9	0,140 9	0,160 5	9,6426 E-04	1,0496 E-05	3,2577 E-05
07458	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07459	X	0,353 8	0,038 1	0,069 2	1,8552 E-04	1,4566 E-03	9,0372 E-05	0,070 3	0,007 7	0,013 7	3,7337 E-05	2,9027 E-04	1,1674 E-05

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]
07459	Y	0,014 5	0,787 4	0,581 2	3,6028 E-03	7,3658 E-05	1,6147 E-04	0,004 0	0,214 6	0,160 7	9,8248 E-04	2,0169 E-05	3,1118 E-05
07459	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07460	X	0,481 3	0,052 0	0,069 2	2,0454 E-04	1,466 E-03	5,0488 E-05	0,095 5	0,010 6	0,013 7	4,0211 E-05	2,9227 E-04	9,3361 E-06
07460	Y	0,024 0	1,059 3	0,580 9	3,6142 E-03	1,1014 E-04	8,9537 E-05	0,006 6	0,288 8	0,160 6	9,8708 E-04	3,0295 E-05	1,9535 E-05
07460	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07461	X	0,096 3	0,015 3	1,197 9	2,2761 E-04	1,4972 E-03	4,9354 E-05	0,019 4	0,003 1	0,245 9	4,6182 E-05	3,0078 E-04	5,7036 E-06
07461	Y	0,018 8	0,222 1	1,581 1	3,5216 E-03	2,0824 E-04	1,6026 E-04	0,005 0	0,060 7	0,434 4	9,6102 E-04	5,5956 E-05	4,2216 E-05
07461	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07462	X	0,548 0	0,098 9	1,223 2	4,4505 E-04	1,8473 E-03	8,27 E-05	0,109 0	0,020 2	0,251 2	9,0776 E-05	3,6674 E-04	1,6752 E-05
07462	Y	0,061 5	1,172 3	1,648 2	3,7281 E-03	2,7217 E-04	2,6623 E-05	0,016 8	0,319 4	0,453 1	1,0193 E-03	7,4498 E-05	5,7608 E-06
07462	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07463	X	0,532 4	0,101 9	1,423 1	3,9662 E-04	1,7474 E-03	1,251 E-05	0,105 7	0,020 8	0,291 5	8,0484 E-05	3,4954 E-04	2,4654 E-06
07463	Y	0,041 4	1,186 3	0,026 9	3,6254 E-03	1,6201 E-04	3,8083 E-05	0,011 4	0,323 2	0,006 0	9,9117 E-04	4,3711 E-05	9,4896 E-06
07463	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07464	X	0,095 1	0,011 3	1,350 9	2,1937 E-04	1,5923 E-03	5,6857 E-05	0,019 0	0,002 2	0,276 7	4,4049 E-05	3,1714 E-04	6,9596 E-06
07464	Y	0,010 1	0,189 5	0,021 8	3,2477 E-03	1,4169 E-04	6,9649 E-05	0,002 6	0,051 9	0,004 6	8,8715 E-04	3,8225 E-05	1,6453 E-05
07464	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07465	X	0,126 4	0,018 3	1,342 8	2,6541 E-04	1,5988 E-03	5,3896 E-05	0,025 2	0,003 7	0,275 2	5,3845 E-05	3,1685 E-04	8,0921 E-06
07465	Y	0,010 5	0,262 2	0,154 0	3,3461 E-03	1,2069 E-04	4,4751 E-05	0,002 8	0,071 7	0,042 9	9,1395 E-04	3,3129 E-05	1,0514 E-05
07465	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07466	X	0,250 4	0,040 1	1,357 5	3,2926 E-04	1,6309 E-03	9,5538 E-05	0,049 7	0,008 2	0,278 2	6,7066 E-05	3,2138 E-04	1,9183 E-05
07466	Y	0,019 2	0,533 6	0,159 0	3,5437 E-03	1,2 E-04	2,0453 E-05	0,005 3	0,145 5	0,044 3	9,6667 E-04	3,2952 E-05	5,4412 E-06
07466	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07467	X	0,372 8	0,066 6	1,375 1	3,7351 E-04	1,5751 E-03	1,4926 E-04	0,073 8	0,013 6	0,281 8	7,5986 E-05	3,1264 E-04	2,9124 E-05
07467	Y	0,028 5	0,819 4	0,156 9	3,6078 E-03	1,3178 E-04	2,9042 E-05	0,007 9	0,223 2	0,043 7	9,8495 E-04	3,6345 E-05	6,0057 E-06
07467	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07468	X	0,494 0	0,092 6	1,392 4	4,3241 E-04	1,6973 E-03	4,2653 E-05	0,098 0	0,018 9	0,285 4	8,7674 E-05	3,3935 E-04	7,9435 E-06
07468	Y	0,039 6	1,102 9	0,150 8	3,6385 E-03	1,6188 E-04	3,9817 E-05	0,010 9	0,300 5	0,042 0	9,9495 E-04	4,3827 E-05	1,0029 E-05
07468	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07469	X	0,184 5	0,029 4	1,329 0	3,2003 E-04	1,5699 E-03	6,0991 E-05	0,036 6	0,006 0	0,272 5	6,471 E-05	3,1007 E-04	1,2092 E-05
07469	Y	0,013 2	0,401 3	0,366 8	3,3833 E-03	1,2562 E-04	2,6279 E-05	0,003 6	0,109 5	0,101 4	9,252 E-04	3,4645 E-05	6,6564 E-06
07469	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07470	X	0,304 5	0,051 6	1,341 1	3,5774 E-04	1,5788 E-03	9,3948 E-05	0,060 3	0,010 5	0,275 0	7,2597 E-05	3,1278 E-04	1,8602 E-05
07470	Y	0,023 8	0,676 3	0,371 5	3,5016 E-03	1,5046 E-04	4,9888 E-06	0,006 5	0,184 3	0,102 7	9,5708 E-04	4,1481 E-05	9,2075 E-07
07470	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07471	X	0,426 7	0,077 3	1,354 3	4,0683 E-04	1,6637 E-03	5,1338 E-05	0,084 6	0,015 8	0,277 7	8,2508 E-05	3,3194 E-04	9,6665 E-06
07471	Y	0,036 0	0,958 5	0,372 0	3,5733 E-03	1,6722 E-04	3,5217 E-05	0,009 9	0,261 1	0,102 8	9,7748 E-04	4,5698 E-05	9,2211 E-06
07471	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07472	X	0,123 2	0,022 6	1,301 7	3,27 E-04	1,5251 E-03	2,6934 E-05	0,024 4	0,004 6	0,267 0	6,6017 E-05	3,0179 E-04	5,3389 E-06
07472	Y	0,007 0	0,270 1	0,576 3	3,3224 E-03	1,0631 E-04	3,7158 E-05	0,001 9	0,073 8	0,158 9	9,094 E-04	2,9235 E-05	9,7393 E-06
07472	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07473	X	0,240 5	0,040 7	1,311 3	3,4422 E-04	1,5537 E-03	4,0605 E-05	0,047 6	0,008 3	0,269 0	6,9784 E-05	3,075 E-04	7,8743 E-06

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]
07473	Y	0,017 2	0,540 4	0,583 2	3,423 E-03	1,5893 E-04	2,3253 E-05	0,004 7	0,147 3	0,160 8	9,3629 E-04	4,3735 E-05	6,1522 E-06
07473	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07474	X	0,361 2	0,064 0	1,321 4	3,7881 E-04	1,6338 E-03	3,0072 E-05	0,071 6	0,013 1	0,271 1	7,6889 E-05	3,252 E-04	5,3712 E-06
07474	Y	0,030 7	0,817 5	0,588 8	3,5129 E-03	1,9147 E-04	1,016 E-05	0,008 4	0,222 7	0,162 3	9,6104 E-04	5,2482 E-05	2,7984 E-06
07474	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07475	X	0,493 6	0,091 9	1,331 1	4,2461 E-04	1,888 E-03	2,3702 E-05	0,098 0	0,018 8	0,273 1	8,6141 E-05	3,7702 E-04	5,0131 E-06
07475	Y	0,045 2	1,101 2	0,592 8	3,5882 E-03	1,7974 E-04	3,5905 E-05	0,012 4	0,300 1	0,163 4	9,8247 E-04	4,9035 E-05	9,7629 E-06
07475	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07476	X	0,180 1	0,031 8	1,283 1	3,4201 E-04	1,528 E-03	1,9673 E-05	0,035 7	0,006 5	0,263 3	6,9378 E-05	3,0238 E-04	2,7181 E-06
07476	Y	0,008 8	0,406 8	0,794 2	3,3582 E-03	1,3377 E-04	6,3133 E-05	0,002 4	0,110 9	0,218 7	9,1911 E-04	3,6811 E-05	1,6955 E-05
07476	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07477	X	0,298 7	0,052 3	1,292 0	3,5741 E-04	1,594 E-03	2,0559 E-05	0,059 2	0,010 7	0,265 1	7,2637 E-05	3,1652 E-04	2,7396 E-06
07477	Y	0,022 2	0,680 3	0,803 0	3,4627 E-03	2,116 E-04	3,7964 E-05	0,006 1	0,185 4	0,221 1	9,4729 E-04	5,8022 E-05	1,0199 E-05
07477	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07478	X	0,425 6	0,077 7	1,300 6	3,9184 E-04	1,7623 E-03	2,7828 E-05	0,084 5	0,015 9	0,266 9	7,9661 E-05	3,5151 E-04	5,7688 E-06
07478	Y	0,039 5	0,959 8	0,810 4	3,5488 E-03	2,3002 E-04	1,2581 E-05	0,010 9	0,261 5	0,223 2	9,7138 E-04	6,2812 E-05	3,4905 E-06
07478	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07479	X	0,121 8	0,023 4	1,255 1	3,3339 E-04	1,5118 E-03	2,9396 E-05	0,024 2	0,004 8	0,257 6	6,7831 E-05	2,9998 E-04	3,703 E-06
07479	Y	0,001 8	0,272 9	1,004 5	3,3249 E-03	5,6884 E-05	9,2069 E-05	0,000 4	0,074 5	0,276 4	9,0984 E-04	1,5697 E-05	2,4912 E-05
07479	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07480	X	0,238 8	0,041 6	1,264 3	3,3907 E-04	1,565 E-03	4,0052 E-05	0,047 4	0,008 5	0,259 5	6,9027 E-05	3,1034 E-04	6,0443 E-06
07480	Y	0,010 0	0,546 0	1,015 6	3,4264 E-03	1,9071 E-04	9,7395 E-05	0,002 8	0,148 8	0,279 5	9,3709 E-04	5,2312 E-05	2,6473 E-05
07480	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07481	X	0,362 0	0,064 5	1,272 8	3,6409 E-04	1,6836 E-03	4,8824 E-05	0,071 9	0,013 2	0,261 3	7,4184 E-05	3,3479 E-04	9,4848 E-06
07481	Y	0,028 6	0,821 3	1,026 6	3,5112 E-03	2,8807 E-04	5,1103 E-05	0,007 9	0,223 8	0,282 5	9,6047 E-04	7,8753 E-05	1,3925 E-05
07481	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07482	X	0,498 4	0,092 2	1,280 5	3,9742 E-04	1,9303 E-03	4,8488 E-05	0,099 0	0,018 8	0,262 9	8,0964 E-05	3,8472 E-04	1,0118 E-05
07482	Y	0,049 9	1,102 3	1,035 1	3,5928 E-03	2,4106 E-04	2,0361 E-05	0,013 7	0,300 3	0,284 9	9,8363 E-04	6,548 E-05	5,5356 E-06
07482	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07483	X	0,180 1	0,031 0	1,237 7	3,1951 E-04	1,5433 E-03	5,8128 E-05	0,035 9	0,006 3	0,254 1	6,5112 E-05	3,068 E-04	7,7298 E-06
07483	Y	0,005 5	0,413 2	1,226 7	3,4059 E-03	8,4085 E-05	1,6094 E-04	0,001 4	0,112 7	0,337 3	9,3116 E-04	2,3149 E-05	4,3729 E-05
07483	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07484	X	0,301 2	0,051 7	1,246 7	3,378 E-04	1,6425 E-03	7,3503 E-05	0,059 9	0,010 5	0,255 9	6,8971 E-05	3,2583 E-04	1,2519 E-05
07484	Y	0,010 7	0,687 2	1,240 4	3,4861 E-03	2,9746 E-04	1,5686 E-04	0,002 9	0,187 3	0,341 1	9,5273 E-04	8,1262 E-05	4,2912 E-05
07484	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07485	X	0,431 6	0,077 1	1,254 7	3,7529 E-04	1,7936 E-03	7,8171 E-05	0,085 8	0,015 7	0,257 6	7,6642 E-05	3,5621 E-04	1,6052 E-05
07485	Y	0,038 1	0,962 1	1,253 5	3,5678 E-03	3,8645 E-04	4,4368 E-05	0,010 5	0,262 1	0,344 8	9,7576 E-04	1,055 E-04	1,2264 E-05
07485	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07486	X	0,121 6	0,020 3	1,212 4	2,8001 E-04	1,5157 E-03	5,9514 E-05	0,024 4	0,004 1	0,248 9	5,6906 E-05	3,0322 E-04	7,041 E-06
07486	Y	0,015 0	0,279 6	1,437 0	3,4614 E-03	9,6762 E-05	1,6814 E-04	0,004 0	0,076 4	0,394 9	9,455 E-04	2,5903 E-05	4,52 E-05
07486	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07487	X	0,240 2	0,039 1	1,222 2	3,0654 E-04	1,6134 E-03	8,4907 E-05	0,048 0	0,007 9	0,250 9	6,2543 E-05	3,2077 E-04	1,0307 E-05

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]
07487	Y	0,013 7	0,555 4	1,451 3	3,5137 E-03	1,7818 E-04	2,2678 E-04	0,003 6	0,151 4	0,398 9	9,5888 E-04	4,8423 E-05	6,1591 E-05
07487	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07488	X	0,369 2	0,062 3	1,230 7	3,3778 E-04	1,7679 E-03	9,4907 E-05	0,073 6	0,012 7	0,252 7	6,9322 E-05	3,4939 E-04	1,7949 E-05
07488	Y	0,013 9	0,828 8	1,466 9	3,513 E-03	4,9978 E-04	1,7304 E-04	0,003 8	0,225 9	0,403 2	9,59 E-04	1,3608 E-04	4,7601 E-05
07488	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07489	X	0,507 8	0,090 5	1,237 6	4,1162 E-04	1,8797 E-03	1,0182 E-04	0,101 0	0,018 5	0,254 1	8,4037 E-05	3,7264 E-04	2,0865 E-05
07489	Y	0,052 6	1,101 4	1,483 1	3,6676 E-03	4,061 E-04	1,9225 E-05	0,014 4	0,300 1	0,407 8	1,0026 E-03	1,1087 E-04	3,8216 E-06
07489	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07490	X	0,565 6	0,034 0	0,501 8	9,8156 E-05	1,5556 E-03	1,1843 E-04	0,112 2	0,006 8	0,105 6	2,0353 E-05	3,1076 E-04	2,3505 E-05
07490	Y	0,019 2	1,247 3	1,612 8	3,7763 E-03	1,539 E-04	2,7902 E-05	0,005 0	0,340 5	0,443 9	1,0331 E-03	4,0506 E-05	5,0492 E-06
07490	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07491	X	1,214 1	0,057 2	0,536 6	1,0485 E-04	1,1408 E-03	1,0038 E-04	0,240 6	0,011 6	0,112 6	2,0981 E-05	2,3461 E-04	2,11 E-05
07491	Y	0,027 6	2,360 0	1,658 8	3,4704 E-03	1,1345 E-04	1,0149 E-04	0,007 6	0,645 4	0,457 0	9,5316 E-04	2,8613 E-05	2,7448 E-05
07491	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07492	X	1,218 0	0,118 3	0,094 4	2,4809 E-04	8,9972 E-04	1,522 E-04	0,241 3	0,024 0	0,019 3	4,9783 E-05	1,8768 E-04	3,0844 E-05
07492	Y	0,027 6	2,429 1	1,572 6	3,7703 E-03	1,8027 E-05	8,2253 E-05	0,007 5	0,664 3	0,433 4	1,0364 E-03	4,9496 E-06	2,2879 E-05
07492	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07493	X	0,556 4	0,060 8	0,067 9	3,6177 E-04	1,0254 E-03	1,1016 E-04	0,110 4	0,012 3	0,012 7	7,0768 E-05	2,1019 E-04	2,1498 E-05
07493	Y	0,019 3	1,268 8	1,537 7	3,6519 E-03	3,601 E-05	4,7873 E-05	0,005 2	0,346 1	0,423 2	9,988 E-04	9,8652 E-06	1,3252 E-05
07493	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07494	X	0,577 9	0,063 8	0,058 6	3,0889 E-04	6,8449 E-04	8,2347 E-05	0,114 9	0,012 9	0,010 2	6,0814 E-05	1,4461 E-04	1,6535 E-05
07494	Y	0,017 2	1,347 2	1,536 2	3,6588 E-03	8,4327 E-05	1,3739 E-05	0,004 6	0,367 5	0,422 9	1 E-03	1,995 E-05	2,6004 E-06
07494	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07495	X	1,187 2	0,107 4	0,062 9	2,4204 E-04	6,3431 E-04	1,3736 E-04	0,235 1	0,021 8	0,012 7	4,8193 E-05	1,3466 E-04	2,8083 E-05
07495	Y	0,026 8	2,345 0	1,571 0	3,7485 E-03	4,9272 E-05	4,0684 E-05	0,007 3	0,641 1	0,433 0	1,031 E-03	1,056 E-05	1,1267 E-05
07495	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07496	X	0,591 5	0,057 1	0,042 4	2,0499 E-04	5,9709 E-04	7,085 E-05	0,117 5	0,011 5	0,009 4	4,0669 E-05	1,2595 E-04	1,4328 E-05
07496	Y	0,022 0	1,350 3	1,528 5	3,8617 E-03	9,917 E-05	2,1928 E-05	0,006 0	0,368 4	0,421 2	1,0546 E-03	2,0481 E-05	5,4875 E-06
07496	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07497	X	1,177 6	0,092 2	0,041 6	1,9058 E-04	8,1495 E-04	1,3271 E-04	0,233 3	0,018 7	0,007 4	3,8149 E-05	1,7136 E-04	2,7308 E-05
07497	Y	0,028 7	2,337 9	1,566 8	3,5686 E-03	5,6724 E-05	7,1652 E-05	0,007 8	0,639 2	0,432 1	9,8186 E-04	1,4017 E-05	1,9244 E-05
07497	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07498	X	0,674 8	0,058 6	0,081 9	1,2258 E-04	1,7443 E-03	1,2111 E-04	0,134 1	0,011 8	0,017 9	2,4774 E-05	3,4887 E-04	2,3933 E-05
07498	Y	0,020 9	1,519 2	1,540 4	3,8762 E-03	2,546 E-05	4,831 E-05	0,005 7	0,414 6	0,424 7	1,0593 E-03	6,6122 E-06	1,188 E-05
07498	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07499	X	0,883 8	0,067 0	0,071 0	1,1521 E-04	2,2179 E-03	1,2931 E-04	0,175 2	0,013 7	0,015 5	2,3224 E-05	4,3806 E-04	2,5933 E-05
07499	Y	0,025 8	1,854 1	1,551 4	3,7634 E-03	3,7875 E-05	8,251 E-05	0,007 0	0,506 2	0,427 8	1,0312 E-03	1,0349 E-05	2,0872 E-05
07499	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07500	X	1,099 8	0,078 3	0,072 9	1,4325 E-04	1,8362 E-03	1,2855 E-04	0,217 7	0,015 9	0,016 0	2,894 E-05	3,6693 E-04	2,6244 E-05
07500	Y	0,027 5	2,176 0	1,560 0	3,6045 E-03	3,1679 E-05	8,654 E-05	0,007 5	0,594 6	0,430 2	9,9065 E-04	8,6072 E-06	2,2823 E-05
07500	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07501	X	0,601 7	0,048 3	0,176 1	1,1248 E-04	1,5118 E-03	8,749 E-05	0,119 4	0,009 8	0,037 4	2,2647 E-05	3,0508 E-04	1,7417 E-05

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]
07501	Y	0,019 3	1,346 3	1,539 9	3,8793 E-03	3,6744 E-05	4,7911 E-05	0,005 2	0,367 4	0,424 6	1,0599 E-03	9,8321 E-06	1,2616 E-05
07501	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07502	X	0,776 2	0,057 2	0,174 7	1,0938 E-04	1,8955 E-03	1,328 E-04	0,154 1	0,011 5	0,037 2	2,1988 E-05	3,7749 E-04	2,6346 E-05
07502	Y	0,021 7	1,683 7	1,548 2	3,8161 E-03	2,181 E-05	6,3956 E-05	0,005 9	0,459 6	0,426 9	1,0442 E-03	5,7185 E-06	1,6793 E-05
07502	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07503	X	0,990 7	0,066 4	0,173 9	1,1721 E-04	1,9557 E-03	1,3856 E-04	0,196 2	0,013 4	0,037 0	2,3735 E-05	3,8921 E-04	2,7894 E-05
07503	Y	0,026 0	2,011 4	1,556 7	3,6699 E-03	2,3991 E-05	8,0239 E-05	0,007 1	0,549 4	0,429 3	1,0071 E-03	6,4003 E-06	2,1379 E-05
07503	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07504	X	1,170 7	0,078 0	0,172 5	1,6005 E-04	1,6801 E-03	1,4366 E-04	0,231 9	0,015 8	0,036 8	3,1888 E-05	3,3775 E-04	2,9293 E-05
07504	Y	0,027 7	2,325 3	1,562 8	3,5207 E-03	1,8866 E-05	9,7947 E-05	0,007 5	0,635 8	0,431 0	9,6815 E-04	4,8925 E-06	2,6594 E-05
07504	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07505	X	0,680 8	0,047 8	0,270 8	1,0493 E-04	1,7021 E-03	1,1492 E-04	0,135 2	0,009 6	0,056 7	2,0837 E-05	3,4085 E-04	2,2769 E-05
07505	Y	0,019 1	1,511 7	1,545 4	3,8485 E-03	2,1715 E-05	6,0118 E-05	0,005 1	0,412 6	0,426 1	1,052 E-03	5,6281 E-06	1,6141 E-05
07505	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07506	X	0,883 5	0,056 1	0,276 3	1,0487 E-04	2,0546 E-03	1,3733 E-04	0,175 1	0,011 3	0,057 8	2,1211 E-05	4,0754 E-04	2,7455 E-05
07506	Y	0,022 9	1,844 3	1,554 2	3,7363 E-03	3,5024 E-05	7,1347 E-05	0,006 2	0,503 6	0,428 6	1,0238 E-03	9,3662 E-06	1,9312 E-05
07506	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07507	X	1,089 7	0,065 8	0,278 8	1,3041 E-04	1,8091 E-03	1,4487 E-04	0,215 8	0,013 3	0,058 4	2,6044 E-05	3,6182 E-04	2,9323 E-05
07507	Y	0,028 2	2,163 9	1,561 4	3,5737 E-03	2,5649 E-05	8,9872 E-05	0,007 7	0,591 4	0,430 6	9,8184 E-04	6,8285 E-06	2,4428 E-05
07507	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07508	X	0,589 4	0,038 7	0,408 4	1,1268 E-04	4,9727 E-04	2,8967 E-05	0,117 1	0,007 7	0,086 1	2,2266 E-05	1,0345 E-04	6,0591 E-06
07508	Y	0,017 9	1,328 5	1,578 1	3,7702 E-03	3,9139 E-04	6,1777 E-05	0,004 5	0,362 6	0,434 6	1,0305 E-03	1,0328 E-04	1,5807 E-05
07508	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07509	X	1,180 6	0,058 0	0,455 0	1,609 E-04	6,221 E-04	1,4104 E-04	0,233 8	0,011 7	0,095 3	3,1426 E-05	1,3172 E-04	2,9019 E-05
07509	Y	0,030 1	2,295 4	1,623 2	3,4963 E-03	3,3049 E-04	1,2412 E-04	0,008 2	0,627 6	0,447 5	9,6058 E-04	8,8399 E-05	3,3165 E-05
07509	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07510	X	0,600 7	0,033 3	0,629 6	9,0312 E-05	2,111 E-03	3,684 E-05	0,119 3	0,006 7	0,130 4	1,8518 E-05	4,1945 E-04	7,8178 E-06
07510	Y	0,045 7	1,222 7	0,180 9	3,4493 E-03	1,3165 E-04	3,7741 E-05	0,012 6	0,333 8	0,049 8	9,4517 E-04	3,6433 E-05	7,1914 E-06
07510	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07511	X	1,300 0	0,188 9	0,526 3	2,7692 E-04	1,6026 E-03	1,2808 E-04	0,258 5	0,038 5	0,109 6	5,6432 E-05	3,24 E-04	2,6317 E-05
07511	Y	0,092 6	2,495 6	0,048 0	3,8787 E-03	1,1727 E-04	8,5553 E-05	0,025 5	0,682 4	0,012 7	1,0659 E-03	3,217 E-05	2,3734 E-05
07511	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07512	X	0,601 7	0,082 5	0,505 5	3,2337 E-04	1,9928 E-03	6,1106 E-05	0,119 5	0,016 8	0,105 3	6,6029 E-05	3,9657 E-04	1,2488 E-05
07512	Y	0,046 4	1,284 8	0,039 0	3,7802 E-03	2,3147 E-04	5,3063 E-05	0,012 8	0,350 3	0,009 6	1,0334 E-03	6,2699 E-05	1,4633 E-05
07512	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07513	X	0,664 2	0,088 1	0,447 5	3,6229 E-04	1,929 E-03	6,8397 E-05	0,131 8	0,018 0	0,093 4	7,3888 E-05	3,8498 E-04	1,4008 E-05
07513	Y	0,051 7	1,377 1	0,012 7	3,847 E-03	2,8279 E-04	4,9818 E-05	0,014 2	0,375 5	0,002 7	1,0514 E-03	7,642 E-05	1,3489 E-05
07513	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07514	X	0,879 7	0,122 5	0,451 0	3,9074 E-04	2,0547 E-03	1,168 E-04	0,174 5	0,025 0	0,094 1	7,9511 E-05	4,0998 E-04	2,3494 E-05
07514	Y	0,071 4	1,717 5	0,015 0	3,9147 E-03	2,8908 E-04	8,4924 E-05	0,019 6	0,468 7	0,003 5	1,0721 E-03	7,8651 E-05	1,7675 E-05
07514	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07515	X	1,081 2	0,153 1	0,460 8	3,0118 E-04	1,8498 E-03	1,3644 E-04	0,214 6	0,031 2	0,096 1	6,1351 E-05	3,7118 E-04	2,7311 E-05

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]
07515	Y	0,085 6	2,058 0	0,018 1	3,882 E-03	2,2789 E-04	8,8064 E-05	0,023 5	0,562 1	0,004 5	1,0654 E-03	6,2194 E-05	1,8613 E-05
07515	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07516	X	1,253 5	0,176 3	0,467 5	2,4464 E-04	1,6639 E-03	1,3491 E-04	0,249 1	0,035 9	0,097 5	4,9812 E-05	3,3598 E-04	2,7561 E-05
07516	Y	0,092 2	2,395 2	0,018 9	3,8515 E-03	1,9189 E-04	8,8507 E-05	0,025 4	0,654 8	0,004 8	1,0589 E-03	5,2511 E-05	2,4427 E-05
07516	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07517	X	0,771 6	0,098 4	0,369 7	3,5791 E-04	1,7995 E-03	9,739 E-05	0,153 1	0,020 1	0,077 3	7,2919 E-05	3,6057 E-04	1,9717 E-05
07517	Y	0,061 4	1,543 7	0,030 5	3,9105 E-03	3,0869 E-04	6,299 E-05	0,016 8	0,421 0	0,008 5	1,0681 E-03	8,3399 E-05	1,6407 E-05
07517	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07518	X	0,976 6	0,129 1	0,374 9	3,332 E-04	1,7959 E-03	1,4955 E-04	0,193 8	0,026 3	0,078 4	6,7811 E-05	3,6065 E-04	3,0079 E-05
07518	Y	0,077 4	1,885 8	0,025 5	3,8854 E-03	2,82 E-04	9,2614 E-05	0,021 2	0,514 6	0,007 1	1,0652 E-03	7,6534 E-05	2,2108 E-05
07518	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07519	X	1,164 9	0,155 3	0,381 6	2,6761 E-04	1,6767 E-03	1,5573 E-04	0,231 4	0,031 6	0,079 8	5,4315 E-05	3,3843 E-04	3,1495 E-05
07519	Y	0,088 3	2,222 0	0,021 2	3,8147 E-03	2,5858 E-04	9,9421 E-05	0,024 3	0,607 0	0,005 9	1,0492 E-03	7,0361 E-05	2,6799 E-05
07519	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07520	X	0,665 0	0,079 6	0,290 3	2,7893 E-04	1,6887 E-03	6,4328 E-05	0,132 0	0,016 2	0,060 9	5,6828 E-05	3,3897 E-04	1,3071 E-05
07520	Y	0,053 0	1,370 2	0,069 6	3,8435 E-03	3,2573 E-04	5,083 E-05	0,014 6	0,373 6	0,019 0	1,0472 E-03	8,7633 E-05	1,4077 E-05
07520	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07521	X	0,874 6	0,106 2	0,294 1	3,1924 E-04	1,747 E-03	1,1148 E-04	0,173 5	0,021 7	0,061 7	6,5006 E-05	3,5091 E-04	2,2433 E-05
07521	Y	0,069 1	1,711 2	0,064 3	3,9062 E-03	2,9711 E-04	7,1962 E-05	0,019 0	0,466 6	0,017 6	1,068 E-03	8,0365 E-05	1,957 E-05
07521	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07522	X	1,072 3	0,133 1	0,295 9	2,9054 E-04	1,6829 E-03	1,4239 E-04	0,212 9	0,027 1	0,062 1	5,9021 E-05	3,393 E-04	2,869 E-05
07522	Y	0,081 5	2,049 4	0,057 8	3,8251 E-03	2,7534 E-04	9,4149 E-05	0,022 4	0,559 4	0,015 8	1,051 E-03	7,4744 E-05	2,583 E-05
07522	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07523	X	1,252 1	0,156 7	0,298 4	2,5696 E-04	1,5964 E-03	1,4545 E-04	0,248 8	0,031 9	0,062 6	5,1683 E-05	3,2341 E-04	2,9644 E-05
07523	Y	0,090 3	2,380 9	0,052 4	3,8015 E-03	2,621 E-04	1,0516 E-04	0,024 9	0,650 8	0,014 3	1,0476 E-03	7,1345 E-05	2,9139 E-05
07523	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07524	X	0,769 7	0,087 2	0,214 3	2,7926 E-04	1,7467 E-03	7,7452 E-05	0,152 8	0,017 8	0,045 2	5,6788 E-05	3,5043 E-04	1,5638 E-05
07524	Y	0,061 6	1,536 0	0,103 2	3,8993 E-03	3,0212 E-04	5,8552 E-05	0,016 9	0,418 7	0,028 0	1,0628 E-03	8,1549 E-05	1,6249 E-05
07524	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07525	X	0,981 0	0,112 2	0,214 4	2,8659 E-04	1,7251 E-03	1,141 E-04	0,194 6	0,022 9	0,045 3	5,8311 E-05	3,4705 E-04	2,294 E-05
07525	Y	0,073 3	1,876 1	0,094 2	3,8528 E-03	2,7254 E-04	7,907 E-05	0,020 1	0,511 7	0,025 6	1,056 E-03	7,3916 E-05	2,1973 E-05
07525	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07526	X	1,168 8	0,136 2	0,211 5	2,6542 E-04	1,5812 E-03	1,3436 E-04	0,232 1	0,027 8	0,044 7	5,3459 E-05	3,2011 E-04	2,7239 E-05
07526	Y	0,084 1	2,208 5	0,085 4	3,7732 E-03	2,6205 E-04	9,8974 E-05	0,023 2	0,603 1	0,023 2	1,0392 E-03	7,1222 E-05	2,7452 E-05
07526	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07527	X	0,659 8	0,072 0	0,131 4	2,3289 E-04	1,7399 E-03	5,9043 E-05	0,131 0	0,014 6	0,028 0	4,7273 E-05	3,4861 E-04	1,1992 E-05
07527	Y	0,053 4	1,363 0	0,144 3	3,8256 E-03	3,2117 E-04	4,9417 E-05	0,014 7	0,371 6	0,039 0	1,0408 E-03	8,6514 E-05	1,3568 E-05
07527	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07528	X	0,882 2	0,093 8	0,130 5	2,6385 E-04	1,9338 E-03	8,8632 E-05	0,175 0	0,019 1	0,027 8	5,3614 E-05	3,8667 E-04	1,778 E-05
07528	Y	0,064 4	1,702 1	0,130 1	3,8768 E-03	2,5016 E-04	6,4429 E-05	0,017 7	0,464 0	0,035 2	1,0591 E-03	6,7972 E-05	1,7876 E-05
07528	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07529	X	1,092 6	0,116 8	0,128 7	2,5857 E-04	1,5932 E-03	1,1676 E-04	0,216 8	0,023 8	0,027 4	5,2381 E-05	3,2199 E-04	2,3562 E-05

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]
07529	Y	0,074 6	2,037 4	0,117 6	3,7888 E-03	2,4053 E-04	8,1938 E-05	0,020 6	0,556 0	0,031 9	1,0415 E-03	6,5443 E-05	2,2709 E-05
07529	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07530	X	1,254 7	0,138 4	0,130 0	2,4633 E-04	1,4337 E-03	1,3754 E-04	0,249 3	0,028 2	0,027 7	4,874 E-05	2,9196 E-04	2,8101 E-05
07530	Y	0,087 5	2,366 0	0,108 3	3,7859 E-03	2,4968 E-04	1,0166 E-04	0,024 1	0,646 7	0,029 4	1,0441 E-03	6,79 E-05	2,7861 E-05
07530	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07531	X	0,771 7	0,078 0	0,054 2	2,3654 E-04	2,1477 E-03	7,6996 E-05	0,153 1	0,015 9	0,009 5	4,7709 E-05	4,2688 E-04	1,5477 E-05
07531	Y	0,053 7	1,528 2	0,164 6	3,8842 E-03	2,311 E-04	6,8026 E-05	0,014 8	0,416 5	0,044 5	1,057 E-03	6,2835 E-05	1,8455 E-05
07531	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07532	X	1,003 2	0,099 2	0,053 9	2,456 E-04	2,3612 E-03	1,0156 E-04	0,198 9	0,020 2	0,009 9	4,9923 E-05	4,6927 E-04	2,026 E-05
07532	Y	0,064 2	1,866 5	0,146 0	3,8229 E-03	1,6197 E-04	7,2816 E-05	0,017 7	0,508 9	0,039 5	1,0483 E-03	4,4728 E-05	1,9449 E-05
07532	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07533	X	1,181 1	0,119 7	0,059 6	2,3559 E-04	1,0386 E-03	1,2704 E-04	0,234 5	0,024 3	0,012 3	4,6915 E-05	2,1474 E-04	2,5884 E-05
07533	Y	0,077 5	2,195 6	0,136 1	3,7438 E-03	2,6301 E-04	8,0313 E-05	0,021 4	0,599 6	0,036 9	1,0319 E-03	7,1217 E-05	2,2014 E-05
07533	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07534	X	1,257 7	0,120 8	0,037 0	2,1661 E-04	6,2333 E-04	1,3755 E-04	0,249 9	0,024 6	0,007 8	4,2217 E-05	1,3203 E-04	2,8204 E-05
07534	Y	0,085 5	2,352 9	0,162 1	3,763 E-03	3,1948 E-04	1,0787 E-04	0,023 6	0,643 1	0,043 8	1,038 E-03	8,6217 E-05	2,8943 E-05
07534	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07535	X	0,773 0	0,070 2	0,040 8	1,9278 E-04	2,2668 E-03	6,2839 E-05	0,153 4	0,014 3	0,008 2	3,8602 E-05	4,4984 E-04	1,3045 E-05
07535	Y	0,054 5	1,520 1	0,228 4	3,8489 E-03	9,4125 E-05	8,5614 E-05	0,015 0	0,414 4	0,061 5	1,0478 E-03	2,6077 E-05	1,8238 E-05
07535	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07536	X	1,005 6	0,087 0	0,044 1	1,9395 E-04	2,428 E-03	8,9879 E-05	0,199 4	0,017 7	0,008 8	3,9418 E-05	4,8212 E-04	1,8561 E-05
07536	Y	0,062 8	1,855 1	0,205 9	3,7891 E-03	7,714 E-05	1,2863 E-04	0,017 3	0,505 9	0,055 5	1,0389 E-03	2,1105 E-05	2,8652 E-05
07536	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07537	X	1,183 2	0,104 1	0,018 4	1,998 E-04	8,2151 E-04	1,2116 E-04	0,234 9	0,021 1	0,003 9	3,9637 E-05	1,7188 E-04	2,4955 E-05
07537	Y	0,078 0	2,182 3	0,189 0	3,7238 E-03	2,7176 E-04	1,1235 E-04	0,021 5	0,596 0	0,051 1	1,0261 E-03	7,3601 E-05	2,8852 E-05
07537	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07538	X	0,660 3	0,058 8	0,076 3	1,7176 E-04	1,7188 E-03	5,2706 E-05	0,131 1	0,011 9	0,015 4	3,4668 E-05	3,445 E-04	1,0913 E-05
07538	Y	0,045 5	1,349 0	0,234 9	3,7619 E-03	4,3191 E-05	6,2463 E-05	0,012 5	0,367 9	0,063 3	1,0245 E-03	9,3397 E-06	1,5439 E-05
07538	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07539	X	0,881 7	0,073 9	0,065 9	1,7361 E-04	1,9591 E-03	7,6629 E-05	0,174 9	0,015 0	0,013 4	3,5087 E-05	3,9147 E-04	1,5868 E-05
07539	Y	0,054 3	1,682 3	0,219 6	3,8115 E-03	7,61 E-05	9,5324 E-05	0,015 0	0,458 8	0,059 3	1,0414 E-03	2,0909 E-05	2,2455 E-05
07539	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07540	X	1,093 1	0,089 0	0,056 3	1,7562 E-04	1,5621 E-03	1,0547 E-04	0,216 9	0,018 1	0,011 5	3,5475 E-05	3,1584 E-04	2,1764 E-05
07540	Y	0,066 7	2,012 4	0,207 1	3,7354 E-03	1,534 E-04	1,0725 E-04	0,018 4	0,549 3	0,056 0	1,0266 E-03	4,2157 E-05	2,6557 E-05
07540	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07541	X	1,256 2	0,104 1	0,052 3	1,7803 E-04	1,385 E-03	1,3541 E-04	0,249 6	0,021 1	0,010 7	3,4809 E-05	2,8238 E-04	2,7836 E-05
07541	Y	0,084 7	2,337 2	0,197 5	3,7463 E-03	1,6278 E-04	1,0523 E-04	0,023 4	0,638 8	0,053 4	1,0326 E-03	4,468 E-05	2,8191 E-05
07541	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07542	X	0,767 9	0,062 4	0,151 0	1,5657 E-04	1,7146 E-03	6,5489 E-05	0,152 4	0,012 6	0,030 8	3,1481 E-05	3,4418 E-04	1,3553 E-05
07542	Y	0,047 8	1,510 1	0,223 2	3,8021 E-03	5,0622 E-05	7,5002 E-05	0,013 2	0,411 9	0,060 3	1,0368 E-03	1,3027 E-05	1,8739 E-05
07542	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07543	X	0,980 1	0,075 9	0,145 1	1,5427 E-04	1,6916 E-03	9,3085 E-05	0,194 5	0,015 4	0,029 7	3,1301 E-05	3,405 E-04	1,9214 E-05

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]
07543	Y	0,058 9	1,842 0	0,214 9	3,7646 E-03	9,0311 E-05	9,2139 E-05	0,016 3	0,502 6	0,058 2	1,0316 E-03	2,4927 E-05	2,31 E-05
07543	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07544	X	1,169 3	0,089 4	0,136 7	1,5779 E-04	1,5433 E-03	1,2192 E-04	0,232 2	0,018 1	0,028 1	3,1428 E-05	3,1269 E-04	2,5095 E-05
07544	Y	0,074 7	2,167 7	0,208 0	3,7036 E-03	1,2433 E-04	9,9128 E-05	0,020 6	0,592 1	0,056 3	1,0196 E-03	3,4302 E-05	2,6044 E-05
07544	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07545	X	0,663 5	0,052 5	0,223 1	1,4063 E-04	1,6242 E-03	5,4258 E-05	0,131 7	0,010 6	0,045 7	2,8354 E-05	3,2654 E-04	1,1217 E-05
07545	Y	0,045 2	1,340 8	0,221 5	3,7226 E-03	4,4265 E-05	5,9976 E-05	0,012 5	0,365 8	0,060 0	1,0148 E-03	1,0243 E-05	1,5465 E-05
07545	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07546	X	0,872 8	0,064 5	0,223 0	1,3759 E-04	1,6764 E-03	8,1345 E-05	0,173 2	0,013 1	0,045 7	2,7758 E-05	3,3724 E-04	1,6792 E-05
07546	Y	0,053 4	1,671 1	0,217 0	3,7859 E-03	6,6771 E-05	7,9486 E-05	0,014 7	0,455 9	0,058 8	1,0348 E-03	1,8117 E-05	2,0257 E-05
07546	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07547	X	1,072 5	0,076 4	0,221 1	1,373 E-04	1,6175 E-03	1,1021 E-04	0,212 9	0,015 5	0,045 4	2,7732 E-05	3,2661 E-04	2,2688 E-05
07547	Y	0,067 0	1,999 3	0,212 8	3,7158 E-03	9,3838 E-05	9,0202 E-05	0,018 5	0,545 8	0,057 7	1,0206 E-03	2,591 E-05	2,3522 E-05
07547	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07548	X	1,252 7	0,088 3	0,219 7	1,4274 E-04	1,5548 E-03	1,3541 E-04	0,248 9	0,017 9	0,045 2	2,8128 E-05	3,1524 E-04	2,7822 E-05
07548	Y	0,084 0	2,322 7	0,208 7	3,722 E-03	1,1556 E-04	1,0164 E-04	0,023 2	0,634 9	0,056 6	1,0253 E-03	3,1928 E-05	2,7411 E-05
07548	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07549	X	0,769 6	0,054 7	0,294 6	1,2348 E-04	1,6653 E-03	6,9376 E-05	0,152 7	0,011 0	0,060 5	2,4726 E-05	3,3469 E-04	1,4309 E-05
07549	Y	0,049 8	1,500 5	0,215 6	3,7735 E-03	5,9306 E-05	6,6394 E-05	0,013 7	0,409 4	0,058 5	1,0295 E-03	1,5766 E-05	1,7169 E-05
07549	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07550	X	0,977 2	0,065 1	0,298 5	1,2028 E-04	1,6634 E-03	1,0136 E-04	0,193 9	0,013 1	0,061 3	2,4343 E-05	3,3507 E-04	2,0833 E-05
07550	Y	0,061 5	1,830 4	0,213 8	3,7448 E-03	7,8845 E-05	7,7612 E-05	0,017 0	0,499 6	0,058 1	1,026 E-03	2,1659 E-05	2,0176 E-05
07550	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07551	X	1,167 1	0,075 6	0,303 1	1,254 E-04	1,5647 E-03	1,2678 E-04	0,231 8	0,015 3	0,062 3	2,5055 E-05	3,1681 E-04	2,6033 E-05
07551	Y	0,076 4	2,154 4	0,212 2	3,6814 E-03	8,9064 E-05	8,9961 E-05	0,021 1	0,588 6	0,057 7	1,0129 E-03	2,4579 E-05	2,4035 E-05
07551	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07552	X	0,661 8	0,046 4	0,368 9	1,112 E-04	1,6536 E-03	5,7243 E-05	0,131 4	0,009 3	0,075 8	2,2273 E-05	3,3205 E-04	1,1786 E-05
07552	Y	0,046 0	1,332 9	0,213 9	3,691 E-03	5,4433 E-05	5,2541 E-05	0,012 7	0,363 7	0,058 1	1,0067 E-03	1,4073 E-05	1,3794 E-05
07552	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07553	X	0,881 7	0,055 3	0,373 0	1,0741 E-04	1,7886 E-03	9,4879 E-05	0,174 9	0,011 1	0,076 7	2,1493 E-05	3,5869 E-04	1,942 E-05
07553	Y	0,057 3	1,661 2	0,212 6	3,7698 E-03	8,2656 E-05	6,1518 E-05	0,015 8	0,453 3	0,057 8	1,0305 E-03	2,2752 E-05	1,601 E-05
07553	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07554	X	1,085 8	0,064 4	0,383 6	1,0997 E-04	1,6146 E-03	1,2567 E-04	0,215 5	0,013 0	0,078 8	2,2207 E-05	3,2596 E-04	2,5693 E-05
07554	Y	0,071 5	1,987 8	0,212 9	3,6914 E-03	7,8862 E-05	7,1508 E-05	0,019 7	0,542 8	0,058 0	1,0137 E-03	2,1675 E-05	1,8885 E-05
07554	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07555	X	1,257 6	0,074 1	0,389 4	1,1868 E-04	1,4541 E-03	1,4079 E-04	0,249 9	0,015 0	0,080 0	2,3529 E-05	2,958 E-04	2,8856 E-05
07555	Y	0,085 9	2,308 7	0,212 8	3,6875 E-03	7,258 E-05	9,4484 E-05	0,023 7	0,631 1	0,057 9	1,0153 E-03	1,9857 E-05	2,5588 E-05
07555	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07556	X	0,771 6	0,047 1	0,461 9	1,029 E-04	1,9938 E-03	8,1225 E-05	0,153 2	0,009 5	0,094 8	2,0169 E-05	3,9767 E-04	1,6582 E-05
07556	Y	0,051 3	1,492 3	0,212 7	3,7633 E-03	9,3115 E-05	5,5694 E-05	0,014 2	0,407 2	0,058 0	1,027 E-03	2,5716 E-05	1,4957 E-05
07556	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07557	X	1,005 3	0,054 5	0,465 6	9,7742 E-05	2,0207 E-03	1,3588 E-04	0,199 3	0,011 0	0,095 6	1,9699 E-05	4,0348 E-04	2,7525 E-05

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]
07557	Y	0,067 9	1,821 7	0,212 1	3,7326 E-03	1,296 E-04	4,2144 E-05	0,018 7	0,497 3	0,057 8	1,0227 E-03	3,5838 E-05	1,1097 E-05
07557	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07558	X	1,188 3	0,063 1	0,473 7	1,0931 E-04	1,1921 E-03	1,5222 E-04	0,235 9	0,012 7	0,097 2	2,1827 E-05	2,445 E-04	3,0993 E-05
07558	Y	0,081 6	2,143 1	0,213 3	3,6397 E-03	4,2397 E-05	5,9579 E-05	0,022 5	0,585 6	0,058 2	1,0011 E-03	8,7139 E-06	1,5776 E-05
07558	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07559	X	1,188 7	0,054 2	0,519 7	1,2922 E-04	6,6041 E-04	1,7251 E-04	0,235 9	0,010 9	0,107 8	2,5387 E-05	1,3925 E-04	3,5062 E-05
07559	Y	0,082 2	2,137 0	0,189 1	3,5788 E-03	1,1609 E-04	5,4445 E-05	0,022 7	0,584 0	0,051 9	9,8356 E-04	2,8497 E-05	1,2153 E-05
07559	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07560	X	0,664 5	0,035 6	0,556 2	1,547 E-04	2,3334 E-03	4,8085 E-05	0,131 9	0,007 1	0,115 5	3,0615 E-05	4,6167 E-04	1,0126 E-05
07560	Y	0,051 3	1,314 4	0,183 2	3,6366 E-03	1,6408 E-04	5,1883 E-05	0,014 1	0,358 8	0,050 3	9,95 E-04	4,5298 E-05	1,1211 E-05
07560	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07561	X	0,901 7	0,041 3	0,547 2	1,9719 E-04	2,5493 E-03	7,8154 E-05	0,178 6	0,008 2	0,113 8	3,875 E-05	5,0422 E-04	1,638 E-05
07561	Y	0,064 4	1,646 4	0,177 3	3,8843 E-03	1,4696 E-04	6,8882 E-05	0,017 8	0,449 6	0,048 7	1,0624 E-03	4,0662 E-05	1,2769 E-05
07561	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07562	X	1,121 3	0,050 3	0,558 8	9,356 E-05	1,6878 E-03	1,3786 E-04	0,222 2	0,010 1	0,116 2	1,8876 E-05	3,3974 E-04	2,8294 E-05
07562	Y	0,078 8	1,977 7	0,177 6	3,6669 E-03	8,3491 E-05	5,6621 E-05	0,021 7	0,540 4	0,048 8	1,0055 E-03	2,3093 E-05	1,0736 E-05
07562	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07563	X	1,264 5	0,056 3	0,568 7	1,5131 E-04	1,3174 E-03	1,3584 E-04	0,251 2	0,011 4	0,118 2	2,946 E-05	2,6875 E-04	2,799 E-05
07563	Y	0,087 1	2,287 0	0,180 2	3,5235 E-03	6,8901 E-05	9,3734 E-05	0,024 0	0,625 3	0,049 5	9,6791 E-04	1,9003 E-05	2,4433 E-05
07563	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07564	X	0,586 6	0,058 6	0,053 4	1,5618 E-04	2,0855 E-03	2,4826 E-05	0,116 2	0,011 9	0,008 3	3,1811 E-05	3,9752 E-04	4,4367 E-06
07564	Y	0,033 2	1,264 9	0,600 4	3,4999 E-03	2,8707 E-04	2,0094 E-05	0,009 1	0,345 1	0,165 9	9,5666 E-04	5,615 E-05	5,584 E-06
07564	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07565	X	1,232 5	0,120 1	0,040 4	2,5289 E-04	2,2123 E-03	1,023 E-04	0,244 7	0,024 4	0,007 0	5,0719 E-05	4,4438 E-04	2,1301 E-05
07565	Y	0,058 9	2,430 6	0,511 5	3,729 E-03	1,0637 E-03	1,3809 E-04	0,015 5	0,664 7	0,141 4	1,025 E-03	1,8994 E-04	3,0501 E-05
07565	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07566	X	1,217 6	0,121 0	0,112 6	2,7237 E-04	1,0659 E-03	9,0207 E-05	0,241 2	0,024 6	0,023 1	5,4637 E-05	2,1986 E-04	1,8629 E-05
07566	Y	0,027 4	2,429 7	1,607 9	3,7656 E-03	1,3616 E-05	1,0936 E-04	0,007 5	0,664 4	0,443 0	1,0349 E-03	3,6493 E-06	2,9886 E-05
07566	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07567	X	0,557 2	0,062 0	0,083 6	3,0616 E-04	1,1116 E-03	2,2472 E-04	0,110 5	0,012 6	0,016 7	6,0697 E-05	2,2619 E-04	4,2185 E-05
07567	Y	0,018 5	1,268 0	1,575 2	3,6263 E-03	6,8689 E-05	8,8402 E-05	0,004 9	0,345 9	0,433 4	9,916 E-04	1,8578 E-05	2,3999 E-05
07567	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07568	X	0,601 2	0,066 2	0,075 2	2,364 E-04	1,6726 E-03	4,0101 E-04	0,119 2	0,013 4	0,014 8	4,7416 E-05	3,2995 E-04	7,3349 E-05
07568	Y	0,021 6	1,346 9	1,415 6	3,5196 E-03	6,1265 E-05	7,6913 E-05	0,005 8	0,367 4	0,389 7	9,6321 E-04	1,2097 E-05	2,1197 E-05
07568	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07569	X	0,793 3	0,083 0	0,083 7	1,9726 E-04	2,7733 E-03	6,5351 E-04	0,156 8	0,016 9	0,017 0	4,0011 E-05	5,4067 E-04	1,123 E-04
07569	Y	0,027 4	1,670 6	1,426 1	3,6487 E-03	9,9225 E-05	1,6581 E-04	0,007 1	0,456 1	0,392 7	9,999 E-04	2,4145 E-05	3,5009 E-05
07569	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07570	X	1,040 8	0,098 7	0,091 1	2,0281 E-04	2,4898 E-03	2,3771 E-04	0,205 3	0,020 1	0,018 6	4,1121 E-05	4,931 E-04	3,9908 E-05
07570	Y	0,034 0	2,005 9	1,433 5	3,7518 E-03	4,4846 E-05	2,1082 E-04	0,008 9	0,548 0	0,394 9	1,0297 E-03	1,1666 E-05	3,8231 E-05
07570	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07571	X	1,193 7	0,115 5	0,095 0	2,7071 E-04	1,3285 E-03	1,3459 E-04	0,236 3	0,023 5	0,019 5	5,4216 E-05	2,723 E-04	2,4466 E-05

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]
07571	Y	0,032 8	2,345 0	1,437 4	3,7118 E-03	1,047 E-04	1,2359 E-04	0,008 8	0,641 1	0,396 1	1,02 E-03	1,7966 E-05	2,7339 E-05
07571	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07572	X	0,717 2	0,071 2	0,065 0	2,1091 E-04	2,3715 E-03	3,163 E-04	0,141 4	0,014 5	0,012 6	4,2539 E-05	4,5688 E-04	5,3681 E-05
07572	Y	0,031 2	1,502 9	1,190 4	3,5068 E-03	2,0899 E-04	1,0895 E-04	0,008 0	0,410 1	0,327 9	9,6052 E-04	3,9515 E-05	2,3436 E-05
07572	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07573	X	0,934 7	0,088 2	0,069 1	2,1547 E-04	2,4488 E-03	2,3839 E-04	0,183 8	0,017 9	0,013 8	4,3507 E-05	4,8339 E-04	3,0857 E-05
07573	Y	0,043 8	1,833 9	1,191 7	3,634 E-03	1,081 E-04	2,2903 E-04	0,010 3	0,500 8	0,328 3	9,9677 E-04	2,3156 E-05	4,1622 E-05
07573	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07574	X	1,117 2	0,106 3	0,073 5	2,3728 E-04	1,7255 E-03	1,5013 E-04	0,220 6	0,021 6	0,014 9	4,7731 E-05	3,5104 E-04	2,6983 E-05
07574	Y	0,044 7	2,173 0	1,191 4	3,6735 E-03	1,6088 E-04	2,0869 E-04	0,011 0	0,593 8	0,328 3	1,0091 E-03	2,8313 E-05	3,8259 E-05
07574	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07575	X	0,628 2	0,062 6	0,055 3	1,9688 E-04	2,2494 E-03	9,4811 E-05	0,124 2	0,012 7	0,009 8	3,9769 E-05	4,2887 E-04	1,7106 E-05
07575	Y	0,030 4	1,342 0	0,967 4	3,3867 E-03	2,5811 E-04	6,0715 E-05	0,008 2	0,366 1	0,266 6	9,2696 E-04	4,8128 E-05	1,6089 E-05
07575	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07576	X	0,839 0	0,077 4	0,055 1	2,0853 E-04	2,4305 E-03	1,6142 E-04	0,164 6	0,015 7	0,010 2	4,2138 E-05	4,7182 E-04	2,2855 E-05
07576	Y	0,049 3	1,666 0	0,958 7	3,5767 E-03	2,979 E-04	1,8189 E-04	0,011 3	0,454 7	0,264 3	9,8029 E-04	5,4843 E-05	3,4033 E-05
07576	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07577	X	1,032 7	0,095 2	0,056 6	2,2593 E-04	1,9825 E-03	8,9792 E-05	0,203 1	0,019 4	0,010 9	4,554 E-05	4,0058 E-04	1,1536 E-05
07577	Y	0,061 7	2,003 5	0,950 0	3,6637 E-03	6,2919 E-05	2,5352 E-04	0,013 6	0,547 3	0,262 0	1,0056 E-03	1,4329 E-05	4,58 E-05
07577	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07578	X	1,185 0	0,115 6	0,058 9	2,3827 E-04	1,7549 E-03	4,1101 E-05	0,234 8	0,023 5	0,011 6	4,791 E-05	3,5751 E-04	7,8192 E-06
07578	Y	0,049 3	2,343 7	0,943 7	3,6741 E-03	4,7462 E-04	1,384 E-04	0,012 5	0,640 7	0,260 2	1,0099 E-03	8,4606 E-05	2,9435 E-05
07578	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07579	X	0,738 0	0,068 2	0,049 6	1,8439 E-04	2,4897 E-03	1,1201 E-04	0,145 0	0,013 9	0,008 2	3,7445 E-05	4,7132 E-04	1,5694 E-05
07579	Y	0,045 8	1,504 8	0,734 1	3,5615 E-03	4,7661 E-04	1,2367 E-04	0,011 1	0,410 6	0,202 6	9,7495 E-04	8,6128 E-05	2,437 E-05
07579	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07580	X	0,945 3	0,083 9	0,047 0	2,0961 E-04	2,1567 E-03	1,2184 E-04	0,185 2	0,017 1	0,008 1	4,2437 E-05	4,2962 E-04	1,4628 E-05
07580	Y	0,075 1	1,838 7	0,711 2	3,7149 E-03	2,312 E-04	2,7348 E-04	0,015 7	0,502 1	0,196 3	1,0186 E-03	4,2953 E-05	4,9291 E-05
07580	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07581	X	1,109 6	0,103 7	0,046 3	2,3599 E-04	1,8103 E-03	4,248 E-05	0,219 2	0,021 1	0,008 4	4,75 E-05	3,6882 E-04	6,4026 E-06
07581	Y	0,073 3	2,176 7	0,696 6	3,7245 E-03	3,8329 E-04	2,7026 E-04	0,016 0	0,594 9	0,192 3	1,0229 E-03	6,9157 E-05	4,9184 E-05
07581	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07582	X	1,269 5	0,057 1	0,539 2	1,5398 E-04	1,6941 E-03	1,8423 E-04	0,252 1	0,011 6	0,113 0	2,9437 E-05	3,4334 E-04	3,7341 E-05
07582	Y	0,069 6	2,360 0	0,299 0	3,1406 E-03	5,6537 E-05	1,0959 E-04	0,019 2	0,645 5	0,082 9	8,6425 E-04	1,5174 E-05	2,9911 E-05
07582	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07583	X	0,590 1	0,033 5	0,527 3	8,886 E-05	2,0597 E-03	4,8734 E-05	0,117 2	0,006 7	0,110 5	1,7911 E-05	4,0804 E-04	1,0094 E-05
07583	Y	0,035 6	1,230 5	0,274 4	3,4187 E-03	8,9127 E-05	6,4101 E-05	0,009 8	0,335 9	0,076 3	9,3587 E-04	2,4577 E-05	1,6904 E-05
07583	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07584	X	1,243 8	0,055 6	0,564 3	3,7882 E-04	1,5765 E-03	2,1123 E-04	0,246 8	0,011 3	0,118 0	7,2728 E-05	3,2035 E-04	4,2769 E-05
07584	Y	0,074 7	2,282 0	0,158 2	2,595 E-03	5,2829 E-05	9,8518 E-05	0,020 6	0,624 0	0,044 0	7,1565 E-04	1,4107 E-05	2,6762 E-05
07584	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07585	X	1,189 8	0,052 8	0,616 9	4,7424 E-04	1,6207 E-03	1,6466 E-04	0,235 9	0,010 7	0,128 4	9,0909 E-05	3,2777 E-04	3,4106 E-05

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]
07585	Y	0,077 3	2,133 6	0,012 9	2,4481 E-03	9,8538 E-05	6,4176 E-05	0,021 3	0,583 3	0,003 7	6,7612 E-04	2,6878 E-05	1,711 E-05
07585	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07586	X	0,629 5	0,087 0	0,390 3	3,1035 E-04	1,9388 E-03	1,0978 E-04	0,125 2	0,017 7	0,082 0	6,2975 E-05	3,8544 E-04	2,0023 E-05
07586	Y	0,068 3	1,310 8	1,566 8	3,7683 E-03	1,4576 E-04	3,0639 E-05	0,018 7	0,357 5	0,431 4	1,0315 E-03	4,034 E-05	8,3524 E-06
07586	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07587	X	1,372 9	0,186 2	0,401 0	4,5501 E-04	1,7336 E-03	2,7 E-04	0,273 4	0,038 0	0,084 2	9,1918 E-05	3,5144 E-04	5,4375 E-05
07587	Y	0,146 1	2,485 6	1,625 9	3,7417 E-03	6,3989 E-05	1,3762 E-04	0,040 2	0,679 7	0,448 1	1,0287 E-03	1,7594 E-05	3,7442 E-05
07587	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07588	X	1,302 6	0,190 7	0,542 0	2,5184 E-04	1,8624 E-03	1,3566 E-04	0,259 0	0,038 9	0,112 8	5,1629 E-05	3,7467 E-04	2,7505 E-05
07588	Y	0,094 1	2,495 7	0,012 7	3,7745 E-03	6,6547 E-05	9,7664 E-05	0,025 9	0,682 5	0,003 3	1,0375 E-03	1,8399 E-05	2,6606 E-05
07588	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07589	X	0,601 6	0,083 6	0,523 6	2,7457 E-04	2,2386 E-03	6,5997 E-05	0,119 5	0,017 1	0,109 0	5,6138 E-05	4,4318 E-04	1,2879 E-05
07589	Y	0,047 2	1,286 1	0,023 8	3,643 E-03	1,8786 E-04	3,7942 E-05	0,013 0	0,350 7	0,006 2	9,9675 E-04	5,1741 E-05	1,0098 E-05
07589	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07590	X	0,662 0	0,091 8	0,509 9	3,1035 E-04	2,4041 E-03	5,3122 E-05	0,131 4	0,018 7	0,106 3	6,3172 E-05	4,7457 E-04	9,4959 E-06
07590	Y	0,054 0	1,380 5	0,165 9	3,5859 E-03	2,0544 E-04	3,7685 E-05	0,014 8	0,376 5	0,046 2	9,8238 E-04	5,6606 E-05	1,0058 E-05
07590	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07591	X	0,882 0	0,124 9	0,516 7	3,5646 E-04	2,5414 E-03	7,9929 E-05	0,174 9	0,025 5	0,107 6	7,236 E-05	5,0273 E-04	1,3462 E-05
07591	Y	0,073 5	1,717 0	0,163 7	3,6789 E-03	2,1069 E-04	5,5312 E-06	0,020 2	0,468 7	0,045 6	1,009 E-03	5,8098 E-05	1,319 E-06
07591	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07592	X	1,089 7	0,155 9	0,522 2	3,2073 E-04	2,1583 E-03	1,067 E-04	0,216 2	0,031 8	0,108 8	6,5293 E-05	4,3084 E-04	1,9372 E-05
07592	Y	0,088 7	2,057 8	0,162 6	3,6999 E-03	1,1761 E-04	6,0104 E-06	0,024 4	0,562 2	0,045 2	1,0159 E-03	3,2562 E-05	1,4185 E-06
07592	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07593	X	1,262 4	0,183 2	0,526 9	2,9966 E-04	1,9094 E-03	8,9574 E-05	0,250 9	0,037 4	0,109 7	6,1125 E-05	3,8433 E-04	1,7568 E-05
07593	Y	0,096 5	2,398 9	0,162 6	3,6823 E-03	8,2753 E-05	7,6518 E-05	0,026 6	0,655 9	0,045 2	1,0123 E-03	2,2897 E-05	2,0775 E-05
07593	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07594	X	0,771 2	0,107 2	0,492 1	3,1806 E-04	2,4814 E-03	3,8954 E-05	0,152 9	0,021 9	0,102 7	6,4614 E-05	4,8915 E-04	5,3416 E-06
07594	Y	0,065 6	1,547 7	0,375 8	3,548 E-03	2,0886 E-04	3,8577 E-05	0,018 0	0,422 3	0,104 0	9,7298 E-04	5,7578 E-05	1,0291 E-05
07594	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07595	X	0,986 3	0,138 7	0,498 0	3,2363 E-04	2,3714 E-03	5,6837 E-05	0,195 5	0,028 3	0,103 9	6,5788 E-05	4,7115 E-04	8,0772 E-06
07595	Y	0,082 9	1,886 3	0,376 8	3,5988 E-03	1,8034 E-04	2,9719 E-05	0,022 8	0,515 1	0,104 2	9,88 E-04	4,9783 E-05	7,9434 E-06
07595	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07596	X	1,179 7	0,168 3	0,503 4	3,1326 E-04	2,0644 E-03	4,8305 E-05	0,234 2	0,034 3	0,105 0	6,3751 E-05	4,1474 E-04	7,9069 E-06
07596	Y	0,096 2	2,227 6	0,377 9	3,6039 E-03	1,2957 E-04	5,9191 E-05	0,026 5	0,608 8	0,104 5	9,9051 E-04	3,5828 E-05	1,6046 E-05
07596	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07597	X	0,668 3	0,092 1	0,470 7	2,9427 E-04	2,3519 E-03	4,6766 E-05	0,132 6	0,018 8	0,098 3	5,9858 E-05	4,6257 E-04	9,2993 E-06
07597	Y	0,059 9	1,380 7	0,584 3	3,4745 E-03	1,9456 E-04	4,9306 E-05	0,016 4	0,376 6	0,161 3	9,5265 E-04	5,3642 E-05	1,3167 E-05
07597	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07598	X	0,881 0	0,121 7	0,475 3	3,1117 E-04	2,4496 E-03	4,1373 E-05	0,174 6	0,024 8	0,099 3	6,3272 E-05	4,8426 E-04	7,0063 E-06
07598	Y	0,077 4	1,716 5	0,588 0	3,5366 E-03	1,9859 E-04	5,3489 E-05	0,021 3	0,468 5	0,162 3	9,7062 E-04	5,4807 E-05	1,4417 E-05
07598	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07599	X	1,087 9	0,152 2	0,480 5	3,1353 E-04	2,2568 E-03	5,4318 E-05	0,215 7	0,031 0	0,100 4	6,3778 E-05	4,512 E-04	1,0121 E-05

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]
07599	Y	0,093 6	2,056 5	0,591 3	3,5647 E-03	1,7005 E-04	6,5865 E-05	0,025 7	0,561 8	0,163 2	9,7934 E-04	4,6973 E-05	1,7878 E-05
07599	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07600	X	1,275 0	0,181 9	0,484 8	3,1427 E-04	2,0699 E-03	1,1385 E-04	0,253 4	0,037 1	0,101 2	6,3945 E-05	4,1762 E-04	2,3205 E-05
07600	Y	0,107 6	2,399 0	0,594 4	3,5688 E-03	1,577 E-04	9,2563 E-05	0,029 6	0,655 9	0,164 1	9,8143 E-04	4,3594 E-05	2,5234 E-05
07600	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07601	X	0,776 6	0,106 2	0,454 5	2,942 E-04	2,444 E-03	4,9874 E-05	0,154 0	0,021 7	0,095 1	5,99 E-05	4,8112 E-04	1,026 E-05
07601	Y	0,072 4	1,548 4	0,796 7	3,4998 E-03	2,0907 E-04	6,1744 E-05	0,019 9	0,422 5	0,219 8	9,6012 E-04	5,7688 E-05	1,6641 E-05
07601	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07602	X	0,990 1	0,135 8	0,458 9	3,0465 E-04	2,3936 E-03	6,5644 E-05	0,196 2	0,027 7	0,096 0	6,2014 E-05	4,7588 E-04	1,3552 E-05
07602	Y	0,090 3	1,886 6	0,802 7	3,5437 E-03	1,9753 E-04	7,6009 E-05	0,024 8	0,515 2	0,221 4	9,7313 E-04	5,4545 E-05	2,0683 E-05
07602	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07603	X	1,189 9	0,166 1	0,463 4	3,1084 E-04	2,1797 E-03	1,1097 E-04	0,236 2	0,033 9	0,096 9	6,3261 E-05	4,3838 E-04	2,2773 E-05
07603	Y	0,106 5	2,227 8	0,807 9	3,5559 E-03	1,7405 E-04	9,2684 E-05	0,029 3	0,608 8	0,222 9	9,7752 E-04	4,8076 E-05	2,5284 E-05
07603	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07604	X	0,674 7	0,091 9	0,435 0	2,7909 E-04	2,3459 E-03	3,8932 E-05	0,134 0	0,018 7	0,091 1	5,6913 E-05	4,6153 E-04	8,2229 E-06
07604	Y	0,067 0	1,381 7	1,003 8	3,4884 E-03	2,2013 E-04	5,3978 E-05	0,018 3	0,376 9	0,276 7	9,5654 E-04	6,0689 E-05	1,446 E-05
07604	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07605	X	0,887 4	0,120 2	0,438 4	2,8923 E-04	2,4728 E-03	5,6438 E-05	0,175 9	0,024 5	0,091 8	5,8971 E-05	4,8914 E-04	1,1793 E-05
07605	Y	0,086 3	1,718 4	1,012 9	3,543 E-03	2,2136 E-04	7,5707 E-05	0,023 7	0,469 1	0,279 2	9,724 E-04	6,1128 E-05	2,0608 E-05
07605	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07606	X	1,099 1	0,149 7	0,442 6	3,01 E-04	2,3376 E-03	1,1681 E-04	0,218 0	0,030 5	0,092 7	6,1342 E-05	4,6747 E-04	2,4144 E-05
07606	Y	0,104 8	2,058 1	1,021 0	3,5687 E-03	1,9883 E-04	9,8839 E-05	0,028 8	0,562 3	0,281 5	9,8042 E-04	5,4898 E-05	2,7038 E-05
07606	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07607	X	1,292 6	0,180 7	0,447 0	3,1164 E-04	2,1236 E-03	1,5021 E-04	0,257 0	0,036 9	0,093 6	6,3449 E-05	4,2862 E-04	3,0831 E-05
07607	Y	0,120 9	2,399 3	1,027 0	3,5778 E-03	1,7678 E-04	1,07 E-04	0,033 3	0,656 0	0,283 2	9,8386 E-04	4,8834 E-05	2,9237 E-05
07607	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07608	X	0,780 7	0,105 9	0,419 1	2,7489 E-04	2,4435 E-03	3,9185 E-05	0,154 9	0,021 6	0,087 8	5,6121 E-05	4,8222 E-04	5,5736 E-06
07608	Y	0,080 7	1,551 7	1,222 1	3,5671 E-03	2,3628 E-04	5,3584 E-05	0,022 1	0,423 4	0,336 8	9,7827 E-04	6,5259 E-05	1,4459 E-05
07608	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07609	X	1,000 0	0,133 7	0,422 0	2,7772 E-04	2,5129 E-03	9,5369 E-05	0,198 4	0,027 3	0,088 5	5,6767 E-05	4,9962 E-04	1,904 E-05
07609	Y	0,101 8	1,890 3	1,234 2	3,5983 E-03	2,4021 E-04	8,9522 E-05	0,028 0	0,516 2	0,340 2	9,8785 E-04	6,6315 E-05	2,4484 E-05
07609	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07610	X	1,209 2	0,163 4	0,427 0	3,0968 E-04	2,2371 E-03	1,9727 E-04	0,240 3	0,033 3	0,089 5	6,3125 E-05	4,4953 E-04	4,0272 E-05
07610	Y	0,120 7	2,229 6	1,243 5	3,6101 E-03	1,8502 E-04	1,2336 E-04	0,033 2	0,609 4	0,342 8	9,9216 E-04	5,1059 E-05	3,3777 E-05
07610	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07611	X	0,674 7	0,093 1	0,401 6	2,8585 E-04	2,2036 E-03	1,0117 E-04	0,134 1	0,019 0	0,084 3	5,8231 E-05	4,3602 E-04	1,7896 E-05
07611	Y	0,072 7	1,385 8	1,430 5	3,6404 E-03	2,12 E-04	7,0865 E-06	0,019 9	0,378 0	0,394 0	9,9747 E-04	5,8563 E-05	1,1831 E-06
07611	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07612	X	0,887 5	0,119 9	0,402 3	2,4001 E-04	2,656 E-03	1,1266 E-04	0,176 2	0,024 4	0,084 5	4,9258 E-05	5,2605 E-04	1,6946 E-05
07612	Y	0,094 2	1,725 3	1,447 4	3,665 E-03	2,9589 E-04	1,6398 E-05	0,025 8	0,471 0	0,398 7	1,0053 E-03	8,1622 E-05	3,5203 E-06
07612	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07613	X	1,120 7	0,145 6	0,406 2	2,623 E-04	2,5752 E-03	2,6368 E-04	0,222 6	0,029 7	0,085 3	5,3796 E-05	5,136 E-04	5,3521 E-05

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]
07613	Y	0,120 1	2,062 5	1,461 3	3,6763 E-03	2,7432 E-04	1,3359 E-04	0,033 0	0,563 5	0,402 7	1,0094 E-03	7,5631 E-05	3,6209 E-05
07613	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07614	X	1,318 8	0,177 4	0,412 3	3,7317 E-04	2,0146 E-03	2,8136 E-04	0,262 4	0,036 2	0,086 5	7,5763 E-05	4,0658 E-04	5,6837 E-05
07614	Y	0,137 2	2,400 1	1,470 4	3,681 E-03	1,37 E-04	1,5045 E-04	0,037 7	0,656 2	0,405 3	1,0118 E-03	3,7848 E-05	4,1094 E-05
07614	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07615	X	0,602 2	0,028 6	1,227 0	1,395 E-04	2,3247 E-03	7,2444 E-05	0,119 6	0,005 8	0,252 3	2,8247 E-05	4,6122 E-04	1,459 E-05
07615	Y	0,044 0	1,201 8	0,183 0	3,2014 E-03	1,2638 E-04	5,3818 E-05	0,012 1	0,328 3	0,050 3	8,7724 E-04	3,4948 E-05	1,45 E-05
07615	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07616	X	1,302 9	0,090 5	1,260 0	1,2235 E-04	1,5149 E-03	1,6807 E-04	0,259 0	0,018 6	0,259 5	2,5267 E-05	3,0607 E-04	3,4439 E-05
07616	Y	0,089 6	2,312 4	0,195 4	3,0748 E-03	1,172 E-04	9,9372 E-05	0,024 7	0,632 5	0,053 5	8,4577 E-04	3,1972 E-05	2,7163 E-05
07616	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07617	X	1,263 9	0,089 6	1,257 5	8,7413 E-05	1,8395 E-03	1,521 E-04	0,251 0	0,018 5	0,259 2	1,7809 E-05	3,6901 E-04	3,1262 E-05
07617	Y	0,065 7	2,305 2	0,281 7	3,0702 E-03	2,7055 E-04	8,2148 E-05	0,018 1	0,630 5	0,078 1	8,4388 E-04	7,3645 E-05	2,2439 E-05
07617	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07618	X	0,600 0	0,027 5	1,227 9	2,5907 E-04	2,3104 E-03	1,9839 E-05	0,119 1	0,005 6	0,252 6	5,2076 E-05	4,5636 E-04	2,9987 E-06
07618	Y	0,040 5	1,206 6	0,274 3	2,995 E-03	3,3131 E-04	7,7733 E-05	0,011 2	0,329 6	0,076 1	8,2291 E-04	8,9114 E-05	2,0663 E-05
07618	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07619	X	0,649 8	0,029 8	1,220 5	9,3657 E-05	2,3957 E-03	4,5044 E-05	0,128 9	0,006 1	0,251 1	1,9081 E-05	4,7364 E-04	9,3779 E-06
07619	Y	0,048 3	1,275 4	0,130 5	2,5636 E-03	2,6077 E-04	9,7673 E-06	0,013 3	0,348 5	0,036 4	7,0692 E-04	7,1331 E-05	2,0702 E-06
07619	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07620	X	1,234 9	0,086 6	1,255 3	6,8521 E-05	1,7685 E-03	2,3573 E-04	0,245 2	0,017 8	0,258 7	1,3184 E-05	3,5444 E-04	4,7221 E-05
07620	Y	0,067 2	2,231 8	0,133 9	2,65 E-03	2,2362 E-04	1,4995 E-04	0,018 6	0,610 4	0,037 3	7,304 E-04	5,997 E-05	4,0902 E-05
07620	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07621	X	0,590 9	0,033 6	0,524 7	9,1298 E-05	2,0731 E-03	3,1258 E-05	0,117 3	0,006 7	0,110 0	1,8371 E-05	4,1012 E-04	6,6115 E-06
07621	Y	0,033 8	1,237 4	0,403 9	3,4453 E-03	7,0758 E-05	4,2941 E-05	0,009 3	0,337 8	0,111 9	9,4302 E-04	1,9375 E-05	1,1616 E-05
07621	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07622	X	1,260 5	0,057 1	0,534 5	8,0424 E-05	1,7214 E-03	1,4026 E-04	0,250 3	0,011 6	0,112 1	1,6181 E-05	3,4854 E-04	2,8866 E-05
07622	Y	0,064 9	2,356 4	0,421 9	3,2861 E-03	5,3667 E-05	1,1374 E-04	0,017 9	0,644 4	0,116 8	9,0385 E-04	1,4709 E-05	3,1165 E-05
07622	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07623	X	1,214 6	0,057 0	0,562 6	8,3827 E-05	1,3806 E-03	8,8581 E-05	0,240 7	0,011 5	0,117 9	1,7027 E-05	2,8087 E-04	1,8367 E-05
07623	Y	0,028 1	2,356 7	1,589 9	3,441 E-03	4,8434 E-05	6,4822 E-05	0,007 7	0,644 5	0,438 0	9,454 E-04	1,0564 E-05	1,7934 E-05
07623	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07624	X	0,573 8	0,033 2	0,537 8	8,2576 E-05	1,6367 E-03	1,4637 E-04	0,113 7	0,006 6	0,112 9	1,718 E-05	3,2634 E-04	2,7954 E-05
07624	Y	0,018 9	1,251 0	1,538 1	3,6465 E-03	1,4209 E-04	7,2297 E-05	0,005 0	0,341 5	0,423 4	9,9774 E-04	3,8134 E-05	1,9408 E-05
07624	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07625	X	0,617 4	0,034 4	0,537 3	8,3588 E-05	2,0011 E-03	1,871 E-04	0,122 3	0,006 9	0,112 7	1,7278 E-05	3,9451 E-04	3,5267 E-05
07625	Y	0,020 0	1,324 3	1,396 3	3,5051 E-03	9,4462 E-05	8,6779 E-05	0,005 3	0,361 5	0,384 5	9,5965 E-04	2,533 E-05	2,3297 E-05
07625	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07626	X	0,820 2	0,039 8	0,547 0	1,5066 E-04	2,5287 E-03	1,4796 E-04	0,162 1	0,008 0	0,114 7	2,9875 E-05	4,9564 E-04	2,5767 E-05
07626	Y	0,018 5	1,650 5	1,411 2	3,5432 E-03	4,762 E-05	9,883 E-05	0,004 9	0,450 8	0,388 7	9,7101 E-04	1,276 E-05	2,7085 E-05
07626	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07627	X	1,030 6	0,047 8	0,553 9	1,2062 E-04	2,1207 E-03	1,4033 E-04	0,203 6	0,009 6	0,116 1	2,4207 E-05	4,2146 E-04	2,6056 E-05

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]
07627	Y	0,024 1	1,969 5	1,423 9	3,4945 E-03	9,4313 E-05	6,5377 E-05	0,006 6	0,538 3	0,392 3	9,5866 E-04	2,5664 E-05	1,7895 E-05
07627	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07628	X	1,185 0	0,055 2	0,557 9	8,4444 E-05	1,5574 E-03	3,6781 E-05	0,234 7	0,011 2	0,117 0	1,7266 E-05	3,1556 E-04	7,122 E-06
07628	Y	0,030 5	2,279 6	1,433 0	3,423 E-03	6,3743 E-05	8,5117 E-05	0,008 4	0,623 4	0,394 9	9,4028 E-04	1,7664 E-05	2,3523 E-05
07628	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07629	X	0,724 6	0,037 0	0,536 5	1,0204 E-04	2,3317 E-03	1,2832 E-04	0,143 3	0,007 4	0,112 6	2,0583 E-05	4,5647 E-04	2,4204 E-05
07629	Y	0,023 1	1,485 6	1,186 4	3,4313 E-03	3,2696 E-05	8,3445 E-05	0,006 3	0,405 6	0,326 9	9,4011 E-04	8,3295 E-06	2,2575 E-05
07629	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07630	X	0,931 4	0,043 6	0,542 7	1,1396 E-04	2,2933 E-03	6,8214 E-05	0,183 9	0,008 8	0,113 8	2,2871 E-05	4,529 E-04	1,1339 E-05
07630	Y	0,026 3	1,808 0	1,197 7	3,4397 E-03	6,8636 E-05	1,044 E-04	0,007 2	0,493 9	0,330 1	9,4341 E-04	1,882 E-05	2,8559 E-05
07630	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07631	X	1,111 4	0,051 4	0,548 6	9,6272 E-05	1,8224 E-03	3,8226 E-05	0,219 9	0,010 1	0,115 1	1,9566 E-05	3,6673 E-04	6,6531 E-06
07631	Y	0,033 0	2,123 4	1,207 0	3,4064 E-03	8,5366 E-05	9,943 E-05	0,009 1	0,580 4	0,332 7	9,3539 E-04	2,3328 E-05	2,7248 E-05
07631	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07632	X	0,632 4	0,034 3	0,530 8	8,9251 E-05	2,1859 E-03	6,715 E-05	0,125 3	0,006 9	0,111 4	1,8039 E-05	4,2813 E-04	1,3725 E-05
07632	Y	0,026 6	1,323 1	0,968 8	3,3638 E-03	3,0857 E-05	6,1837 E-05	0,007 3	0,361 2	0,267 2	9,213 E-04	7,52 E-06	1,6471 E-05
07632	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07633	X	0,836 1	0,040 1	0,535 7	1,0359 E-04	2,3683 E-03	1,1797 E-04	0,165 1	0,008 1	0,112 4	2,084 E-05	4,6498 E-04	2,3558 E-05
07633	Y	0,029 8	1,646 9	0,978 3	3,4057 E-03	6,0641 E-05	9,4032 E-05	0,008 2	0,449 8	0,269 8	9,3371 E-04	1,6771 E-05	2,5483 E-05
07633	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07634	X	1,031 4	0,047 6	0,540 4	9,8895 E-05	2,0489 E-03	1,179 E-04	0,203 8	0,009 6	0,113 4	2,0024 E-05	4,0892 E-04	2,381 E-05
07634	Y	0,036 1	1,966 1	0,985 9	3,3912 E-03	8,3106 E-05	1,1192 E-04	0,009 9	0,537 3	0,271 9	9,3078 E-04	2,2726 E-05	3,0451 E-05
07634	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07635	X	1,194 3	0,055 1	0,544 7	8,8848 E-05	1,7623 E-03	1,2436 E-04	0,236 7	0,011 2	0,114 3	1,8157 E-05	3,566 E-04	2,5551 E-05
07635	Y	0,043 0	2,278 1	0,992 1	3,3597 E-03	8,0768 E-05	1,0962 E-04	0,011 9	0,622 9	0,273 7	9,2324 E-04	2,1973 E-05	2,985 E-05
07635	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07636	X	0,738 8	0,037 1	0,531 1	9,8911 E-05	2,4394 E-03	1,0514 E-04	0,146 2	0,007 4	0,111 4	1,9886 E-05	4,769 E-04	2,1526 E-05
07636	Y	0,032 3	1,486 0	0,763 9	3,4024 E-03	7,3413 E-05	7,9643 E-05	0,008 9	0,405 7	0,210 9	9,3225 E-04	2,0259 E-05	2,1482 E-05
07636	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07637	X	0,949 0	0,044 0	0,534 9	1,0116 E-04	2,2714 E-03	2,117 E-04	0,187 4	0,008 9	0,112 2	2,0426 E-05	4,493 E-04	4,2539 E-05
07637	Y	0,039 8	1,809 4	0,770 4	3,4128 E-03	9,2441 E-05	1,2026 E-04	0,011 0	0,494 3	0,212 7	9,3611 E-04	2,547 E-05	3,2636 E-05
07637	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07638	X	1,126 8	0,051 7	0,537 9	8,687 E-05	1,8278 E-03	1,964 E-04	0,223 0	0,010 4	0,112 8	1,7765 E-05	3,6846 E-04	3,9784 E-05
07638	Y	0,047 0	2,125 0	0,774 3	3,3557 E-03	7,5198 E-05	1,2343 E-04	0,013 0	0,580 9	0,213 8	9,2172 E-04	2,0464 E-05	3,352 E-05
07638	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07639	X	0,638 9	0,034 6	0,526 9	9,2246 E-05	2,3126 E-03	4,3962 E-05	0,126 7	0,006 9	0,110 5	1,8606 E-05	4,5389 E-04	9,0444 E-06
07639	Y	0,033 3	1,321 6	0,550 0	3,425 E-03	7,6971 E-05	5,9728 E-05	0,009 2	0,360 8	0,152 1	9,3785 E-04	2,117 E-05	1,6035 E-05
07639	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07640	X	0,859 8	0,040 5	0,531 0	1,2524 E-04	2,5399 E-03	2,3581 E-04	0,170 0	0,008 1	0,111 4	2,4947 E-05	4,9859 E-04	4,711 E-05
07640	Y	0,042 9	1,651 4	0,559 2	3,5289 E-03	1,2597 E-04	1,1081 E-04	0,011 8	0,451 0	0,154 6	9,6685 E-04	3,4797 E-05	3,0271 E-05
07640	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07641	X	1,061 8	0,048 5	0,533 0	8,6129 E-05	1,9905 E-03	3,1409 E-04	0,209 9	0,009 8	0,111 8	1,7643 E-05	3,9813 E-04	6,2735 E-05

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]
07641	Y	0,052 7	1,974 5	0,561 2	3,4133 E-03	8,4153 E-05	1,5021 E-04	0,014 6	0,539 5	0,155 2	9,3679 E-04	2,3042 E-05	4,0945 E-05
07641	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07642	X	1,216 3	0,055 5	0,535 7	7,7372 E-05	1,6985 E-03	1,6966 E-04	0,241 2	0,011 2	0,112 4	1,5819 E-05	3,4419 E-04	3,4749 E-05
07642	Y	0,058 1	2,280 8	0,564 2	3,2998 E-03	5,9959 E-05	1,2487 E-04	0,016 1	0,623 7	0,156 0	9,0712 E-04	1,6363 E-05	3,4016 E-05
07642	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07643	X	0,080 7	0,005 0	0,561 1	8,2157 E-05	1,4323 E-03	1,1419 E-04	0,016 1	0,001 0	0,116 6	1,6206 E-05	2,8545 E-04	1,9774 E-05
07643	Y	0,010 7	0,189 1	1,378 9	3,1403 E-03	1,6542 E-04	9,3424 E-05	0,002 8	0,051 7	0,379 3	8,5863 E-04	4,4025 E-05	2,5066 E-05
07643	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07644	X	0,545 2	0,030 6	0,588 9	7,9841 E-05	1,9869 E-03	5,0628 E-05	0,108 5	0,006 1	0,122 3	1,6312 E-05	3,9494 E-04	1,0487 E-05
07644	Y	0,056 7	1,107 1	1,438 6	3,2933 E-03	2,6597 E-04	7,0303 E-05	0,015 4	0,302 1	0,395 8	9,0125 E-04	7,3388 E-05	1,8691 E-05
07644	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07645	X	0,528 4	0,029 9	0,640 8	1,1382 E-04	1,7112 E-03	1,46 E-05	0,104 9	0,005 9	0,132 7	2,1568 E-05	3,4176 E-04	2,3258 E-06
07645	Y	0,041 8	1,103 5	0,234 7	2,9786 E-03	1,3611 E-04	4,4573 E-05	0,011 5	0,301 1	0,064 6	8,1908 E-04	3,7483 E-05	1,2113 E-05
07645	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07646	X	0,492 4	0,027 6	0,631 7	2,0398 E-04	1,7291 E-03	7,4973 E-05	0,097 8	0,005 5	0,130 9	3,8717 E-05	3,4526 E-04	1,3917 E-05
07646	Y	0,039 6	1,035 9	0,362 5	2,8444 E-03	1,7484 E-04	1,1913 E-05	0,010 9	0,282 6	0,099 8	7,8362 E-04	4,8004 E-05	2,7211 E-06
07646	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07647	X	0,113 7	0,011 1	0,583 5	1,0922 E-04	1,4465 E-03	3,2491 E-05	0,022 5	0,002 1	0,121 1	2,1058 E-05	2,8603 E-04	6,3884 E-06
07647	Y	0,006 7	0,241 6	0,678 7	3,0724 E-03	8,5816 E-05	1,0316 E-05	0,001 8	0,066 1	0,187 2	8,4017 E-04	2,3347 E-05	2,2916 E-06
07647	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07648	X	0,228 4	0,012 9	0,590 6	8,4638 E-05	1,5612 E-03	3,3007 E-05	0,045 2	0,002 5	0,122 6	1,6801 E-05	3,0971 E-04	6,4977 E-06
07648	Y	0,014 2	0,505 4	0,688 8	3,3312 E-03	1,1737 E-04	1,3228 E-05	0,003 9	0,137 9	0,189 9	9,0897 E-04	3,2252 E-05	2,6664 E-06
07648	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07649	X	0,352 1	0,020 6	0,599 1	8,4044 E-05	1,6928 E-03	1,5555 E-05	0,069 8	0,004 1	0,124 4	1,6674 E-05	3,3759 E-04	2,8638 E-06
07649	Y	0,025 1	0,781 4	0,703 5	3,3165 E-03	1,7092 E-04	1,4956 E-05	0,006 9	0,213 0	0,193 9	9,0684 E-04	4,7024 E-05	2,714 E-06
07649	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07650	X	0,489 5	0,028 3	0,605 3	1,2556 E-04	1,9646 E-03	3,2825 E-05	0,097 3	0,005 6	0,125 7	2,465 E-05	3,9138 E-04	6,8577 E-06
07650	Y	0,040 8	1,038 4	0,712 7	3,1147 E-03	2,4998 E-04	3,0038 E-05	0,011 2	0,283 2	0,196 4	8,5497 E-04	6,8637 E-05	7,3026 E-06
07650	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07651	X	0,171 7	0,010 4	0,581 0	9,3235 E-05	1,5157 E-03	3,0545 E-05	0,034 0	0,002 0	0,120 6	1,7959 E-05	3,0015 E-04	5,6367 E-06
07651	Y	0,010 7	0,377 0	0,874 7	3,1303 E-03	9,9138 E-05	1,6513 E-05	0,002 9	0,102 9	0,241 0	8,5612 E-04	2,7017 E-05	3,7247 E-06
07651	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07652	X	0,291 1	0,016 7	0,589 8	8,393 E-05	1,6213 E-03	4,94 E-05	0,057 7	0,003 3	0,122 5	1,6537 E-05	3,2266 E-04	9,7253 E-06
07652	Y	0,019 8	0,644 1	0,889 7	3,2337 E-03	1,4431 E-04	2,2395 E-05	0,005 4	0,175 6	0,245 1	8,8426 E-04	3,9642 E-05	5,004 E-06
07652	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07653	X	0,420 4	0,024 5	0,596 3	9,2022 E-05	1,7995 E-03	5,0868 E-05	0,083 5	0,004 9	0,123 8	1,8232 E-05	3,591 E-04	1,0339 E-05
07653	Y	0,033 3	0,907 0	0,899 4	3,2238 E-03	2,1709 E-04	3,0572 E-05	0,009 1	0,247 3	0,247 7	8,8293 E-04	5,9691 E-05	7,1828 E-06
07653	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07654	X	0,115 2	0,007 0	0,570 1	9,559 E-05	1,4803 E-03	2,901 E-05	0,022 9	0,001 3	0,118 4	1,8318 E-05	2,9336 E-04	3,3471 E-06
07654	Y	0,008 2	0,253 0	1,054 9	3,0581 E-03	9,7464 E-05	2,7575 E-05	0,002 2	0,069 1	0,290 5	8,3687 E-04	2,6108 E-05	6,969 E-06
07654	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07655	X	0,233 1	0,013 7	0,579 6	8,5294 E-05	1,5974 E-03	5,7447 E-05	0,046 2	0,002 7	0,120 4	1,666 E-05	3,1705 E-04	1,0775 E-05

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]
07655	Y	0,016 5	0,513 6	1,072 1	3,1756 E-03	1,2767 E-04	3,9855 E-05	0,004 4	0,140 1	0,295 2	8,6839 E-04	3,4902 E-05	1,0292 E-05
07655	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07656	X	0,358 3	0,021 0	0,587 6	8,3864 E-05	1,6971 E-03	8,2951 E-05	0,071 1	0,004 2	0,122 0	1,6655 E-05	3,383 E-04	1,6522 E-05
07656	Y	0,028 0	0,774 5	1,085 5	3,223 E-03	1,7922 E-04	5,0533 E-05	0,007 6	0,211 2	0,298 8	8,8183 E-04	4,9242 E-05	1,3108 E-05
07656	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07657	X	0,495 3	0,028 3	0,594 6	8,686 E-05	1,9442 E-03	6,0342 E-05	0,098 5	0,005 6	0,123 5	1,7448 E-05	3,8737 E-04	1,2331 E-05
07657	Y	0,044 8	1,033 4	1,096 4	3,2483 E-03	2,7614 E-04	4,9394 E-05	0,012 2	0,281 9	0,301 9	8,8977 E-04	7,5998 E-05	1,2764 E-05
07657	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07658	X	0,173 5	0,010 9	0,569 7	8,4047 E-05	1,6001 E-03	5,2486 E-05	0,034 5	0,002 2	0,118 4	1,6306 E-05	3,1734 E-04	6,3033 E-06
07658	Y	0,015 2	0,387 5	1,253 5	3,1662 E-03	1,3814 E-04	7,9641 E-05	0,004 0	0,105 8	0,344 9	8,6546 E-04	3,7523 E-05	2,1311 E-05
07658	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07659	X	0,299 3	0,018 3	0,577 2	8,0276 E-05	1,6861 E-03	7,6924 E-05	0,059 5	0,003 6	0,119 9	1,5916 E-05	3,3515 E-04	1,4586 E-05
07659	Y	0,026 8	0,645 8	1,269 1	3,2366 E-03	1,6614 E-04	1,1727 E-04	0,007 2	0,176 2	0,349 2	8,8456 E-04	4,5565 E-05	3,1755 E-05
07659	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07660	X	0,430 0	0,025 0	0,585 8	8,1213 E-05	1,7692 E-03	9,421 E-05	0,085 5	0,005 0	0,121 7	1,6356 E-05	3,526 E-04	1,906 E-05
07660	Y	0,040 0	0,903 4	1,283 3	3,2518 E-03	1,9379 E-04	1,0187 E-04	0,010 9	0,246 4	0,353 2	8,8961 E-04	5,3291 E-05	2,7481 E-05
07660	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07661	X	0,080 6	0,004 5	0,880 5	7,8195 E-05	1,4002 E-03	2,0188 E-05	0,016 2	0,000 9	0,181 4	1,5342 E-05	2,8069 E-04	3,7637 E-06
07661	Y	0,015 2	0,182 1	1,498 6	3,1301 E-03	2,4637 E-04	1,5846 E-05	0,004 0	0,049 7	0,411 7	8,5399 E-04	6,5331 E-05	2,8254 E-06
07661	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07662	X	0,549 4	0,025 5	0,904 7	1,1255 E-04	1,5754 E-03	4,794 E-05	0,109 3	0,005 1	0,186 4	2,2309 E-05	3,1654 E-04	1,0103 E-05
07662	Y	0,060 3	1,093 3	1,532 8	3,5491 E-03	3,5219 E-04	7,7239 E-05	0,016 4	0,298 4	0,421 2	9,722 E-04	9,6835 E-05	2,1103 E-05
07662	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07663	X	0,547 6	0,030 4	0,604 2	8,3815 E-05	1,59 E-03	7,9045 E-05	0,108 9	0,006 1	0,125 4	1,6848 E-05	3,1685 E-04	1,611 E-05
07663	Y	0,059 3	1,107 0	1,502 8	3,4333 E-03	2,8228 E-05	5,8116 E-05	0,016 2	0,302 1	0,413 4	9,3866 E-04	5,2015 E-06	1,5637 E-05
07663	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07664	X	0,076 0	0,005 4	0,578 6	1,025 E-04	1,3772 E-03	4,6974 E-05	0,015 2	0,001 1	0,120 1	2,0465 E-05	2,7556 E-04	8,056 E-06
07664	Y	0,012 0	0,182 4	1,453 6	3,2712 E-03	2,2492 E-04	3,4733 E-05	0,003 2	0,049 9	0,399 7	8,9265 E-04	6,0154 E-05	6,9464 E-06
07664	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07665	X	0,111 6	0,007 8	0,643 6	1,057 E-04	1,4193 E-03	1,3504 E-05	0,022 3	0,001 5	0,133 4	2,0998 E-05	2,8385 E-04	2,3692 E-06
07665	Y	0,016 9	0,253 7	1,464 3	3,2545 E-03	2,0927 E-04	3,0557 E-05	0,004 5	0,069 3	0,402 6	8,8745 E-04	5,6179 E-05	7,0702 E-06
07665	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07666	X	0,238 9	0,015 4	0,650 6	1,0042 E-04	1,5145 E-03	2,9527 E-05	0,047 6	0,003 1	0,134 8	1,992 E-05	3,0224 E-04	6,0096 E-06
07666	Y	0,034 1	0,507 2	1,476 0	3,3804 E-03	1,6694 E-04	1,0324 E-04	0,009 2	0,138 4	0,405 9	9,2137 E-04	4,5079 E-05	2,8475 E-05
07666	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07667	X	0,371 6	0,021 9	0,657 2	8,687 E-05	1,5489 E-03	4,1482 E-05	0,074 0	0,004 3	0,136 2	1,7168 E-05	3,0902 E-04	8,7673 E-06
07667	Y	0,046 8	0,766 0	1,485 3	3,4155 E-03	1,171 E-04	1,0328 E-04	0,012 7	0,208 9	0,408 4	9,3218 E-04	3,1405 E-05	2,8413 E-05
07667	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07668	X	0,508 6	0,027 2	0,661 7	9,0704 E-05	1,5374 E-03	4,8521 E-05	0,101 2	0,005 4	0,137 1	1,7737 E-05	3,0678 E-04	1,0148 E-05
07668	Y	0,057 6	1,027 4	1,492 1	3,4528 E-03	6,0336 E-05	5,6894 E-05	0,015 7	0,280 4	0,410 3	9,4387 E-04	1,5139 E-05	1,5419 E-05
07668	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07669	X	0,178 6	0,010 2	0,731 0	9,0326 E-05	1,4249 E-03	2,5117 E-05	0,035 6	0,002 0	0,151 1	1,7803 E-05	2,8516 E-04	5,2079 E-06

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]
07669	Y	0,025 7	0,376 5	1,479 8	3,2801 E-03	1,9108 E-04	2,4241 E-05	0,006 9	0,102 7	0,406 8	8,9403 E-04	5,1041 E-05	6,5273 E-06
07669	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07670	X	0,308 8	0,016 6	0,737 4	8,459 E-05	1,4881 E-03	4,9609 E-05	0,061 5	0,003 3	0,152 4	1,6625 E-05	2,9747 E-04	1,0233 E-05
07670	Y	0,040 2	0,631 0	1,488 1	3,3824 E-03	1,7407 E-04	5,216 E-05	0,010 9	0,172 1	0,409 1	9,2261 E-04	4,6702 E-05	1,4456 E-05
07670	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07671	X	0,442 2	0,022 5	0,742 3	8,9298 E-05	1,5063 E-03	5,5059 E-05	0,088 0	0,004 5	0,153 4	1,7443 E-05	3,012 E-04	1,141 E-05
07671	Y	0,052 0	0,891 6	1,493 7	3,4464 E-03	1,546 E-04	6,0179 E-05	0,014 1	0,243 2	0,410 6	9,4182 E-04	4,1515 E-05	1,6587 E-05
07671	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07672	X	0,116 1	0,006 2	0,814 2	8,0178 E-05	1,4083 E-03	5,3001 E-06	0,023 2	0,001 2	0,168 0	1,5719 E-05	2,8208 E-04	7,9954 E-07
07672	Y	0,017 8	0,252 5	1,488 6	3,1813 E-03	2,1167 E-04	6,2446 E-06	0,004 8	0,068 9	0,409 1	8,6737 E-04	5,627 E-05	1,3622 E-06
07672	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07673	X	0,246 2	0,012 3	0,820 9	7,9427 E-05	1,4724 E-03	1,9091 E-05	0,049 0	0,002 4	0,169 3	1,5565 E-05	2,9455 E-04	3,8835 E-06
07673	Y	0,033 0	0,500 7	1,498 4	3,3146 E-03	2,1404 E-04	1,9716 E-05	0,008 9	0,136 5	0,411 8	9,0356 E-04	5,7352 E-05	5,0366 E-06
07673	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07674	X	0,377 7	0,018 0	0,826 8	8,3546 E-05	1,5012 E-03	3,916 E-05	0,075 1	0,003 6	0,170 6	1,645 E-05	3,0038 E-04	8,1045 E-06
07674	Y	0,045 6	0,756 9	1,505 6	3,4014 E-03	2,1718 E-04	4,7184 E-05	0,012 4	0,206 4	0,413 8	9,2862 E-04	5,8543 E-05	1,2854 E-05
07674	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07675	X	0,510 3	0,024 2	0,830 9	9,4977 E-05	1,5254 E-03	5,0312 E-05	0,101 5	0,004 8	0,171 4	1,8616 E-05	3,0571 E-04	1,0531 E-05
07675	Y	0,056 8	1,019 4	1,510 4	3,4883 E-03	2,4638 E-04	6,8361 E-05	0,015 4	0,278 2	0,415 1	9,5452 E-04	6,7184 E-05	1,8708 E-05
07675	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07676	X	0,089 0	0,008 2	1,167 7	1,1645 E-04	1,5468 E-03	6,9001 E-05	0,017 8	0,001 6	0,239 4	2,3037 E-05	3,0978 E-04	1,1766 E-05
07676	Y	0,022 9	0,177 6	1,577 3	3,1575 E-03	3,6034 E-04	9,4742 E-05	0,006 1	0,048 6	0,432 8	8,6369 E-04	9,6987 E-05	2,2672 E-05
07676	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07677	X	0,548 0	0,024 7	1,186 0	1,4704 E-04	1,7299 E-03	5,7551 E-05	0,109 0	0,004 9	0,243 3	2,9917 E-05	3,4537 E-04	1,149 E-05
07677	Y	0,060 9	1,085 2	1,617 1	3,3369 E-03	2,4335 E-04	2,593 E-05	0,016 6	0,296 3	0,443 8	9,118 E-04	6,7131 E-05	6,2489 E-06
07677	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07678	X	0,080 6	0,004 7	0,919 4	8,2298 E-05	1,4272 E-03	2,8391 E-05	0,016 2	0,000 9	0,189 3	1,61 E-05	2,8602 E-04	5,4101 E-06
07678	Y	0,016 4	0,180 1	1,507 6	3,1266 E-03	2,6698 E-04	2,4207 E-05	0,004 3	0,049 2	0,414 1	8,5338 E-04	7,1 E-05	4,3521 E-06
07678	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07679	X	0,121 1	0,007 5	0,994 1	8,8035 E-05	1,4781 E-03	4,1006 E-05	0,024 2	0,001 5	0,204 4	1,7229 E-05	2,9594 E-04	7,9986 E-06
07679	Y	0,023 1	0,251 8	1,530 0	3,184 E-03	2,8428 E-04	3,5628 E-05	0,006 2	0,068 8	0,420 1	8,6908 E-04	7,5859 E-05	6,3151 E-06
07679	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07680	X	0,251 3	0,013 4	1,002 3	7,9234 E-05	1,5176 E-03	4,3686 E-05	0,050 1	0,002 6	0,206 1	1,5276 E-05	3,0338 E-04	8,9216 E-06
07680	Y	0,035 4	0,500 1	1,541 4	3,3053 E-03	2,5868 E-04	5,1023 E-05	0,009 6	0,136 5	0,423 3	9,014 E-04	6,9293 E-05	1,0094 E-05
07680	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07681	X	0,381 4	0,018 2	1,008 1	8,7397 E-05	1,5207 E-03	4,448 E-05	0,075 9	0,003 6	0,207 3	1,7301 E-05	3,0404 E-04	9,1558 E-06
07681	Y	0,047 2	0,754 9	1,550 4	3,3739 E-03	2,4987 E-04	5,5906 E-05	0,012 8	0,206 0	0,425 8	9,2071 E-04	6,6942 E-05	1,156 E-05
07681	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07682	X	0,512 6	0,023 4	1,011 0	9,5144 E-05	1,4843 E-03	1,3693 E-05	0,102 0	0,004 7	0,207 9	1,872 E-05	2,9681 E-04	2,7694 E-06
07682	Y	0,058 5	1,014 4	1,556 3	3,4444 E-03	2,3443 E-04	3,524 E-05	0,015 9	0,276 9	0,427 4	9,4194 E-04	6,1996 E-05	6,3981 E-06
07682	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07683	X	0,189 3	0,012 7	1,095 4	9,0814 E-05	1,5449 E-03	5,0842 E-05	0,037 8	0,002 5	0,224 8	1,7592 E-05	3,0876 E-04	9,9429 E-06

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]
07683	Y	0,032 2	0,375 2	1,563 4	3,2797 E-03	2,8506 E-04	5,1873 E-05	0,008 7	0,102 6	0,429 1	8,9534 E-04	7,6508 E-05	9,1961 E-06
07683	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07684	X	0,317 8	0,018 0	1,101 6	8,769 E-05	1,5656 E-03	5,1775 E-05	0,063 3	0,003 5	0,226 1	1,6642 E-05	3,125 E-04	1,05 E-05
07684	Y	0,043 7	0,628 1	1,575 2	3,3676 E-03	2,4631 E-04	6,6514 E-05	0,011 9	0,171 6	0,432 4	9,1841 E-04	6,6106 E-05	1,2519 E-05
07684	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07685	X	0,446 2	0,021 4	1,104 8	1,1257 E-04	1,5672 E-03	1,8788 E-05	0,088 8	0,004 2	0,226 8	2,279 E-05	3,1321 E-04	3,9423 E-06
07685	Y	0,053 7	0,884 9	1,583 9	3,3695 E-03	2,5846 E-04	4,6618 E-05	0,014 6	0,241 6	0,434 8	9,1929 E-04	6,9649 E-05	1,0446 E-05
07685	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07686	X	0,103 5	0,005 3	1,082 9	8,9628 E-05	1,6249 E-03	5,5401 E-05	0,020 5	0,001 1	0,223 3	1,7598 E-05	3,2202 E-04	8,2767 E-06
07686	Y	0,003 8	0,184 8	0,405 7	3,0004 E-03	6,788 E-05	2,8618 E-05	0,000 8	0,050 7	0,112 1	8,2164 E-04	1,8606 E-05	7,5386 E-06
07686	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07687	X	0,518 8	0,026 8	1,125 9	8,8016 E-05	1,6967 E-03	2,8104 E-04	0,102 8	0,005 3	0,232 2	1,734 E-05	3,3698 E-04	4,1456 E-05
07687	Y	0,027 5	1,070 1	0,406 4	3,3436 E-03	1,9563 E-04	8,474 E-05	0,007 6	0,292 3	0,112 4	9,1389 E-04	5,2981 E-05	2,2078 E-05
07687	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07688	X	0,563 0	0,044 7	1,177 4	2,3405 E-04	1,9627 E-03	3,7536 E-04	0,111 3	0,009 2	0,242 3	4,8335 E-05	3,8663 E-04	5,5824 E-05
07688	Y	0,015 1	1,097 7	1,534 5	3,4258 E-03	5,4399 E-05	1,1083 E-04	0,004 2	0,300 1	0,422 2	9,3878 E-04	1,0687 E-05	1,8767 E-05
07688	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07689	X	0,101 0	0,014 1	1,126 3	2,1806 E-04	1,6339 E-03	8,2886 E-05	0,020 1	0,002 8	0,231 9	4,2635 E-05	3,247 E-04	1,1066 E-05
07689	Y	0,010 2	0,195 9	1,486 8	3,1302 E-03	1,3735 E-04	5,9932 E-05	0,002 7	0,053 7	0,408 8	8,578 E-04	3,7365 E-05	1,531 E-05
07689	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07690	X	0,133 8	0,015 7	1,118 2	1,8772 E-04	1,6728 E-03	8,2126 E-05	0,026 5	0,003 1	0,230 3	3,6827 E-05	3,3013 E-04	9,9344 E-06
07690	Y	0,009 7	0,254 4	1,340 9	3,1169 E-03	8,5334 E-05	5,325 E-05	0,002 6	0,069 7	0,368 8	8,5393 E-04	2,3569 E-05	1,4278 E-05
07690	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07691	X	0,262 5	0,026 9	1,127 7	2,0851 E-04	1,7059 E-03	1,6507 E-04	0,051 8	0,005 4	0,232 2	3,9879 E-05	3,3469 E-04	2,0407 E-05
07691	Y	0,013 1	0,502 1	1,349 5	3,0971 E-03	2,0078 E-05	6,3182 E-05	0,003 6	0,137 4	0,371 2	8,4902 E-04	4,7471 E-06	1,6603 E-05
07691	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07692	X	0,134 8	0,011 9	1,098 3	1,4442 E-04	1,6835 E-03	2,3126 E-05	0,026 4	0,002 3	0,226 4	2,7966 E-05	3,286 E-04	4,6217 E-06
07692	Y	0,005 1	0,247 6	0,937 7	3,009 E-03	3,8515 E-05	3,1426 E-05	0,001 3	0,067 8	0,258 1	8,25 E-04	1,0265 E-05	8,5096 E-06
07692	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07693	X	0,265 0	0,021 8	1,108 6	1,2004 E-04	1,7328 E-03	5,3077 E-05	0,051 7	0,004 3	0,228 6	2,3075 E-05	3,3639 E-04	1,0628 E-05
07693	Y	0,005 5	0,494 9	0,948 7	3,0947 E-03	3,8751 E-05	5,6259 E-05	0,001 5	0,135 4	0,261 1	8,4762 E-04	8,8915 E-06	1,5327 E-05
07693	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07694	X	0,400 1	0,028 6	1,120 0	1,0073 E-04	1,8283 E-03	9,4297 E-05	0,078 0	0,005 7	0,230 9	2,029 E-05	3,5501 E-04	1,8505 E-05
07694	Y	0,004 2	0,749 6	0,957 6	3,2533 E-03	8,3936 E-05	8,7142 E-05	0,001 0	0,205 0	0,263 6	8,9003 E-04	1,8049 E-05	2,3895 E-05
07694	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07695	X	0,546 0	0,035 3	1,130 6	1,3335 E-04	2,019 E-03	1,5373 E-04	0,106 4	0,007 2	0,233 2	2,724 E-05	3,9346 E-04	2,8997 E-05
07695	Y	0,009 5	1,015 2	0,967 8	3,3241 E-03	1,0838 E-04	1,2562 E-04	0,001 8	0,277 5	0,266 5	9,1002 E-04	1,8555 E-05	3,438 E-05
07695	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07696	X	0,196 2	0,014 6	1,097 6	1,1244 E-04	1,6603 E-03	7,7577 E-05	0,038 5	0,002 9	0,226 3	2,2091 E-05	3,2391 E-04	1,0842 E-05
07696	Y	0,004 8	0,367 7	0,742 1	3,0521 E-03	2,7752 E-05	3,3103 E-05	0,001 1	0,100 6	0,204 4	8,3621 E-04	7,5888 E-06	8,3417 E-06
07696	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07697	X	0,324 0	0,022 2	1,108 9	1,0178 E-04	1,6988 E-03	1,7507 E-04	0,063 4	0,004 4	0,228 7	2,0218 E-05	3,3122 E-04	2,6019 E-05

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]
07697	Y	0,004 0	0,619 7	0,748 9	3,1768 E-03	8,3267 E-05	7,2419 E-05	0,001 0	0,169 5	0,206 3	8,6952 E-04	2,1635 E-05	1,896 E-05
07697	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07698	X	0,457 1	0,028 8	1,119 8	1,0406 E-04	1,8157 E-03	3,1319 E-04	0,089 4	0,005 8	0,230 9	2,101 E-05	3,5506 E-04	4,8688 E-05
07698	Y	0,009 1	0,878 7	0,753 8	3,2712 E-03	1,0003 E-04	1,178 E-04	0,002 4	0,240 2	0,207 7	8,9527 E-04	2,3587 E-05	3,0604 E-05
07698	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07699	X	0,131 5	0,008 2	1,087 5	1,0181 E-04	1,6172 E-03	6,6714 E-05	0,026 0	0,001 6	0,224 2	2,0208 E-05	3,1856 E-04	8,0382 E-06
07699	Y	0,004 4	0,242 4	0,541 1	2,9968 E-03	3,8868 E-05	1,4964 E-05	0,001 0	0,066 4	0,149 3	8,2108 E-04	9,959 E-06	3,8743 E-06
07699	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07700	X	0,254 1	0,016 0	1,099 6	9,6471 E-05	1,5998 E-03	1,3573 E-04	0,050 1	0,003 5	0,226 7	1,9153 E-05	3,1457 E-04	1,6502 E-05
07700	Y	0,005 3	0,490 9	0,545 1	3,1465 E-03	1,1332 E-04	5,5886 E-05	0,001 2	0,134 2	0,150 4	8,6101 E-04	3,0935 E-05	1,5286 E-05
07700	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07701	X	0,376 3	0,023 0	1,111 1	8,3381 E-05	1,6118 E-03	2,4959 E-04	0,074 1	0,004 5	0,229 1	1,6745 E-05	3,1765 E-04	3,2758 E-05
07701	Y	0,011 5	0,747 7	0,548 4	3,2521 E-03	1,431 E-04	8,5128 E-05	0,003 1	0,204 4	0,151 3	8,8941 E-04	3,8557 E-05	2,2827 E-05
07701	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07702	X	0,503 3	0,028 6	1,122 2	8,304 E-05	1,7581 E-03	4,516 E-04	0,099 2	0,005 7	0,231 4	1,68 E-05	3,4761 E-04	6,72 E-05
07702	Y	0,019 9	1,009 2	0,549 4	3,321 E-03	1,4094 E-04	1,4646 E-04	0,005 5	0,275 7	0,151 6	9,0851 E-04	3,7087 E-05	3,8381 E-05
07702	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07703	X	0,087 0	0,029 2	1,116 1	4,7868 E-04	1,4904 E-03	8,9434 E-06	0,017 4	0,005 9	0,228 7	9,7424 E-05	2,974 E-04	1,5987 E-06
07703	Y	0,020 3	0,194 3	0,791 3	3,4486 E-03	2,6203 E-04	1,6586 E-05	0,005 5	0,053 0	0,217 9	9,409 E-04	7,0793 E-05	3,477 E-06
07703	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07704	X	0,519 1	0,097 2	1,143 3	1,2354 E-04	1,6966 E-03	5,0118 E-05	0,103 0	0,019 9	0,234 5	2,5033 E-05	3,382 E-04	1,0322 E-05
07704	Y	0,030 3	1,185 8	0,817 3	3,186 E-03	1,8405 E-04	4,022 E-05	0,008 4	0,323 1	0,225 1	8,7215 E-04	5,0412 E-05	1,0948 E-05
07704	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07705	X	0,519 0	0,105 2	1,421 7	8,0807 E-05	1,6876 E-03	6,0725 E-05	0,103 0	0,021 5	0,290 4	1,5817 E-05	3,3427 E-04	1,2678 E-05
07705	Y	0,031 0	1,194 9	0,874 5	3,0857 E-03	6,7147 E-05	1,1408 E-04	0,008 6	0,325 6	0,240 7	8,4507 E-04	1,5606 E-05	3,0356 E-05
07705	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07706	X	0,090 7	0,029 1	1,366 0	4,8273 E-04	1,5554 E-03	2,7456 E-05	0,018 1	0,005 9	0,278 9	9,7441 E-05	3,102 E-04	4,2607 E-06
07706	Y	0,015 1	0,174 2	0,848 4	3,0926 E-03	1,9516 E-04	3,0349 E-04	0,004 1	0,047 8	0,233 4	8,4758 E-04	5,3583 E-05	7,8432 E-05
07706	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07707	X	0,123 8	0,039 8	1,293 5	4,6555 E-04	1,5387 E-03	2,2491 E-05	0,024 7	0,008 1	0,264 4	9,4842 E-05	3,0693 E-04	3,7553 E-06
07707	Y	0,017 4	0,260 1	0,834 4	3,4689 E-03	2,1495 E-04	2,8948 E-04	0,004 7	0,071 2	0,229 6	9,4661 E-04	5,8689 E-05	7,4513 E-05
07707	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07708	X	0,242 6	0,071 5	1,307 5	3,5913 E-04	1,5666 E-03	3,1935 E-05	0,048 3	0,014 6	0,267 3	7,4101 E-05	3,1212 E-04	6,0771 E-06
07708	Y	0,026 5	0,547 8	0,844 9	3,9873 E-03	2,4098 E-04	2,4995 E-04	0,007 3	0,149 5	0,232 5	1,0825 E-03	6,5211 E-05	6,3835 E-05
07708	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07709	X	0,361 9	0,092 2	1,321 2	1,9629 E-04	1,5973 E-03	7,8903 E-05	0,071 9	0,018 9	0,270 1	4,0346 E-05	3,1792 E-04	1,6374 E-05
07709	Y	0,032 9	0,849 7	0,853 1	3,7927 E-03	1,9458 E-04	2,1284 E-05	0,009 0	0,231 4	0,234 8	1,031 E-03	5,28 E-05	5,1236 E-06
07709	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07710	X	0,482 6	0,100 6	1,333 6	9,6615 E-05	1,6778 E-03	6,8809 E-05	0,095 8	0,020 6	0,272 7	1,9468 E-05	3,3361 E-04	1,4389 E-05
07710	Y	0,032 8	1,117 8	0,859 3	3,279 E-03	1,0266 E-04	1,0102 E-04	0,009 0	0,304 5	0,236 6	8,9608 E-04	2,8335 E-05	2,6923 E-05
07710	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07711	X	0,180 2	0,056 3	1,199 4	3,993 E-04	1,5368 E-03	1,3959 E-05	0,035 9	0,011 5	0,245 5	8,1847 E-05	3,0645 E-04	2,378 E-06

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]
07711	Y	0,022 3	0,413 1	0,815 6	3,8365 E-03	2,0987 E-04	1,5728 E-04	0,006 1	0,112 7	0,224 6	1,0429 E-03	5,7157 E-05	4,0088 E-05
07711	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07712	X	0,298 9	0,080 9	1,210 3	2,4833 E-04	1,5756 E-03	3,3306 E-05	0,059 4	0,016 5	0,247 8	5,1076 E-05	3,1385 E-04	6,6682 E-06
07712	Y	0,027 5	0,711 0	0,824 1	3,8527 E-03	1,7227 E-04	1,8291 E-04	0,007 5	0,193 6	0,226 9	1,0469 E-03	4,7093 E-05	4,6776 E-05
07712	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07713	X	0,420 0	0,093 5	1,219 9	1,2232 E-04	1,6389 E-03	4,7665 E-05	0,083 4	0,019 1	0,249 8	2,487 E-05	3,2655 E-04	9,8744 E-06
07713	Y	0,030 8	0,988 5	0,831 7	3,4032 E-03	1,7745 E-04	6,5259 E-05	0,008 5	0,269 2	0,229 1	9,2875 E-04	4,8529 E-05	1,6503 E-05
07713	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07714	X	0,534 8	0,094 8	1,156 0	2,7114 E-04	1,666 E-03	3,8081 E-05	0,106 2	0,019 4	0,237 4	5,5169 E-05	3,3468 E-04	7,7552 E-06
07714	Y	0,040 9	1,183 1	0,033 7	3,3556 E-03	1,8903 E-04	2,9309 E-05	0,011 3	0,322 4	0,008 8	9,1808 E-04	5,0769 E-05	7,7819 E-06
07714	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07715	X	0,532 9	0,101 7	1,404 1	2,9665 E-04	1,6914 E-03	4,766 E-05	0,105 8	0,020 8	0,287 7	6,0378 E-05	3,3935 E-04	9,8598 E-06
07715	Y	0,040 7	1,187 4	0,072 7	3,555 E-03	2,2098 E-04	5,6959 E-05	0,011 2	0,323 5	0,019 0	9,7168 E-04	5,8853 E-05	1,515 E-05
07715	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07716	X	0,495 1	0,093 0	1,326 3	2,8378 E-04	1,5816 E-03	4,5858 E-05	0,098 2	0,019 0	0,272 0	5,7966 E-05	3,1865 E-04	9,4289 E-06
07716	Y	0,036 4	1,106 5	0,059 6	3,5353 E-03	2,0763 E-04	3,4768 E-06	0,010 0	0,301 4	0,015 5	9,6566 E-04	5,4436 E-05	7,7067 E-07
07716	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07717	X	0,527 6	0,094 0	1,138 3	1,7145 E-04	1,6652 E-03	3,9304 E-05	0,104 7	0,019 2	0,233 8	3,419 E-05	3,3268 E-04	7,9536 E-06
07717	Y	0,038 2	1,174 0	0,178 3	2,9917 E-03	1,8969 E-04	4,4787 E-05	0,010 5	0,319 9	0,048 5	8,2056 E-04	5,1275 E-05	1,1932 E-05
07717	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07718	X	0,515 4	0,095 7	1,114 4	1,1997 E-04	1,6762 E-03	5,7323 E-05	0,102 3	0,019 6	0,228 6	2,4084 E-05	3,3207 E-04	1,1449 E-05
07718	Y	0,031 1	1,175 9	0,755 7	3,0267 E-03	6,0332 E-05	2,6636 E-05	0,008 6	0,320 4	0,208 3	8,3008 E-04	1,367 E-05	6,9771 E-06
07718	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07719	X	0,086 9	0,028 9	1,084 7	4,8538 E-04	1,4997 E-03	2,6436 E-05	0,017 4	0,005 9	0,222 4	9,8824 E-05	2,9823 E-04	4,1329 E-06
07719	Y	0,019 4	0,191 3	0,736 1	3,3538 E-03	1,4885 E-04	8,9276 E-05	0,005 2	0,052 3	0,202 8	9,1576 E-04	4,0815 E-05	2,3181 E-05
07719	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07720	X	0,486 9	0,091 9	1,110 3	7,3061 E-05	1,6344 E-03	6,1944 E-05	0,096 6	0,018 8	0,227 8	1,4878 E-05	3,2463 E-04	1,19 E-05
07720	Y	0,031 9	1,112 4	0,605 1	2,4898 E-03	3,2779 E-05	1,9079 E-05	0,008 8	0,303 0	0,166 8	6,8603 E-04	8,1003 E-06	5,2474 E-06
07720	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07721	X	0,493 8	0,091 0	1,132 6	5,7315 E-05	1,6433 E-03	3,1749 E-05	0,097 9	0,018 6	0,232 5	1,1476 E-05	3,282 E-04	6,478 E-06
07721	Y	0,033 3	1,109 8	0,309 1	2,483 E-03	1,5531 E-04	1,7613 E-05	0,009 2	0,302 3	0,084 6	6,8431 E-04	4,2081 E-05	4,7533 E-06
07721	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07722	X	0,090 8	0,008 7	1,187 8	1,322 E-04	1,607 E-03	5,4297 E-05	0,018 2	0,001 6	0,243 5	2,5398 E-05	3,2089 E-04	7,9389 E-06
07722	Y	0,021 8	0,176 3	1,538 0	3,067 E-03	3,1948 E-04	1,0119 E-04	0,005 9	0,048 3	0,421 9	8,3992 E-04	8,6614 E-05	2,6212 E-05
07722	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07723	X	0,533 5	0,024 9	1,205 5	1,1296 E-04	1,7346 E-03	3,7253 E-05	0,105 9	0,005 0	0,248 0	2,3316 E-05	3,4594 E-04	7,4837 E-06
07723	Y	0,041 5	1,086 1	0,290 6	3,3355 E-03	1,1651 E-04	1,6133 E-05	0,011 4	0,296 6	0,079 8	9,12 E-04	3,2167 E-05	4,4735 E-06
07723	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07724	X	0,093 2	0,004 5	1,159 2	7,4648 E-05	1,6022 E-03	2,1081 E-05	0,018 6	0,000 9	0,238 4	1,4857 E-05	3,1901 E-04	2,663 E-06
07724	Y	0,012 2	0,169 7	0,298 3	2,9651 E-03	1,8759 E-04	1,77 E-05	0,003 3	0,046 5	0,081 8	8,1206 E-04	5,1117 E-05	4,2157 E-06
07724	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07725	X	0,128 5	0,006 2	1,163 6	7,1199 E-05	1,6122 E-03	2,1973 E-05	0,025 6	0,001 2	0,239 2	1,4296 E-05	3,1991 E-04	3,3234 E-06

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]
07725	Y	0,016 1	0,240 5	0,440 4	3,0069 E-03	1,6647 E-04	3,7661 E-06	0,004 4	0,065 9	0,120 8	8,2326 E-04	4,543 E-05	7,5698 E-07
07725	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07726	X	0,252 6	0,011 6	1,175 5	7,2287 E-05	1,6264 E-03	6,0803 E-05	0,050 1	0,002 3	0,241 7	1,4664 E-05	3,2164 E-04	1,2257 E-05
07726	Y	0,026 1	0,486 8	0,443 7	3,1611 E-03	1,0299 E-04	1,3212 E-05	0,007 1	0,133 1	0,121 7	8,6436 E-04	2,8387 E-05	2,8701 E-06
07726	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07727	X	0,374 5	0,017 1	1,186 8	8,3627 E-05	1,5726 E-03	1,0002 E-04	0,074 3	0,003 4	0,244 1	1,7156 E-05	3,1219 E-04	1,9504 E-05
07727	Y	0,032 8	0,743 3	0,446 3	3,249 E-03	8,5909 E-05	1,7534 E-05	0,009 0	0,203 2	0,122 4	8,8817 E-04	2,3723 E-05	3,8958 E-06
07727	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07728	X	0,495 8	0,022 9	1,197 8	1,1353 E-04	1,6797 E-03	1,7534 E-05	0,098 4	0,004 6	0,246 3	2,3455 E-05	3,3485 E-04	2,9442 E-06
07728	Y	0,039 9	1,006 3	0,446 3	3,3162 E-03	1,1113 E-04	2,7091 E-05	0,011 0	0,274 8	0,122 5	9,0677 E-04	3,0699 E-05	6,9147 E-06
07728	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07729	X	0,188 6	0,009 7	1,169 7	6,8169 E-05	1,5921 E-03	2,4319 E-05	0,037 4	0,001 9	0,240 4	1,3883 E-05	3,1527 E-04	4,8941 E-06
07729	Y	0,021 9	0,364 4	0,634 4	3,0604 E-03	1,3513 E-04	6,2455 E-06	0,005 9	0,099 7	0,174 0	8,377 E-04	3,6969 E-05	1,4451 E-06
07729	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07730	X	0,309 7	0,014 9	1,179 4	7,2857 E-05	1,5827 E-03	4,2204 E-05	0,061 4	0,003 0	0,242 5	1,5166 E-05	3,1391 E-04	8,2913 E-06
07730	Y	0,030 2	0,615 8	0,640 8	3,1678 E-03	9,2274 E-05	1,2892 E-05	0,008 2	0,168 3	0,175 8	8,6649 E-04	2,5459 E-05	2,9408 E-06
07730	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07731	X	0,431 3	0,020 1	1,188 3	9,535 E-05	1,6364 E-03	1,3421 E-05	0,085 6	0,004 0	0,244 3	1,9872 E-05	3,2595 E-04	2,1235 E-06
07731	Y	0,037 1	0,874 6	0,646 6	3,2539 E-03	1,0426 E-04	2,2076 E-05	0,010 2	0,238 8	0,177 4	8,8995 E-04	2,8798 E-05	5,2658 E-06
07731	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07732	X	0,127 6	0,006 8	1,166 5	7,6993 E-05	1,577 E-03	2,9137 E-06	0,025 3	0,001 3	0,239 7	1,5111 E-05	3,1273 E-04	4,8115 E-07
07732	Y	0,016 7	0,244 0	0,821 9	3,0043 E-03	1,7657 E-04	1,9969 E-05	0,004 5	0,066 8	0,225 5	8,2283 E-04	4,8015 E-05	5,3369 E-06
07732	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07733	X	0,248 1	0,013 1	1,174 4	6,7091 E-05	1,5837 E-03	5,0836 E-06	0,049 2	0,002 6	0,241 3	1,3766 E-05	3,139 E-04	7,9983 E-07
07733	Y	0,027 5	0,490 6	0,832 0	3,0953 E-03	1,1247 E-04	2,5528 E-05	0,007 5	0,134 1	0,228 2	8,4704 E-04	3,085 E-05	6,7642 E-06
07733	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07734	X	0,369 6	0,017 7	1,182 2	7,9568 E-05	1,6171 E-03	2,1598 E-05	0,073 3	0,003 5	0,243 0	1,6735 E-05	3,2165 E-04	4,5204 E-06
07734	Y	0,034 9	0,746 3	0,840 8	3,2082 E-03	9,4909 E-05	3,1789 E-05	0,009 5	0,203 9	0,230 7	8,7731 E-04	2,6194 E-05	8,2633 E-06
07734	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07735	X	0,498 0	0,023 0	1,187 6	1,0606 E-04	1,7878 E-03	3,9375 E-05	0,098 9	0,004 6	0,244 2	2,2144 E-05	3,5638 E-04	8,1954 E-06
07735	Y	0,043 5	1,007 7	0,852 7	3,292 E-03	1,5193 E-04	3,969 E-05	0,011 9	0,275 2	0,233 9	9,0029 E-04	4,1937 E-05	1,0218 E-05
07735	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07736	X	0,188 3	0,010 7	1,172 5	8,0393 E-05	1,5913 E-03	2,0282 E-05	0,037 4	0,002 1	0,240 8	1,5442 E-05	3,1546 E-04	3,7984 E-06
07736	Y	0,024 8	0,369 7	1,018 1	3,0243 E-03	1,5171 E-04	4,537 E-05	0,006 7	0,101 1	0,279 3	8,2817 E-04	4,1386 E-05	1,2264 E-05
07736	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07737	X	0,310 1	0,016 2	1,178 3	6,6006 E-05	1,6081 E-03	3,8143 E-05	0,061 6	0,003 2	0,242 0	1,3464 E-05	3,1924 E-04	7,871 E-06
07737	Y	0,034 1	0,617 2	1,031 6	3,0585 E-03	1,0101 E-04	5,5049 E-05	0,009 3	0,168 7	0,283 0	8,3705 E-04	2,7749 E-05	1,4851 E-05
07737	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07738	X	0,435 3	0,020 5	1,183 9	1,1143 E-04	1,699 E-03	5,4538 E-05	0,086 5	0,004 1	0,243 3	2,2441 E-05	3,3846 E-04	1,1225 E-05
07738	Y	0,041 6	0,883 8	1,046 3	3,3923 E-03	1,1314 E-04	5,8284 E-05	0,011 4	0,241 3	0,287 0	9,2593 E-04	3,1224 E-05	1,5502 E-05
07738	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07739	X	0,128 1	0,008 1	1,174 5	1,042 E-04	1,5993 E-03	2,3064 E-05	0,025 5	0,001 6	0,241 0	1,9794 E-05	3,1779 E-04	3,4622 E-06

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]
07739	Y	0,021 1	0,247 1	1,200 8	3,0268 E-03	2,1727 E-04	5,4633 E-05	0,005 7	0,067 6	0,329 4	8,289 E-04	5,9105 E-05	1,4735 E-05
07739	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07740	X	0,251 1	0,013 9	1,180 2	1,0272 E-04	1,6201 E-03	4,6119 E-05	0,049 9	0,002 8	0,242 2	1,8868 E-05	3,2136 E-04	9,0787 E-06
07740	Y	0,033 9	0,496 3	1,209 5	2,994 E-03	1,3059 E-04	6,6135 E-05	0,009 2	0,135 7	0,331 8	8,2034 E-04	3,5754 E-05	1,8034 E-05
07740	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07741	X	0,190 7	0,012 0	1,187 0	1,147 E-04	1,6504 E-03	3,7066 E-05	0,038 0	0,002 4	0,243 4	2,2043 E-05	3,2775 E-04	5,9941 E-06
07741	Y	0,032 6	0,372 9	1,395 8	3,099 E-03	1,7727 E-04	7,6939 E-05	0,008 9	0,102 0	0,383 0	8,4827 E-04	4,8584 E-05	2,0698 E-05
07741	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07742	X	0,316 5	0,017 7	1,195 3	1,2301 E-04	1,6461 E-03	6,8076 E-05	0,063 0	0,003 5	0,245 1	2,3999 E-05	3,2665 E-04	1,3588 E-05
07742	Y	0,043 4	0,620 5	1,400 7	3,1963 E-03	1,1425 E-04	7,2716 E-05	0,011 8	0,169 6	0,384 4	8,746 E-04	3,1269 E-05	1,9813 E-05
07742	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07743	X	0,442 0	0,020 6	1,206 3	1,8834 E-04	1,6783 E-03	6,5222 E-05	0,087 9	0,004 1	0,247 4	3,7345 E-05	3,3364 E-04	1,3294 E-05
07743	Y	0,051 6	0,890 1	1,408 0	3,4592 E-03	1,003 E-04	7,7688 E-05	0,014 0	0,243 0	0,386 5	9,4205 E-04	2,7361 E-05	2,0908 E-05
07743	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07744	X	0,093 1	0,004 3	1,122 4	6,6863 E-05	1,5346 E-03	1,5622 E-05	0,018 6	0,000 9	0,231 0	1,3585 E-05	3,0708 E-04	3,0765 E-06
07744	Y	0,012 6	0,173 9	0,246 9	3,0355 E-03	1,8995 E-04	1,0858 E-04	0,003 4	0,047 7	0,067 7	8,3049 E-04	5,1845 E-05	2,7537 E-05
07744	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07745	X	0,530 8	0,024 9	1,164 6	1,0324 E-04	1,7902 E-03	2,7083 E-05	0,105 4	0,005 0	0,239 8	2,0646 E-05	3,5601 E-04	5,7387 E-06
07745	Y	0,041 2	1,081 9	0,239 5	3,4351 E-03	8,7173 E-05	3,7856 E-05	0,011 3	0,295 4	0,065 8	9,38 E-04	2,4093 E-05	9,7592 E-06
07745	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07746	X	0,526 9	0,029 6	0,676 8	1,1269 E-04	1,5581 E-03	2,6843 E-05	0,104 6	0,005 9	0,139 9	2,2267 E-05	3,1317 E-04	5,702 E-06
07746	Y	0,039 9	1,100 5	0,186 6	3,0553 E-03	8,3886 E-05	2,6916 E-05	0,011 0	0,300 3	0,051 3	8,3897 E-04	2,3156 E-05	5,8099 E-06
07746	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07747	X	0,061 4	0,008 8	0,643 3	1,2421 E-04	1,1287 E-03	6,7087 E-06	0,012 5	0,001 7	0,132 9	2,4222 E-05	2,2891 E-04	1,0728 E-06
07747	Y	0,002 9	0,160 5	0,199 8	2,9415 E-03	5,8479 E-05	1,6781 E-05	0,000 8	0,044 1	0,054 8	8,0583 E-04	1,5936 E-05	4,2209 E-06
07747	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07748	X	0,503 3	0,027 1	0,733 7	9,9728 E-05	1,0398 E-03	2,6094 E-05	0,099 9	0,005 4	0,151 5	1,9808 E-05	2,1361 E-04	5,4311 E-06
07748	Y	0,036 3	1,041 6	0,193 4	3,0817 E-03	8,3881 E-05	9,3116 E-05	0,010 0	0,284 1	0,053 2	8,4564 E-04	2,3001 E-05	2,4002 E-05
07748	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07749	X	0,109 1	0,007 0	0,799 8	8,6926 E-05	1,4689 E-03	5,3524 E-06	0,021 9	0,001 3	0,165 5	1,6525 E-05	2,9228 E-04	1,1091 E-06
07749	Y	0,007 9	0,263 1	0,201 7	3,3009 E-03	1,133 E-04	2,7797 E-05	0,002 2	0,071 7	0,055 4	8,9965 E-04	3,1184 E-05	7,0476 E-06
07749	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07750	X	0,256 5	0,013 5	0,810 2	8,3053 E-05	1,7887 E-03	7,3604 E-06	0,050 8	0,002 6	0,167 7	1,6276 E-05	3,52 E-04	1,4638 E-06
07750	Y	0,017 6	0,518 5	0,203 8	3,3723 E-03	1,2883 E-04	1,0558 E-04	0,004 9	0,141 3	0,056 0	9,1952 E-04	3,5478 E-05	2,6793 E-05
07750	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07751	X	0,404 0	0,019 6	0,824 6	7,8858 E-05	1,4636 E-03	1,1305 E-05	0,079 7	0,003 8	0,170 7	1,594 E-05	2,9265 E-04	2,2842 E-06
07751	Y	0,028 2	0,775 0	0,205 7	3,3372 E-03	1,3233 E-04	1,6767 E-04	0,007 8	0,211 4	0,056 5	9,1179 E-04	3,6253 E-05	4,288 E-05
07751	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07752	X	0,509 2	0,025 3	0,831 6	7,6614 E-05	1,0962 E-03	2,7512 E-05	0,100 9	0,005 0	0,172 1	1,5585 E-05	2,2441 E-04	5,7444 E-06
07752	Y	0,038 0	1,026 9	0,207 5	3,3 E-03	1,3297 E-04	9,9112 E-05	0,010 4	0,280 3	0,057 0	9,0296 E-04	3,6203 E-05	2,5658 E-05
07752	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07753	X	0,186 9	0,010 1	0,909 8	8,3189 E-05	1,734 E-03	4,7257 E-06	0,037 2	0,001 9	0,187 7	1,5928 E-05	3,4208 E-04	9,0349 E-07

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]
07753	Y	0,013 8	0,385 2	0,210 9	3,2915 E-03	1,2019 E-04	8,3646 E-05	0,003 8	0,105 1	0,057 9	8,9762 E-04	3,3148 E-05	2,2026 E-05
07753	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07754	X	0,336 4	0,016 1	0,924 1	7,7238 E-05	1,7918 E-03	1,064 E-05	0,066 5	0,003 1	0,190 6	1,5523 E-05	3,5192 E-04	2,2053 E-06
07754	Y	0,023 7	0,637 8	0,213 7	3,3325 E-03	1,306 E-04	1,2713 E-04	0,006 5	0,174 0	0,058 7	9,0989 E-04	3,5914 E-05	3,3222 E-05
07754	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07755	X	0,505 5	0,023 8	0,992 7	7,9612 E-05	1,0601 E-03	3,2825 E-05	0,100 3	0,004 7	0,205 0	1,6297 E-05	2,1714 E-04	6,8806 E-06
07755	Y	0,039 1	1,016 5	0,226 3	3,4236 E-03	1,3015 E-04	6,9365 E-05	0,010 8	0,277 5	0,062 1	9,3517 E-04	3,5463 E-05	1,7919 E-05
07755	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07756	X	0,186 1	0,008 2	1,053 0	7,5588 E-05	1,6519 E-03	7,3824 E-06	0,036 9	0,001 6	0,217 1	1,4917 E-05	3,267 E-04	9,3554 E-07
07756	Y	0,020 7	0,362 0	0,236 6	3,259 E-03	1,2564 E-04	2,2749 E-05	0,005 7	0,099 0	0,064 9	8,8925 E-04	3,4557 E-05	4,8538 E-06
07756	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07757	X	0,314 2	0,014 0	1,065 4	8,4155 E-05	1,6922 E-03	1,3943 E-05	0,062 2	0,002 8	0,219 7	1,6047 E-05	3,3436 E-04	2,1708 E-06
07757	Y	0,028 0	0,617 3	0,236 8	3,4341 E-03	8,3633 E-05	5,4041 E-05	0,007 7	0,168 7	0,065 0	9,3602 E-04	2,3097 E-05	1,2514 E-05
07757	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07758	X	0,446 9	0,020 3	1,075 6	8,2196 E-05	1,4999 E-03	2,2964 E-05	0,088 5	0,004 0	0,221 9	1,631 E-05	2,9944 E-04	4,7095 E-06
07758	Y	0,035 3	0,880 5	0,235 3	3,4627 E-03	1,1165 E-04	6,7929 E-05	0,009 7	0,240 4	0,064 6	9,4482 E-04	3,0743 E-05	1,7008 E-05
07758	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07759	X	0,102 1	0,013 7	1,097 7	1,9754 E-04	1,5963 E-03	8,3702 E-05	0,020 4	0,002 7	0,226 1	3,9949 E-05	3,1817 E-04	1,473 E-05
07759	Y	0,010 3	0,204 1	1,543 1	3,211 E-03	1,4491 E-04	5,467 E-05	0,002 8	0,055 9	0,424 3	8,7894 E-04	3,8728 E-05	1,1728 E-05
07759	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07760	X	0,546 6	0,040 6	1,142 5	1,2585 E-04	1,8882 E-03	2,6238 E-04	0,108 2	0,008 5	0,235 3	2,5755 E-05	3,7363 E-04	4,6165 E-05
07760	Y	0,013 8	1,085 3	1,586 2	3,574 E-03	4,7802 E-05	8,9869 E-05	0,003 8	0,296 7	0,436 4	9,7685 E-04	1,2063 E-05	1,6118 E-05
07760	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07761	X	0,507 1	0,029 7	0,549 0	9,3616 E-05	1,4776 E-03	4,3429 E-05	0,100 4	0,005 9	0,115 1	1,8736 E-05	2,9395 E-04	8,8784 E-06
07761	Y	0,018 6	1,086 2	1,568 0	3,4404 E-03	1,5652 E-04	2,8425 E-05	0,005 0	0,296 4	0,431 5	9,3965 E-04	4,3243 E-05	6,7725 E-06
07761	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07762	X	0,080 7	0,004 6	0,523 1	7,6607 E-05	1,3308 E-03	3,5027 E-05	0,016 3	0,000 9	0,109 9	1,5309 E-05	2,6735 E-04	5,8412 E-06
07762	Y	0,009 3	0,205 7	1,519 0	3,2719 E-03	1,3068 E-04	2,3674 E-05	0,002 5	0,056 2	0,417 9	8,937 E-04	3,4631 E-05	5,5 E-06
07762	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07763	X	0,109 2	0,006 2	0,578 2	7,9084 E-05	1,4013 E-03	1,8774 E-05	0,021 9	0,001 2	0,121 1	1,5524 E-05	2,807 E-04	3,0817 E-06
07763	Y	0,008 1	0,261 0	1,522 3	3,2841 E-03	7,207 E-05	1,5315 E-05	0,002 1	0,071 3	0,418 8	8,9658 E-04	1,8647 E-05	2,8281 E-06
07763	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07764	X	0,228 0	0,012 3	0,588 8	9,5159 E-05	1,5284 E-03	2,1839 E-05	0,045 4	0,002 4	0,123 3	1,8802 E-05	3,0367 E-04	3,5531 E-06
07764	Y	0,010 0	0,514 3	1,531 5	3,3465 E-03	5,0715 E-05	5,4222 E-05	0,002 5	0,140 4	0,421 4	9,1267 E-04	1,3772 E-05	1,4985 E-05
07764	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07765	X	0,357 4	0,019 4	0,596 5	1,1385 E-04	1,5535 E-03	3,8909 E-05	0,070 8	0,003 8	0,124 8	2,2802 E-05	3,0804 E-04	6,9222 E-06
07765	Y	0,006 7	0,769 8	1,541 6	3,3578 E-03	1,3108 E-04	7,777 E-05	0,001 4	0,210 1	0,424 2	9,1593 E-04	3,6119 E-05	2,121 E-05
07765	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07766	X	0,481 5	0,027 1	0,598 8	1,0004 E-04	1,4324 E-03	5,3378 E-05	0,095 3	0,005 4	0,125 3	2,0116 E-05	2,8549 E-04	1,0494 E-05
07766	Y	0,013 9	1,027 4	1,552 7	3,4259 E-03	2,0866 E-04	4,1063 E-05	0,003 6	0,280 4	0,427 3	9,3542 E-04	5,7625 E-05	1,061 E-05
07766	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07767	X	0,174 6	0,009 5	0,666 5	8,2391 E-05	1,4562 E-03	2,1054 E-05	0,034 8	0,001 9	0,139 1	1,6086 E-05	2,9121 E-04	4,1894 E-06

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]
07767	Y	0,007 4	0,385 5	1,526 6	3,2824 E-03	2,1692 E-05	2,3455 E-05	0,001 9	0,105 3	0,420 0	8,9564 E-04	5,216 E-06	6,4803 E-06
07767	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07768	X	0,297 5	0,015 6	0,673 7	9,8072 E-05	1,5034 E-03	3,5614 E-05	0,059 0	0,003 1	0,140 6	1,9489 E-05	2,9972 E-04	7,0625 E-06
07768	Y	0,007 2	0,637 5	1,534 5	3,326 E-03	5,0394 E-05	6,0685 E-05	0,001 6	0,174 0	0,422 2	9,0732 E-04	1,371 E-05	1,6518 E-05
07768	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07769	X	0,421 6	0,022 5	0,676 6	1,0134 E-04	1,4673 E-03	5,0278 E-05	0,083 5	0,004 4	0,141 2	2,0297 E-05	2,9321 E-04	9,8642 E-06
07769	Y	0,008 9	0,893 2	1,543 0	3,3912 E-03	7,6948 E-05	7,8691 E-05	0,002 1	0,243 8	0,424 6	9,2568 E-04	2,112 E-05	2,1173 E-05
07769	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07770	X	0,119 0	0,006 9	0,750 1	8,0645 E-05	1,4613 E-03	2,9026 E-05	0,023 7	0,001 4	0,156 1	1,5958 E-05	2,9244 E-04	5,9605 E-06
07770	Y	0,003 5	0,260 4	1,523 7	3,2312 E-03	2,2358 E-05	1,2503 E-05	0,000 9	0,071 1	0,419 2	8,8219 E-04	5,2775 E-06	2,971 E-06
07770	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07771	X	0,239 5	0,012 6	0,756 6	8,2819 E-05	1,504 E-03	4,6095 E-05	0,047 5	0,002 5	0,157 4	1,6395 E-05	3,0031 E-04	9,4578 E-06
07771	Y	0,006 8	0,508 7	1,532 4	3,2805 E-03	2,2979 E-05	3,2466 E-05	0,001 6	0,138 9	0,421 6	8,9505 E-04	5,3723 E-06	8,083 E-06
07771	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07772	X	0,362 5	0,018 3	0,760 7	9,8122 E-05	1,526 E-03	6,3934 E-05	0,071 8	0,003 6	0,158 3	1,9574 E-05	3,0451 E-04	1,3069 E-05
07772	Y	0,006 8	0,760 8	1,540 9	3,3397 E-03	3,0968 E-05	4,6828 E-05	0,001 5	0,207 7	0,424 0	9,1134 E-04	8,1113 E-06	1,1754 E-05
07772	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07773	X	0,482 2	0,024 8	0,761 8	9,9944 E-05	1,483 E-03	8,3042 E-05	0,095 5	0,004 9	0,158 6	1,9808 E-05	2,9642 E-04	1,6988 E-05
07773	Y	0,012 1	1,019 5	1,550 3	3,4675 E-03	6,0455 E-05	2,5171 E-05	0,003 1	0,278 3	0,426 6	9,4675 E-04	1,6502 E-05	6,1357 E-06
07773	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07774	X	0,181 6	0,010 9	0,845 1	7,7008 E-05	1,5124 E-03	5,9685 E-05	0,036 1	0,002 3	0,175 3	1,5714 E-05	3,0218 E-04	1,2329 E-05
07774	Y	0,006 1	0,383 1	1,531 5	3,244 E-03	4,0825 E-05	2,6347 E-05	0,001 5	0,104 6	0,421 3	8,8563 E-04	1,0108 E-05	4,9055 E-06
07774	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07775	X	0,303 8	0,015 8	0,851 6	7,8765 E-05	1,5663 E-03	9,1906 E-05	0,060 2	0,003 2	0,176 7	1,5907 E-05	3,1228 E-04	1,8973 E-05
07775	Y	0,007 3	0,632 5	1,541 4	3,3038 E-03	3,1091 E-05	3,7814 E-05	0,001 7	0,172 7	0,424 1	9,016 E-04	7,6539 E-06	6,8296 E-06
07775	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07776	X	0,428 0	0,020 4	0,856 9	8,7058 E-05	1,6353 E-03	1,2511 E-04	0,084 8	0,004 2	0,177 8	1,7363 E-05	3,2571 E-04	2,5547 E-05
07776	Y	0,007 2	0,888 2	1,551 2	3,4185 E-03	2,6616 E-05	3,8033 E-05	0,001 6	0,242 5	0,426 8	9,3291 E-04	6,8417 E-06	7,3387 E-06
07776	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07777	X	0,123 7	0,010 2	0,936 3	1,1051 E-04	1,5226 E-03	6,6584 E-05	0,024 7	0,002 1	0,193 7	2,2912 E-05	3,0427 E-04	1,3515 E-05
07777	Y	0,006 7	0,259 4	1,531 0	3,2183 E-03	8,2334 E-05	3,157 E-05	0,001 7	0,070 9	0,421 1	8,7959 E-04	2,1226 E-05	5,6191 E-06
07777	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07778	X	0,245 6	0,016 8	0,945 0	7,6732 E-05	1,5787 E-03	1,0543 E-04	0,048 7	0,003 5	0,195 5	1,615 E-05	3,1446 E-04	2,1643 E-05
07778	Y	0,008 8	0,506 7	1,543 0	3,2709 E-03	5,4487 E-05	4,2552 E-05	0,002 3	0,138 5	0,424 5	8,9321 E-04	1,405 E-05	7,7612 E-06
07778	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07779	X	0,370 2	0,021 0	0,953 3	7,5647 E-05	1,6473 E-03	1,4591 E-04	0,073 3	0,004 4	0,197 2	1,5253 E-05	3,2774 E-04	3,0139 E-05
07779	Y	0,008 7	0,759 3	1,554 2	3,3689 E-03	4,782 E-05	6,048 E-05	0,002 1	0,207 5	0,427 6	9,1948 E-04	1,2721 E-05	1,1344 E-05
07779	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07780	X	0,502 5	0,025 0	0,962 9	8,7447 E-05	1,7628 E-03	1,765 E-04	0,099 5	0,005 3	0,199 2	1,6664 E-05	3,5033 E-04	3,6496 E-05
07780	Y	0,008 4	1,022 4	1,565 4	3,5625 E-03	5,7843 E-05	7,0767 E-05	0,002 1	0,279 3	0,430 7	9,7215 E-04	1,5804 E-05	1,4489 E-05
07780	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07781	X	0,188 1	0,019 0	1,039 1	1,2509 E-04	1,5856 E-03	1,0514 E-04	0,037 4	0,003 9	0,214 4	2,6163 E-05	3,1555 E-04	2,0316 E-05

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]
07781	Y	0,011 7	0,382 1	1,545 1	3,2488 E-03	8,3615 E-05	4,9029 E-05	0,003 1	0,104 5	0,425 0	8,8806 E-04	2,1872 E-05	8,686 E-06
07781	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07782	X	0,312 1	0,026 6	1,050 1	8,3384 E-05	1,6423 E-03	1,6902 E-04	0,061 9	0,005 5	0,216 7	1,7677 E-05	3,2571 E-04	3,279 E-05
07782	Y	0,012 2	0,632 3	1,558 0	3,3301 E-03	3,8034 E-05	6,9395 E-05	0,003 2	0,172 9	0,428 5	9,0937 E-04	9,967 E-06	1,2164 E-05
07782	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07783	X	0,441 7	0,030 3	1,061 6	7,8868 E-05	1,7455 E-03	1,9403 E-04	0,087 4	0,006 3	0,219 0	1,5554 E-05	3,4621 E-04	3,7854 E-05
07783	Y	0,011 3	0,890 2	1,570 3	3,4559 E-03	5,0388 E-05	7,8892 E-05	0,003 0	0,243 3	0,432 0	9,4329 E-04	1,3682 E-05	1,8525 E-05
07783	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07784	X	0,095 1	0,009 1	1,353 1	1,5307 E-04	1,6022 E-03	2,8053 E-05	0,019 1	0,001 7	0,277 1	3,0455 E-05	3,1949 E-04	4,0267 E-06
07784	Y	0,011 8	0,180 2	0,107 1	3,0769 E-03	1,787 E-04	1,5596 E-05	0,003 1	0,049 4	0,028 2	8,4187 E-04	4,7777 E-05	4,0058 E-06
07784	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07785	X	0,527 5	0,103 1	1,434 1	2,6177 E-04	1,7089 E-03	4,7953 E-05	0,104 7	0,021 1	0,293 7	5,3259 E-05	3,4192 E-04	9,6567 E-06
07785	Y	0,039 8	1,181 6	0,141 9	3,4428 E-03	1,6473 E-04	2,6051 E-05	0,011 0	0,321 9	0,037 9	9,4219 E-04	4,4251 E-05	6,526 E-06
07785	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07786	X	0,515 2	0,105 1	1,445 8	1,0595 E-04	1,6494 E-03	1,4883 E-05	0,102 3	0,021 5	0,295 2	1,9873 E-05	3,2537 E-04	2,4111 E-06
07786	Y	0,032 4	1,189 4	0,819 8	2,9474 E-03	1,2434 E-04	4,7069 E-05	0,008 9	0,324 0	0,225 7	8,0857 E-04	3,2064 E-05	1,1889 E-05
07786	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07787	X	0,095 8	0,028 4	1,381 5	4,9251 E-04	1,5935 E-03	2,2858 E-05	0,019 1	0,005 7	0,282 0	9,9246 E-05	3,1766 E-04	3,0279 E-06
07787	Y	0,012 8	0,173 3	0,799 8	3,0254 E-03	1,5801 E-04	1,7056 E-04	0,003 5	0,047 6	0,220 1	8,2987 E-04	4,3674 E-05	4,4634 E-05
07787	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07788	X	0,127 3	0,027 6	1,366 6	5,3526 E-04	1,5898 E-03	1,0926 E-05	0,025 4	0,005 4	0,279 1	1,0809 E-04	3,1646 E-04	1,2141 E-06
07788	Y	0,011 8	0,223 4	0,669 3	3,0031 E-03	1,129 E-04	1,8691 E-05	0,003 2	0,061 4	0,184 2	8,2424 E-04	3,1044 E-05	5,0129 E-06
07788	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07789	X	0,248 2	0,065 0	1,390 1	4,1908 E-04	1,5575 E-03	2,1939 E-05	0,049 4	0,013 2	0,283 8	8,7116 E-05	3,088 E-04	2,8167 E-06
07789	Y	0,022 3	0,529 1	0,646 6	4,5003 E-03	1,6001 E-04	1,4036 E-05	0,006 2	0,144 5	0,178 2	1,217 E-03	4,3902 E-05	3,8211 E-06
07789	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07790	X	0,364 9	0,090 3	1,415 7	2,361 E-04	1,5041 E-03	8,7915 E-05	0,072 5	0,018 5	0,289 1	4,8756 E-05	2,9751 E-04	1,6485 E-05
07790	Y	0,035 3	0,855 5	0,657 1	4,0883 E-03	8,5259 E-05	7,1601 E-05	0,009 7	0,233 0	0,181 1	1,1089 E-03	2,3101 E-05	1,8868 E-05
07790	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07791	X	0,127 3	0,009 9	1,342 3	2,7719 E-04	1,5909 E-03	7,9286 E-06	0,025 4	0,001 7	0,274 6	5,8638 E-05	3,1682 E-04	1,4297 E-06
07791	Y	0,013 4	0,202 9	0,380 6	1,7349 E-03	1,6468 E-04	2,9585 E-05	0,003 6	0,055 9	0,104 0	4,8215 E-04	4,4683 E-05	6,1079 E-06
07791	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07792	X	0,190 1	0,030 5	1,373 5	3,6171 E-04	1,6584 E-03	1,9829 E-05	0,037 9	0,006 1	0,281 3	7,4577 E-05	3,2642 E-04	4,0911 E-06
07792	Y	0,020 1	0,374 1	0,255 9	3,7675 E-03	1,2699 E-04	7,6374 E-06	0,005 4	0,102 3	0,069 2	1,0239 E-03	3,4956 E-05	1,4573 E-06
07792	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07793	X	0,315 4	0,065 9	1,404 9	4,027 E-04	1,5862 E-03	9,4925 E-05	0,062 5	0,013 5	0,287 7	8,3251 E-05	3,1229 E-04	1,8671 E-05
07793	Y	0,026 8	0,681 0	0,282 6	4,0348 E-03	9,3768 E-05	3,5012 E-05	0,007 4	0,185 6	0,076 4	1,0946 E-03	2,444 E-05	8,9382 E-06
07793	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07794	X	0,076 9	0,014 8	0,518 1	2,5075 E-04	1,3939 E-03	8,7461 E-06	0,015 5	0,003 0	0,107 9	5,1269 E-05	2,7968 E-04	1,3796 E-06
07794	Y	0,009 0	0,192 3	0,033 4	3,3122 E-03	1,2259 E-04	8,1599 E-05	0,002 5	0,052 5	0,007 7	9,0383 E-04	3,3686 E-05	2,0522 E-05
07794	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07795	X	0,534 0	0,093 4	1,108 1	2,7437 E-04	1,6272 E-03	4,5121 E-05	0,106 0	0,019 1	0,227 7	5,5786 E-05	3,2613 E-04	9,3096 E-06

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]
07795	Y	0,040 6	1,181 1	0,029 6	3,3599 E-03	1,4082 E-04	5,3727 E-05	0,011 2	0,321 9	0,007 7	9,1914 E-04	3,8036 E-05	1,4433 E-05
07795	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07796	X	0,080 3	0,007 5	1,071 9	1,6957 E-04	1,3756 E-03	5,1638 E-05	0,016 1	0,001 5	0,220 1	3,449 E-05	2,7459 E-04	1,057 E-05
07796	Y	0,003 2	0,201 6	0,019 9	3,4901 E-03	2,7406 E-05	5,9168 E-05	0,000 9	0,054 9	0,005 1	9,501 E-04	7,2277 E-06	1,5669 E-05
07796	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07797	X	0,115 3	0,013 8	1,008 3	2,2274 E-04	1,4291 E-03	5,2011 E-05	0,023 0	0,002 8	0,207 3	4,5481 E-05	2,8519 E-04	1,0688 E-05
07797	Y	0,005 1	0,281 0	0,023 2	3,5664 E-03	5,228 E-05	2,9108 E-05	0,001 4	0,076 5	0,005 9	9,705 E-04	1,4345 E-05	7,749 E-06
07797	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07798	X	0,239 5	0,035 4	1,015 5	3,3041 E-04	1,5205 E-03	4,5349 E-06	0,047 6	0,007 2	0,208 9	6,7693 E-05	3,0272 E-04	8,222 E-07
07798	Y	0,014 3	0,559 8	0,023 6	3,69 E-03	5,3196 E-05	8,7256 E-05	0,003 9	0,152 3	0,006 0	1,0042 E-03	1,429 E-05	2,3008 E-05
07798	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07799	X	0,367 1	0,061 2	1,023 6	3,2999 E-04	1,5708 E-03	5,6068 E-05	0,072 8	0,012 5	0,210 6	6,7518 E-05	3,1343 E-04	1,1609 E-05
07799	Y	0,023 6	0,837 5	0,025 2	3,5565 E-03	7,6372 E-05	1,8071 E-04	0,006 5	0,228 0	0,006 4	9,6999 E-04	2,1104 E-05	4,7784 E-05
07799	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07800	X	0,495 9	0,084 6	1,031 1	2,9205 E-04	1,6097 E-03	5,6515 E-05	0,098 4	0,017 3	0,212 2	5,9504 E-05	3,2212 E-04	1,1688 E-05
07800	Y	0,036 2	1,102 1	0,027 8	3,4223 E-03	1,1251 E-04	1,1083 E-04	0,010 0	0,300 3	0,007 1	9,3547 E-04	3,0795 E-05	2,9371 E-05
07800	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07801	X	0,176 6	0,025 1	0,922 5	2,6159 E-04	1,4441 E-03	2,1012 E-05	0,035 1	0,005 1	0,190 1	5,3495 E-05	2,885 E-04	4,2904 E-06
07801	Y	0,009 7	0,416 6	0,026 6	3,5798 E-03	4,6014 E-05	5,2239 E-05	0,002 7	0,113 4	0,006 7	9,7437 E-04	1,2279 E-05	1,3624 E-05
07801	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07802	X	0,301 8	0,046 8	0,927 2	3,0176 E-04	1,514 E-03	1,5645 E-05	0,059 9	0,009 6	0,191 1	6,175 E-05	3,024 E-04	3,235 E-06
07802	Y	0,019 6	0,690 6	0,027 0	3,5858 E-03	6,2844 E-05	1,245 E-04	0,005 4	0,188 0	0,006 8	9,7707 E-04	1,7299 E-05	3,2783 E-05
07802	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07803	X	0,429 6	0,069 8	0,932 0	2,9975 E-04	1,5813 E-03	4,1998 E-05	0,085 3	0,014 3	0,192 1	6,1219 E-05	3,1619 E-04	8,6827 E-06
07803	Y	0,030 3	0,961 3	0,027 2	3,5167 E-03	8,3023 E-05	1,2284 E-04	0,008 4	0,261 9	0,006 9	9,6003 E-04	2,2935 E-05	3,2444 E-05
07803	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07804	X	0,114 9	0,017 0	0,832 5	2,2619 E-04	1,3941 E-03	2,0284 E-05	0,022 9	0,003 5	0,171 8	4,619 E-05	2,791 E-04	4,158 E-06
07804	Y	0,004 3	0,279 1	0,029 1	3,4828 E-03	3,9931 E-05	4,2773 E-05	0,001 2	0,076 0	0,007 2	9,4839 E-04	9,9703 E-06	1,0941 E-05
07804	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07805	X	0,239 2	0,035 8	0,835 4	2,6347 E-04	1,463 E-03	5,424 E-06	0,047 5	0,007 3	0,172 5	5,3869 E-05	2,9258 E-04	1,0273 E-06
07805	Y	0,015 6	0,547 7	0,028 9	3,5483 E-03	5,8142 E-05	8,1006 E-05	0,004 3	0,149 2	0,007 2	9,6646 E-04	1,5907 E-05	2,107 E-05
07805	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07806	X	0,365 3	0,056 6	0,837 0	2,8154 E-04	1,5211 E-03	1,9781 E-05	0,072 5	0,011 6	0,172 9	5,7533 E-05	3,0428 E-04	4,0465 E-06
07806	Y	0,026 3	0,818 7	0,028 1	3,5544 E-03	6,9827 E-05	1,0065 E-04	0,007 2	0,223 0	0,007 0	9,6931 E-04	1,9279 E-05	2,639 E-05
07806	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07807	X	0,493 7	0,078 5	0,838 2	2,9515 E-04	1,6102 E-03	3,9626 E-05	0,098 0	0,016 0	0,173 2	6,0211 E-05	3,2209 E-04	8,1249 E-06
07807	Y	0,037 4	1,090 0	0,027 4	3,5751 E-03	8,5659 E-05	7,156 E-05	0,010 3	0,297 1	0,006 8	9,7603 E-04	2,3668 E-05	1,892 E-05
07807	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07808	X	0,177 5	0,026 8	0,747 6	2,3916 E-04	1,4151 E-03	1,4388 E-05	0,035 3	0,005 5	0,154 7	4,8874 E-05	2,8353 E-04	2,9415 E-06
07808	Y	0,011 4	0,408 8	0,031 6	3,4887 E-03	5,4713 E-05	6,7352 E-05	0,003 1	0,111 4	0,007 8	9,5022 E-04	1,4772 E-05	1,7161 E-05
07808	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07809	X	0,303 7	0,045 7	0,747 7	2,552 E-04	1,4643 E-03	4,3059 E-06	0,060 3	0,009 3	0,154 7	5,2149 E-05	2,9319 E-04	6,6824 E-07

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]
07809	Y	0,023 1	0,677 2	0,030 1	3,5446 E-03	6,3306 E-05	8,3717 E-05	0,006 4	0,184 5	0,007 4	9,6595 E-04	1,7398 E-05	2,1616 E-05
07809	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07810	X	0,430 8	0,065 6	0,745 2	2,6865 E-04	1,5147 E-03	2,5053 E-05	0,085 5	0,013 4	0,154 3	5,4827 E-05	3,0341 E-04	5,08 E-06
07810	Y	0,033 3	0,948 8	0,028 5	3,5802 E-03	6,5049 E-05	7,141 E-05	0,009 2	0,258 5	0,007 0	9,7666 E-04	1,7933 E-05	1,8671 E-05
07810	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07811	X	0,114 5	0,018 7	0,662 9	2,3296 E-04	1,3815 E-03	1,6863 E-05	0,022 9	0,003 8	0,137 4	4,7612 E-05	2,7734 E-04	3,4425 E-06
07811	Y	0,006 7	0,273 2	0,034 6	3,4114 E-03	6,3991 E-05	7,042 E-05	0,001 8	0,074 5	0,008 4	9,2971 E-04	1,7399 E-05	1,7716 E-05
07811	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07812	X	0,241 9	0,036 6	0,664 1	2,3675 E-04	1,4323 E-03	1,0744 E-05	0,048 1	0,007 5	0,137 7	4,8392 E-05	2,8692 E-04	2,1659 E-06
07812	Y	0,019 9	0,537 4	0,032 8	3,5104 E-03	6,793 E-05	7,6941 E-05	0,005 5	0,146 5	0,007 9	9,5627 E-04	1,8652 E-05	1,9561 E-05
07812	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07813	X	0,370 4	0,054 8	0,662 8	2,4181 E-04	1,4333 E-03	9,3233 E-06	0,073 5	0,011 2	0,137 5	4,9353 E-05	2,8738 E-04	1,7067 E-06
07813	Y	0,030 7	0,807 6	0,031 6	3,5734 E-03	5,4099 E-05	7,3265 E-05	0,008 4	0,220 1	0,007 6	9,7405 E-04	1,4754 E-05	1,8909 E-05
07813	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07814	X	0,499 2	0,073 8	0,656 3	2,5665 E-04	1,3668 E-03	3,4259 E-05	0,099 1	0,015 1	0,136 3	5,229 E-05	2,7519 E-04	6,9655 E-06
07814	Y	0,039 8	1,082 1	0,029 9	3,6267 E-03	3,3096 E-05	5,3054 E-05	0,010 9	0,294 9	0,007 2	9,8943 E-04	8,3289 E-06	1,3952 E-05
07814	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07815	X	0,178 0	0,028 6	0,582 8	2,3432 E-04	1,4279 E-03	1,9606 E-05	0,035 5	0,005 9	0,121 1	4,7932 E-05	2,8599 E-04	3,9535 E-06
07815	Y	0,016 6	0,399 4	0,034 5	3,4545 E-03	8,5726 E-05	8,337 E-05	0,004 6	0,108 9	0,008 2	9,4113 E-04	2,363 E-05	2,1017 E-05
07815	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07816	X	0,306 1	0,046 0	0,586 4	2,2371 E-04	1,4551 E-03	1,0959 E-05	0,060 8	0,009 4	0,121 9	4,5679 E-05	2,911 E-04	2,0418 E-06
07816	Y	0,027 3	0,666 9	0,035 0	3,5529 E-03	6,8756 E-05	7,0511 E-05	0,007 5	0,181 8	0,008 4	9,6781 E-04	1,8862 E-05	1,8049 E-05
07816	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07817	X	0,436 2	0,062 9	0,590 6	2,243 E-04	1,3852 E-03	1,7109 E-05	0,086 6	0,012 9	0,122 7	4,5672 E-05	2,7797 E-04	3,3971 E-06
07817	Y	0,036 9	0,940 2	0,036 5	3,6148 E-03	3,4192 E-05	6,0838 E-05	0,010 1	0,256 3	0,008 8	9,8548 E-04	8,9022 E-06	1,6007 E-05
07817	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07818	X	0,072 5	0,008 7	0,609 7	1,0712 E-04	1,1888 E-03	4,7272 E-05	0,014 7	0,001 7	0,126 0	2,1202 E-05	2,3989 E-04	8,1684 E-06
07818	Y	0,003 4	0,180 9	0,199 4	3,0835 E-03	8,4056 E-05	2,965 E-04	0,000 9	0,049 7	0,054 6	8,4301 E-04	2,319 E-05	7,5202 E-05
07818	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07819	X	0,527 4	0,030 3	0,621 1	1,2355 E-04	1,5456 E-03	3,249 E-05	0,104 7	0,006 0	0,128 6	2,4438 E-05	3,1058 E-04	6,907 E-06
07819	Y	0,041 6	1,102 8	0,185 2	3,0813 E-03	6,2948 E-05	3,6846 E-05	0,011 4	0,300 9	0,050 9	8,4567 E-04	1,7131 E-05	9,7648 E-06
07819	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07820	X	0,536 9	0,052 2	0,020 3	1,8032 E-04	1,0758 E-03	4,6322 E-05	0,106 6	0,010 6	0,003 0	3,6571 E-05	2,1855 E-04	9,5013 E-06
07820	Y	0,042 2	1,133 1	0,275 6	3,6059 E-03	1,2164 E-04	8,1152 E-06	0,011 6	0,309 1	0,074 0	9,8304 E-04	3,016 E-05	2,0549 E-06
07820	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07821	X	0,072 9	0,006 7	0,041 6	1,3334 E-04	1,3851 E-03	4,6139 E-05	0,014 8	0,001 3	0,007 0	2,704 E-05	2,7772 E-04	8,3711 E-06
07821	Y	0,008 1	0,184 4	0,279 3	3,1678 E-03	1,4895 E-04	1,4539 E-04	0,002 2	0,050 4	0,075 0	8,6486 E-04	4,0661 E-05	3,8114 E-05
07821	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07822	X	0,102 7	0,009 7	0,072 6	1,3423 E-04	1,3053 E-03	1,0558 E-05	0,020 7	0,002 0	0,013 9	2,7225 E-05	2,6297 E-04	1,8562 E-06
07822	Y	0,006 4	0,251 9	0,269 1	3,2652 E-03	7,3126 E-05	1,303 E-04	0,001 8	0,068 8	0,072 4	8,9071 E-04	2,0123 E-05	3,3501 E-05
07822	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07823	X	0,233 3	0,020 9	0,068 7	1,5855 E-04	1,3868 E-03	9,4217 E-06	0,046 5	0,004 2	0,013 1	3,2184 E-05	2,783 E-04	1,9587 E-06

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]
07823	Y	0,019 5	0,510 7	0,266 4	3,4851 E-03	3,5883 E-05	4,2193 E-05	0,005 4	0,139 3	0,071 6	9,4996 E-04	8,402 E-06	8,4258 E-06
07823	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07824	X	0,365 6	0,033 4	0,059 2	1,7045 E-04	1,4341 E-03	2,8884 E-05	0,072 7	0,006 8	0,011 3	3,4531 E-05	2,8736 E-04	5,9532 E-06
07824	Y	0,028 9	0,779 6	0,262 3	3,5541 E-03	3,6468 E-05	3,3986 E-05	0,007 9	0,212 6	0,070 6	9,6911 E-04	8,2842 E-06	7,9143 E-06
07824	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07825	X	0,492 7	0,046 4	0,042 3	1,758 E-04	1,434 E-03	3,6501 E-05	0,097 9	0,009 4	0,008 1	3,5608 E-05	2,8774 E-04	7,5559 E-06
07825	Y	0,037 5	1,051 4	0,255 4	3,5925 E-03	4,0221 E-05	4,0118 E-05	0,010 3	0,286 8	0,068 7	9,7981 E-04	8,2326 E-06	1,0819 E-05
07825	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07826	X	0,165 1	0,015 1	0,123 2	1,3872 E-04	1,1615 E-03	4,4783 E-06	0,033 1	0,003 0	0,024 7	2,8118 E-05	2,3612 E-04	6,445 E-07
07826	Y	0,009 9	0,384 4	0,253 0	3,3582 E-03	7,0058 E-05	8,1499 E-05	0,002 7	0,104 8	0,068 1	9,1548 E-04	1,6205 E-05	1,9974 E-05
07826	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07827	X	0,294 4	0,026 2	0,117 2	1,5333 E-04	1,3141 E-03	1,3378 E-05	0,058 6	0,005 3	0,023 5	3,1071 E-05	2,651 E-04	2,6935 E-06
07827	Y	0,021 5	0,645 6	0,248 4	3,4787 E-03	4,1194 E-05	4,14 E-05	0,005 9	0,176 0	0,066 9	9,4868 E-04	8,3803 E-06	8,035 E-06
07827	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07828	X	0,423 6	0,038 2	0,108 4	1,6219 E-04	1,4173 E-03	2,6763 E-05	0,084 2	0,007 7	0,021 9	3,2828 E-05	2,8508 E-04	5,5153 E-06
07828	Y	0,031 1	0,913 4	0,243 1	3,54 E-03	3,8233 E-05	2,4382 E-05	0,008 6	0,249 1	0,065 5	9,6605 E-04	8,0948 E-06	5,7187 E-06
07828	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07829	X	0,096 3	0,010 0	0,180 9	1,2757 E-04	1,0166 E-03	3,6181 E-06	0,019 5	0,002 0	0,036 7	2,5752 E-05	2,0862 E-04	4,8743 E-07
07829	Y	0,003 6	0,261 8	0,241 7	3,2814 E-03	1,3184 E-04	5,4373 E-05	0,000 8	0,071 4	0,065 2	8,9433 E-04	3,2832 E-05	1,3456 E-05
07829	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07830	X	0,226 3	0,020 1	0,177 8	1,3889 E-04	1,1991 E-03	8,826 E-06	0,045 2	0,004 1	0,036 2	2,8113 E-05	2,434 E-04	1,6481 E-06
07830	Y	0,013 3	0,516 9	0,238 4	3,4007 E-03	5,9812 E-05	4,2692 E-05	0,003 7	0,140 9	0,064 4	9,2718 E-04	1,3212 E-05	9,6826 E-06
07830	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07831	X	0,355 8	0,031 1	0,173 9	1,4772 E-04	1,3341 E-03	1,9627 E-05	0,070 8	0,006 3	0,035 4	2,9888 E-05	2,6933 E-04	3,9583 E-06
07831	Y	0,024 5	0,779 3	0,234 6	3,4787 E-03	3,9571 E-05	2,0671 E-05	0,006 7	0,212 5	0,063 4	9,4942 E-04	8,0496 E-06	3,382 E-06
07831	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07832	X	0,490 5	0,042 5	0,170 9	1,521 E-04	1,4551 E-03	3,439 E-05	0,097 5	0,008 6	0,034 9	3,0791 E-05	2,9291 E-04	7,0692 E-06
07832	Y	0,036 4	1,047 1	0,231 1	3,5484 E-03	4,1583 E-05	2,8021 E-05	0,010 0	0,285 6	0,062 4	9,6885 E-04	9,748 E-06	7,6136 E-06
07832	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07833	X	0,160 7	0,014 8	0,236 7	1,2873 E-04	1,0725 E-03	6,6696 E-06	0,032 2	0,003 0	0,048 4	2,5964 E-05	2,1933 E-04	1,2273 E-06
07833	Y	0,006 1	0,390 6	0,228 8	3,3428 E-03	8,7645 E-05	2,9943 E-05	0,001 6	0,106 4	0,061 9	9,1092 E-04	2,0689 E-05	7,1872 E-06
07833	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07834	X	0,289 3	0,024 8	0,236 7	1,3516 E-04	1,2467 E-03	1,5171 E-05	0,057 6	0,005 0	0,048 5	2,7326 E-05	2,5261 E-04	3,0051 E-06
07834	Y	0,017 8	0,648 6	0,227 1	3,42 E-03	4,4166 E-05	1,7981 E-05	0,004 9	0,176 8	0,061 4	9,3308 E-04	8,9008 E-06	3,5961 E-06
07834	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07835	X	0,422 1	0,035 3	0,236 9	1,3922 E-04	1,3807 E-03	2,7487 E-05	0,083 9	0,007 1	0,048 5	2,8145 E-05	2,7856 E-04	5,6017 E-06
07835	Y	0,029 7	0,911 7	0,225 0	3,4826 E-03	4,0311 E-05	1,4938 E-05	0,008 2	0,248 6	0,060 9	9,5125 E-04	9,086 E-06	4,0148 E-06
07835	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07836	X	0,097 0	0,009 8	0,292 9	1,2226 E-04	1,0073 E-03	5,0444 E-06	0,019 6	0,002 0	0,060 1	2,4528 E-05	2,0671 E-04	1,0057 E-06
07836	Y	0,003 0	0,264 9	0,218 5	3,3012 E-03	8,3088 E-05	5,6334 E-06	0,000 6	0,072 2	0,059 3	8,9927 E-04	1,9324 E-05	1,4395 E-06
07836	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07837	X	0,225 3	0,019 2	0,296 3	1,2568 E-04	1,1627 E-03	1,1717 E-05	0,045 0	0,003 9	0,060 8	2,5335 E-05	2,3643 E-04	2,3513 E-06

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]
07837	Y	0,012 0	0,519 7	0,219 4	3,3771 E-03	4,8804 E-05	5,3463 E-06	0,003 3	0,141 6	0,059 5	9,2074 E-04	9,9986 E-06	1,1491 E-06
07837	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07838	X	0,355 5	0,028 9	0,300 3	1,2849 E-04	1,2936 E-03	2,2513 E-05	0,070 7	0,005 8	0,061 6	2,5955 E-05	2,6163 E-04	4,5721 E-06
07838	Y	0,023 7	0,779 3	0,219 3	3,432 E-03	3,9327 E-05	7,6339 E-06	0,006 5	0,212 4	0,059 5	9,3715 E-04	8,5357 E-06	2,1169 E-06
07838	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07839	X	0,490 4	0,038 7	0,303 2	1,2835 E-04	1,4163 E-03	3,5551 E-05	0,097 4	0,007 8	0,062 2	2,5943 E-05	2,8553 E-04	7,3019 E-06
07839	Y	0,036 3	1,043 1	0,218 6	3,4951 E-03	4,7378 E-05	2,9546 E-05	0,010 0	0,284 5	0,059 3	9,5503 E-04	1,1945 E-05	7,908 E-06
07839	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07840	X	0,162 9	0,014 1	0,352 8	1,1872 E-04	1,0759 E-03	9,2519 E-06	0,032 6	0,002 8	0,072 6	2,379 E-05	2,1971 E-04	1,9345 E-06
07840	Y	0,007 7	0,391 4	0,211 6	3,343 E-03	5,2002 E-05	1,4102 E-05	0,002 1	0,106 6	0,057 5	9,1084 E-04	1,0748 E-05	3,305 E-06
07840	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07841	X	0,293 0	0,023 2	0,359 6	1,1981 E-04	1,207 E-03	1,9717 E-05	0,058 3	0,004 6	0,073 9	2,4152 E-05	2,448 E-04	4,0433 E-06
07841	Y	0,018 9	0,648 7	0,213 2	3,4006 E-03	3,896 E-05	9,0503 E-06	0,005 2	0,176 8	0,057 9	9,2786 E-04	8,0758 E-06	2,0158 E-06
07841	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07842	X	0,423 4	0,032 3	0,367 9	1,2048 E-04	1,3214 E-03	3,0549 E-05	0,084 2	0,006 5	0,075 6	2,4317 E-05	2,6698 E-04	6,2577 E-06
07842	Y	0,030 4	0,909 5	0,214 3	3,4407 E-03	4,348 E-05	1,7206 E-05	0,008 4	0,248 0	0,058 2	9,4017 E-04	1,0583 E-05	4,476 E-06
07842	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07843	X	0,099 3	0,009 3	0,406 3	1,1356 E-04	1,0318 E-03	6,693 E-06	0,020 0	0,001 8	0,083 7	2,2631 E-05	2,1103 E-04	1,3951 E-06
07843	Y	0,003 8	0,263 3	0,204 8	3,2939 E-03	4,6259 E-05	3,7718 E-05	0,001 0	0,071 8	0,055 8	8,9742 E-04	9,1784 E-06	9,1133 E-06
07843	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07844	X	0,231 7	0,017 8	0,413 5	1,1185 E-04	1,1398 E-03	1,7137 E-05	0,046 2	0,003 6	0,085 2	2,2406 E-05	2,3169 E-04	3,5714 E-06
07844	Y	0,015 0	0,518 6	0,206 9	3,3892 E-03	3,8645 E-05	2,0288 E-05	0,004 1	0,141 3	0,056 4	9,2378 E-04	7,975 E-06	4,2792 E-06
07844	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07845	X	0,364 1	0,026 4	0,424 1	1,1337 E-04	1,2007 E-03	3,08 E-05	0,072 3	0,005 3	0,087 3	2,2855 E-05	2,4347 E-04	6,3061 E-06
07845	Y	0,026 5	0,778 4	0,208 9	3,4165 E-03	3,9514 E-05	9,9663 E-06	0,007 3	0,212 2	0,056 9	9,329 E-04	8,9523 E-06	1,4876 E-06
07845	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07846	X	0,493 0	0,035 0	0,439 9	1,1249 E-04	1,2716 E-03	3,9529 E-05	0,097 9	0,007 0	0,090 4	2,2688 E-05	2,5727 E-04	8,108 E-06
07846	Y	0,037 3	1,039 4	0,211 1	3,4414 E-03	4,2898 E-05	1,9845 E-05	0,010 3	0,283 5	0,057 5	9,408 E-04	1,0455 E-05	5,1174 E-06
07846	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07847	X	0,168 4	0,012 9	0,463 2	1,0436 E-04	1,0802 E-03	1,195 E-05	0,033 6	0,002 6	0,095 6	2,0708 E-05	2,2006 E-04	2,4646 E-06
07847	Y	0,010 8	0,387 6	0,201 4	3,373 E-03	3,8533 E-05	6,0155 E-05	0,003 0	0,105 7	0,055 0	9,1876 E-04	8,1689 E-06	1,4317 E-05
07847	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07848	X	0,302 9	0,020 8	0,470 4	1,0442 E-04	1,1611 E-03	3,1397 E-05	0,060 2	0,004 1	0,097 0	2,0919 E-05	2,3558 E-04	6,4547 E-06
07848	Y	0,022 8	0,648 3	0,202 8	3,438 E-03	4,0086 E-05	1,7432 E-05	0,006 3	0,176 7	0,055 4	9,3743 E-04	9,3728 E-06	3,1455 E-06
07848	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07849	X	0,438 0	0,028 9	0,480 7	1,0926 E-04	1,0764 E-03	4,3375 E-05	0,086 9	0,005 8	0,099 1	2,2011 E-05	2,1942 E-04	8,8223 E-06
07849	Y	0,034 2	0,909 3	0,204 6	3,4036 E-03	3,8243 E-05	2,4527 E-05	0,009 4	0,247 9	0,055 9	9,3018 E-04	7,747 E-06	6,138 E-06
07849	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07850	X	0,100 7	0,008 7	0,514 3	1,003 E-04	1,0441 E-03	1,441 E-05	0,020 3	0,001 7	0,106 2	1,9918 E-05	2,1273 E-04	2,0696 E-06
07850	Y	0,005 6	0,254 7	0,198 3	3,2714 E-03	4,0803 E-05	1,3839 E-04	0,001 5	0,069 5	0,054 2	8,919 E-04	9,686 E-06	3,4362 E-05
07850	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07851	X	0,236 9	0,015 7	0,516 6	9,6537 E-05	1,2097 E-03	2,4517 E-05	0,047 1	0,003 1	0,106 7	1,8897 E-05	2,4446 E-04	5,0899 E-06

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]
07851	Y	0,017 7	0,515 8	0,198 3	3,5178 E-03	5,2678 E-05	2,9823 E-05	0,004 9	0,140 6	0,054 2	9,5732 E-04	1,4014 E-05	5,2755 E-06
07851	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07852	X	0,372 4	0,023 0	0,517 9	1,0118 E-04	1,208 E-03	5,1263 E-05	0,073 9	0,004 6	0,107 1	2,0299 E-05	2,4451 E-04	1,0374 E-05
07852	Y	0,030 2	0,782 6	0,197 7	3,4413 E-03	4,3833 E-05	7,8814 E-05	0,008 3	0,213 3	0,054 1	9,3899 E-04	1,0941 E-05	2,069 E-05
07852	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07853	X	0,503 6	0,031 1	0,513 7	1,1206 E-04	9,6429 E-04	4,7889 E-05	0,099 9	0,006 2	0,106 3	2,2473 E-05	1,9835 E-04	9,7633 E-06
07853	Y	0,040 4	1,039 3	0,196 6	3,3171 E-03	6,2532 E-05	2,2942 E-05	0,011 1	0,283 5	0,053 8	9,078 E-04	1,3406 E-05	5,7734 E-06
07853	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07854	X	0,167 0	0,011 9	0,571 8	9,4969 E-05	1,2987 E-03	2,3555 E-05	0,033 3	0,002 4	0,118 2	1,8222 E-05	2,6069 E-04	3,5419 E-06
07854	Y	0,011 3	0,375 2	0,197 7	3,5667 E-03	8,2311 E-05	1,742 E-04	0,003 1	0,102 5	0,054 1	9,6956 E-04	2,2711 E-05	4,3295 E-05
07854	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07855	X	0,304 1	0,017 9	0,572 2	9,7631 E-05	1,4329 E-03	4,4436 E-05	0,060 3	0,003 5	0,118 4	1,8789 E-05	2,8652 E-04	9,0923 E-06
07855	Y	0,024 0	0,655 5	0,195 9	3,6455 E-03	9,2661 E-05	1,1665 E-04	0,006 6	0,178 6	0,053 7	9,9135 E-04	2,5593 E-05	3,0868 E-05
07855	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07856	X	0,434 9	0,025 2	0,570 3	1,1303 E-04	1,4047 E-03	6,7228 E-05	0,086 3	0,005 0	0,118 1	2,263 E-05	2,8235 E-04	1,3525 E-05
07856	Y	0,036 1	0,919 8	0,192 2	3,2709 E-03	5,7164 E-05	1,6184 E-04	0,009 9	0,250 7	0,052 7	8,9473 E-04	1,5367 E-05	4,2287 E-05
07856	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07857	X	0,071 0	0,005 8	0,031 2	1,0527 E-04	1,4158 E-03	1,5058 E-04	0,014 4	0,001 1	0,004 7	2,0905 E-05	2,8327 E-04	2,7061 E-05
07857	Y	0,009 7	0,169 9	0,239 5	2,9893 E-03	1,3983 E-04	4,4814 E-05	0,002 6	0,046 5	0,064 0	8,1724 E-04	3,8168 E-05	1,1973 E-05
07857	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07858	X	0,535 4	0,052 8	0,026 6	1,1079 E-04	1,588 E-03	7,2426 E-05	0,106 3	0,010 7	0,003 9	2,2082 E-05	3,1593 E-04	1,4487 E-05
07858	Y	0,041 1	1,132 5	0,242 1	3,2281 E-03	1,1207 E-04	6,0244 E-05	0,011 3	0,308 9	0,064 7	8,819 E-04	3,091 E-05	1,6047 E-05
07858	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07859	X	0,520 1	0,052 8	0,057 0	1,4237 E-04	1,6968 E-03	5,1035 E-05	0,103 2	0,010 7	0,008 8	2,8865 E-05	3,3609 E-04	1,0294 E-05
07859	Y	0,028 4	1,132 8	0,542 2	3,105 E-03	1,3391 E-04	2,2541 E-05	0,007 8	0,309 0	0,149 9	8,4868 E-04	3,6961 E-05	5,9675 E-06
07859	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07860	X	0,076 4	0,006 9	0,056 5	1,3022 E-04	1,3715 E-03	5,7794 E-05	0,015 3	0,001 4	0,008 7	2,6372 E-05	2,7366 E-04	1,1133 E-05
07860	Y	0,001 0	0,169 4	0,547 7	3,0049 E-03	2,9055 E-05	4,3142 E-05	0,000 2	0,046 4	0,151 4	8,2182 E-04	7,8591 E-06	1,1392 E-05
07860	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07861	X	0,110 6	0,009 5	0,052 2	1,1587 E-04	1,4556 E-03	4,0562 E-05	0,022 1	0,001 9	0,008 0	2,331 E-05	2,8962 E-04	7,9819 E-06
07861	Y	0,003 2	0,244 1	0,414 9	3,0077 E-03	5,4741 E-05	4,8451 E-05	0,000 9	0,066 7	0,114 9	8,2248 E-04	1,5054 E-05	1,3054 E-05
07861	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07862	X	0,228 6	0,022 8	0,052 3	1,1371 E-04	1,6222 E-03	3,3541 E-05	0,045 5	0,004 6	0,008 0	2,2802 E-05	3,2116 E-04	6,7665 E-06
07862	Y	0,008 9	0,513 0	0,414 8	3,096 E-03	9,4489 E-05	4,7775 E-05	0,002 4	0,140 0	0,114 9	8,4616 E-04	2,6055 E-05	1,2827 E-05
07862	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07863	X	0,355 4	0,035 7	0,052 6	1,1636 E-04	1,689 E-03	3,9093 E-05	0,070 6	0,007 3	0,008 1	2,3433 E-05	3,3428 E-04	7,89 E-06
07863	Y	0,017 2	0,783 6	0,414 3	3,1229 E-03	1,2181 E-04	4,5725 E-05	0,004 7	0,213 8	0,114 7	8,5347 E-04	3,3632 E-05	1,229 E-05
07863	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07864	X	0,484 6	0,048 8	0,052 6	1,1974 E-04	1,6972 E-03	4,4559 E-05	0,096 2	0,009 9	0,008 1	2,4207 E-05	3,3629 E-04	9,0454 E-06
07864	Y	0,027 0	1,053 7	0,413 7	3,0941 E-03	1,3384 E-04	4,0326 E-05	0,007 4	0,287 4	0,114 6	8,4576 E-04	3,6946 E-05	1,0789 E-05
07864	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07865	X	0,169 7	0,015 7	0,046 0	1,0399 E-04	1,5633 E-03	1,5263 E-05	0,033 8	0,003 2	0,007 0	2,0533 E-05	3,1007 E-04	3,2244 E-06

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]
07865	Y	0,008 8	0,377 5	0,243 8	2,9782 E-03	8,5621 E-05	5,1347 E-05	0,002 4	0,103 1	0,067 7	8,1457 E-04	2,3575 E-05	1,3915 E-05
07865	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07866	X	0,293 8	0,029 3	0,045 9	1,093 E-04	1,6759 E-03	3,7108 E-05	0,058 4	0,006 0	0,007 0	2,1814 E-05	3,3159 E-04	7,5821 E-06
07866	Y	0,016 2	0,648 1	0,243 6	3,0635 E-03	1,0774 E-04	5,5474 E-05	0,004 5	0,176 8	0,067 7	8,3751 E-04	2,9739 E-05	1,5054 E-05
07866	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07867	X	0,422 9	0,042 5	0,046 1	1,0877 E-04	1,6979 E-03	4,9267 E-05	0,084 0	0,008 6	0,007 0	2,1716 E-05	3,3635 E-04	9,9686 E-06
07867	Y	0,025 0	0,918 5	0,243 6	3,0714 E-03	1,2309 E-04	5,0676 E-05	0,006 9	0,250 5	0,067 7	8,397 E-04	3,3985 E-05	1,3678 E-05
07867	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07868	X	0,111 1	0,008 4	0,040 0	9,8121 E-05	1,4773 E-03	3,5074 E-05	0,022 2	0,001 7	0,006 0	1,904 E-05	2,9421 E-04	5,7532 E-06
07868	Y	0,008 2	0,239 5	0,079 4	2,9005 E-03	9,9546 E-05	4,5097 E-05	0,002 2	0,065 5	0,021 6	7,9368 E-04	2,7292 E-05	1,218 E-05
07868	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07869	X	0,232 1	0,022 5	0,039 8	1,0913 E-04	1,6641 E-03	2,2276 E-05	0,046 2	0,004 6	0,006 0	2,1788 E-05	3,2927 E-04	4,6461 E-06
07869	Y	0,015 8	0,512 7	0,078 6	3,0476 E-03	1,0315 E-04	4,984 E-05	0,004 3	0,139 9	0,021 4	8,3317 E-04	2,8449 E-05	1,3518 E-05
07869	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07870	X	0,361 6	0,036 1	0,039 6	1,0928 E-04	1,7106 E-03	5,7599 E-05	0,071 8	0,007 3	0,005 9	2,1822 E-05	3,385 E-04	1,1607 E-05
07870	Y	0,024 0	0,782 8	0,078 5	3,0858 E-03	1,1349 E-04	5,3197 E-05	0,006 6	0,213 5	0,021 3	8,4352 E-04	3,134 E-05	1,4399 E-05
07870	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07871	X	0,491 1	0,049 2	0,039 6	1,053 E-04	1,6803 E-03	5,766 E-05	0,097 5	0,010 0	0,005 9	2,086 E-05	3,3331 E-04	1,1663 E-05
07871	Y	0,032 9	1,053 5	0,078 8	3,0794 E-03	1,1806 E-04	4,8316 E-05	0,009 1	0,287 4	0,021 4	8,419 E-04	3,2586 E-05	1,2924 E-05
07871	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07872	X	0,169 1	0,015 4	0,034 5	1,1189 E-04	1,6588 E-03	2,8224 E-05	0,033 8	0,003 1	0,005 1	2,2437 E-05	3,2832 E-04	4,2594 E-06
07872	Y	0,014 9	0,378 0	0,112 0	3,0538 E-03	1,0695 E-04	4,4396 E-05	0,004 1	0,103 2	0,028 5	8,347 E-04	2,9458 E-05	1,2003 E-05
07872	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07873	X	0,299 6	0,029 2	0,033 7	1,2167 E-04	1,7473 E-03	5,3661 E-05	0,059 6	0,005 9	0,005 0	2,4599 E-05	3,4517 E-04	1,0804 E-05
07873	Y	0,023 1	0,647 1	0,112 0	3,1624 E-03	1,0861 E-04	4,4978 E-05	0,006 3	0,176 5	0,028 5	8,6398 E-04	2,9993 E-05	1,2197 E-05
07873	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07874	X	0,431 7	0,042 9	0,032 9	1,1095 E-04	1,7044 E-03	8,5715 E-05	0,085 7	0,008 7	0,004 9	2,221 E-05	3,3765 E-04	1,6985 E-05
07874	Y	0,031 7	0,917 5	0,112 1	3,1529 E-03	1,1602 E-04	4,8634 E-05	0,008 7	0,250 3	0,028 5	8,6162 E-04	3,2026 E-05	1,3085 E-05
07874	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07875	X	0,583 1	0,078 2	0,382 3	3,8449 E-04	1,838 E-03	5,0089 E-05	0,116 0	0,016 0	0,080 3	7,7308 E-05	3,6618 E-04	9,0239 E-06
07875	Y	0,065 2	1,215 8	1,642 1	3,7923 E-03	1,2689 E-04	7,5265 E-05	0,017 8	0,331 5	0,452 0	1,0365 E-03	3,5018 E-05	1,896 E-05
07875	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07876	X	0,581 8	0,078 2	0,371 3	3,8449 E-04	1,838 E-03	5,0089 E-05	0,115 8	0,016 0	0,078 1	7,7308 E-05	3,6618 E-04	9,0239 E-06
07876	Y	0,067 3	1,215 8	1,755 7	3,7923 E-03	1,2689 E-04	7,5265 E-05	0,018 3	0,331 5	0,483 1	1,0365 E-03	3,5018 E-05	1,896 E-05
07876	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07877	X	0,582 2	0,078 2	0,374 6	3,8449 E-04	1,838 E-03	5,0089 E-05	0,115 8	0,016 0	0,078 8	7,7308 E-05	3,6618 E-04	9,0239 E-06
07877	Y	0,066 7	1,215 8	1,721 7	3,7923 E-03	1,2689 E-04	7,5265 E-05	0,018 2	0,331 5	0,473 8	1,0365 E-03	3,5018 E-05	1,896 E-05
07877	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07878	X	0,581 1	0,032 1	0,624 1	1,0385 E-04	1,9004 E-03	1,9273 E-05	0,115 6	0,006 4	0,129 3	2,0629 E-05	3,7884 E-04	3,8994 E-06
07878	Y	0,066 7	1,162 3	1,865 2	3,5903 E-03	4,8399 E-04	4,7449 E-05	0,018 2	0,317 2	0,512 8	9,8249 E-04	1,3295 E-04	1,2737 E-05
07878	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07879	X	1,418 2	0,058 7	0,637 1	1,0945 E-04	1,5494 E-03	1,5333 E-04	0,282 6	0,011 9	0,132 1	2,2378 E-05	3,1399 E-04	3,1322 E-05

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]
07879	Y	0,155 4	2,430 7	1,921 3	3,5706 E-03	3,7358 E-04	1,0789 E-04	0,042 7	0,664 9	0,528 9	9,8144 E-04	1,0015 E-04	2,97 E-05
07879	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07880	X	1,413 4	0,196 5	0,393 8	5,3214 E-04	1,6177 E-03	1,48 E-04	0,281 6	0,040 1	0,082 8	1,0724 E-04	3,2858 E-04	3,0356 E-05
07880	Y	0,149 6	2,569 8	1,704 1	3,8281 E-03	4,7421 E-05	1,4473 E-04	0,041 1	0,702 9	0,469 7	1,0529 E-03	1,2205 E-05	3,9331 E-05
07880	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07881	X	0,584 5	0,107 8	1,229 5	4,567 E-04	1,8877 E-03	1,505 E-05	0,116 3	0,022 0	0,252 4	9,2951 E-05	3,7682 E-04	2,8289 E-06
07881	Y	0,064 9	1,245 6	1,758 4	3,8911 E-03	9,5285 E-05	4,8544 E-05	0,017 7	0,339 5	0,483 3	1,0642 E-03	2,5949 E-05	1,2755 E-05
07881	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07882	X	0,561 5	0,107 4	1,433 7	3,2522 E-04	1,9623 E-03	5,5557 E-05	0,111 5	0,022 0	0,293 6	6,6124 E-05	3,9216 E-04	1,1361 E-05
07882	Y	0,043 5	1,244 5	0,077 8	3,5598 E-03	1,7921 E-04	4,9475 E-05	0,012 0	0,339 1	0,020 4	9,7398 E-04	4,8729 E-05	1,3231 E-05
07882	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07883	X	0,561 5	0,107 9	1,453 2	3,2522 E-04	1,9623 E-03	5,5557 E-05	0,111 5	0,022 1	0,297 5	6,6124 E-05	3,9216 E-04	1,1361 E-05
07883	Y	0,043 5	1,245 0	0,079 6	3,5598 E-03	1,7921 E-04	4,9475 E-05	0,012 0	0,339 3	0,020 9	9,7398 E-04	4,8729 E-05	1,3231 E-05
07883	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07884	X	1,335 1	0,291 9	1,466 2	4,0797 E-04	2,0304 E-03	1,4877 E-04	0,265 5	0,059 7	0,300 7	8,3492 E-05	4,0703 E-04	2,9572 E-05
07884	Y	0,093 8	2,639 0	0,075 8	3,6104 E-03	1,2019 E-04	5,2864 E-05	0,025 8	0,721 8	0,020 4	9,9361 E-04	3,3321 E-05	1,4631 E-05
07884	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07885	X	0,546 5	0,107 2	1,454 1	1,1177 E-04	1,9328 E-03	7,0563 E-05	0,108 4	0,021 9	0,296 9	2,1664 E-05	3,8354 E-04	1,4326 E-05
07885	Y	0,030 5	1,244 0	0,878 2	2,974 E-03	5,6518 E-05	5,4792 E-05	0,008 4	0,339 0	0,241 8	8,1612 E-04	1,4599 E-05	1,4527 E-05
07885	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07886	X	0,545 7	0,086 7	0,718 3	4,1069 E-04	1,6823 E-03	2,2416 E-05	0,108 3	0,017 7	0,148 3	8,2312 E-05	3,3402 E-04	4,7333 E-06
07886	Y	0,030 7	1,221 3	0,646 0	3,4199 E-03	8,103 E-05	4,8244 E-05	0,008 5	0,332 9	0,178 7	9,3604 E-04	2,2415 E-05	1,2861 E-05
07886	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07887	X	1,286 8	0,224 2	0,718 0	6,9038 E-04	1,7798 E-03	1,3769 E-04	0,255 6	0,045 8	0,148 6	1,3601 E-04	3,5955 E-04	2,8521 E-05
07887	Y	0,058 4	2,592 4	0,685 0	3,1209 E-03	2,6486 E-04	1,6195 E-04	0,016 1	0,709 0	0,189 3	8,5984 E-04	7,2366 E-05	4,3787 E-05
07887	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07888	X	0,530 1	0,087 3	0,941 1	5,5788 E-04	1,8491 E-03	3,0601 E-05	0,105 1	0,017 8	0,192 0	1,1105 E-04	3,6628 E-04	6,3349 E-06
07888	Y	0,019 5	1,220 9	1,675 1	3,3916 E-03	7,1669 E-05	2,4826 E-05	0,005 2	0,332 8	0,461 6	9,2958 E-04	1,7353 E-05	6,1243 E-06
07888	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07889	X	0,534 2	0,056 1	0,079 7	3,1949 E-04	1,3374 E-03	1,747 E-04	0,105 8	0,011 4	0,015 7	6,2571 E-05	2,6846 E-04	3,3032 E-05
07889	Y	0,019 9	1,189 5	1,536 7	3,6254 E-03	2,7913 E-05	8,1478 E-05	0,005 3	0,324 4	0,422 9	9,9067 E-04	7,5251 E-06	2,2015 E-05
07889	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07890	X	0,529 0	0,056 1	0,086 2	3,1949 E-04	1,3374 E-03	1,747 E-04	0,104 9	0,011 4	0,017 2	6,2571 E-05	2,6846 E-04	3,3032 E-05
07890	Y	0,018 0	1,189 5	1,645 3	3,6254 E-03	2,7913 E-05	8,1478 E-05	0,004 8	0,324 4	0,452 6	9,9067 E-04	7,5251 E-06	2,2015 E-05
07890	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07891	X	0,535 8	0,056 1	0,077 9	3,1949 E-04	1,3374 E-03	1,747 E-04	0,106 1	0,011 4	0,015 3	6,2571 E-05	2,6846 E-04	3,3032 E-05
07891	Y	0,020 5	1,189 5	1,504 1	3,6254 E-03	2,7913 E-05	8,1478 E-05	0,005 5	0,324 4	0,414 0	9,9067 E-04	7,5251 E-06	2,2015 E-05
07891	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07892	X	1,237 2	0,126 3	0,121 5	2,4661 E-04	9,2249 E-04	1,2538 E-04	0,245 3	0,025 7	0,024 9	4,9854 E-05	1,9179 E-04	2,6056 E-05
07892	Y	0,025 5	2,513 6	1,685 4	3,7146 E-03	4,879 E-05	9,1032 E-05	0,006 9	0,687 5	0,464 4	1,0211 E-03	1,264 E-05	2,4958 E-05
07892	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07893	X	0,588 8	0,050 1	1,199 1	1,9798 E-04	2,0232 E-03	3,5508 E-04	0,116 6	0,010 4	0,246 7	4,108 E-05	4,0084 E-04	5,6667 E-05

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]
07893	Y	0,017 0	1,162 0	1,629 2	3,678 E-03	1,1197 E-04	1,2754 E-04	0,004 7	0,317 7	0,448 2	1,0062 E-03	3,0374 E-05	2,1922 E-05
07893	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07894	X	0,551 5	0,028 4	0,699 7	9,9905 E-05	1,4791 E-03	3,7212 E-05	0,109 4	0,005 6	0,146 3	2,0309 E-05	2,9807 E-04	7,7804 E-06
07894	Y	0,033 3	1,154 3	0,353 4	3,5348 E-03	3,2517 E-05	5,0814 E-05	0,009 2	0,315 1	0,097 9	9,6634 E-04	7,142 E-06	1,3158 E-05
07894	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07895	X	0,551 8	0,026 7	1,143 5	8,6533 E-05	1,8371 E-03	2,0009 E-05	0,109 5	0,005 3	0,235 7	1,8295 E-05	3,6472 E-04	2,9435 E-06
07895	Y	0,033 0	1,141 9	0,340 5	3,3512 E-03	9,9286 E-05	6,0256 E-05	0,009 1	0,311 8	0,094 3	9,1679 E-04	2,7467 E-05	1,6548 E-05
07895	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07896	X	0,551 8	0,026 7	1,131 7	8,6533 E-05	1,8371 E-03	2,0009 E-05	0,109 5	0,005 3	0,233 3	1,8295 E-05	3,6472 E-04	2,9435 E-06
07896	Y	0,033 0	1,142 2	0,341 1	3,3512 E-03	9,9286 E-05	6,0256 E-05	0,009 1	0,311 9	0,094 5	9,1679 E-04	2,7467 E-05	1,6548 E-05
07896	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07897	X	0,551 8	0,026 3	1,212 2	8,6533 E-05	1,8371 E-03	2,0009 E-05	0,109 5	0,005 3	0,249 4	1,8295 E-05	3,6472 E-04	2,9435 E-06
07897	Y	0,033 0	1,139 6	0,336 8	3,3512 E-03	9,9286 E-05	6,0256 E-05	0,009 1	0,311 2	0,093 3	9,1679 E-04	2,7467 E-05	1,6548 E-05
07897	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07898	X	0,551 8	0,026 2	1,223 1	8,6533 E-05	1,8371 E-03	2,0009 E-05	0,109 5	0,005 3	0,251 6	1,8295 E-05	3,6472 E-04	2,9435 E-06
07898	Y	0,033 0	1,139 3	0,336 3	3,3512 E-03	9,9286 E-05	6,0256 E-05	0,009 1	0,311 1	0,093 1	9,1679 E-04	2,7467 E-05	1,6548 E-05
07898	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07899	X	1,301 5	0,092 8	1,259 8	1,0042 E-04	1,9068 E-03	1,3719 E-04	0,258 6	0,019 1	0,259 8	2,026 E-05	3,8528 E-04	2,8374 E-05
07899	Y	0,068 6	2,375 8	0,346 4	3,2147 E-03	4,7162 E-05	9,5679 E-05	0,018 9	0,649 9	0,095 9	8,8386 E-04	1,3013 E-05	2,6451 E-05
07899	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07900	X	1,301 4	0,092 8	1,259 8	1,0042 E-04	1,9068 E-03	1,3719 E-04	0,258 6	0,019 1	0,259 8	2,026 E-05	3,8528 E-04	2,8374 E-05
07900	Y	0,068 6	2,375 8	0,346 5	3,2147 E-03	4,7162 E-05	9,5679 E-05	0,018 9	0,649 9	0,096 0	8,8386 E-04	1,3013 E-05	2,6451 E-05
07900	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07901	X	1,301 5	0,088 3	1,176 4	1,0042 E-04	1,9068 E-03	1,3719 E-04	0,258 6	0,018 2	0,242 9	2,026 E-05	3,8528 E-04	2,8374 E-05
07901	Y	0,068 6	2,379 9	0,348 2	3,2147 E-03	4,7162 E-05	9,5679 E-05	0,018 9	0,651 1	0,096 4	8,8386 E-04	1,3013 E-05	2,6451 E-05
07901	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07902	X	1,301 2	0,058 7	0,535 3	9,1444 E-05	1,7483 E-03	1,4017 E-04	0,258 5	0,011 9	0,112 3	1,8058 E-05	3,5384 E-04	2,8811 E-05
07902	Y	0,068 7	2,430 8	0,358 4	3,3782 E-03	7,8392 E-05	1,0857 E-04	0,019 0	0,664 9	0,099 3	9,2944 E-04	2,1382 E-05	2,9564 E-05
07902	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07903	X	1,301 2	0,058 7	0,535 3	9,1444 E-05	1,7483 E-03	1,4017 E-04	0,258 5	0,011 9	0,112 3	1,8058 E-05	3,5384 E-04	2,8811 E-05
07903	Y	0,068 7	2,430 8	0,358 5	3,3782 E-03	7,8392 E-05	1,0857 E-04	0,019 0	0,664 9	0,099 3	9,2944 E-04	2,1382 E-05	2,9564 E-05
07903	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07904	X	0,577 6	0,026 1	1,225 7	1,3176 E-04	1,9086 E-03	1,8751 E-05	0,114 9	0,005 2	0,251 3	2,5256 E-05	3,8038 E-04	3,8339 E-06
07904	Y	0,064 5	1,138 5	1,658 8	3,4595 E-03	2,9653 E-04	6,5045 E-05	0,017 6	0,310 9	0,455 3	9,4714 E-04	8,2035 E-05	1,723 E-05
07904	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07905	X	1,405 1	0,093 1	1,261 2	9,3762 E-05	1,7114 E-03	1,6067 E-04	0,279 9	0,019 2	0,259 2	1,9031 E-05	3,4584 E-04	3,2865 E-05
07905	Y	0,144 2	2,375 9	1,710 6	3,3632 E-03	2,1513 E-04	1,0807 E-04	0,039 6	0,650 0	0,470 3	9,2619 E-04	5,7173 E-05	2,9449 E-05
07905	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07906	X	0,561 0	0,026 4	1,198 4	1,1948 E-04	1,9437 E-03	3,1771 E-05	0,111 4	0,005 3	0,246 6	2,4305 E-05	3,8767 E-04	6,6831 E-06
07906	Y	0,042 9	1,140 2	0,240 1	3,3761 E-03	1,0895 E-04	7,6318 E-05	0,011 8	0,311 4	0,065 9	9,2287 E-04	3,0121 E-05	1,9435 E-05
07906	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07907	X	0,561 0	0,026 3	1,222 4	1,1948 E-04	1,9437 E-03	3,1771 E-05	0,111 4	0,005 3	0,251 4	2,4305 E-05	3,8767 E-04	6,6831 E-06

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]
07907	Y	0,042 9	1,139 3	0,241 4	3,3761 E-03	1,0895 E-04	7,6318 E-05	0,011 8	0,311 1	0,066 3	9,2287 E-04	3,0121 E-05	1,9435 E-05
07907	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07908	X	0,561 0	0,026 3	1,210 9	1,1948 E-04	1,9437 E-03	3,1771 E-05	0,111 4	0,005 3	0,249 1	2,4305 E-05	3,8767 E-04	6,6831 E-06
07908	Y	0,042 9	1,139 8	0,240 8	3,3761 E-03	1,0895 E-04	7,6318 E-05	0,011 8	0,311 2	0,066 1	9,2287 E-04	3,0121 E-05	1,9435 E-05
07908	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07909	X	1,335 9	0,092 8	1,260 1	1,3867 E-04	1,6598 E-03	1,4542 E-04	0,265 7	0,019 1	0,259 6	2,8953 E-05	3,3567 E-04	2,9714 E-05
07909	Y	0,093 7	2,376 0	0,253 0	3,2128 E-03	1,407 E-04	9,7381 E-05	0,025 8	0,650 0	0,069 3	8,8344 E-04	3,8581 E-05	2,6726 E-05
07909	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07910	X	0,546 3	0,055 8	0,057 4	1,5417 E-04	1,6885 E-03	3,8633 E-05	0,108 4	0,011 3	0,008 8	3,1369 E-05	3,3429 E-04	8,0597 E-06
07910	Y	0,030 4	1,188 6	0,549 0	3,5338 E-03	1,4283 E-04	2,244 E-05	0,008 4	0,324 2	0,151 8	9,6438 E-04	3,9434 E-05	5,6927 E-06
07910	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07911	X	0,577 4	0,026 2	1,117 8	2,1574 E-04	1,5858 E-03	4,458 E-05	0,114 9	0,005 2	0,229 6	4,0661 E-05	3,1844 E-04	8,9869 E-06
07911	Y	0,063 9	1,142 2	1,597 4	3,5206 E-03	3,6372 E-04	3,7965 E-05	0,017 4	0,311 9	0,438 5	9,6276 E-04	9,9752 E-05	9,5568 E-06
07911	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07912	X	0,560 7	0,031 7	0,656 0	9,85 E-05	1,8787 E-03	4,5083 E-05	0,111 4	0,006 3	0,135 7	1,9606 E-05	3,7468 E-04	9,3148 E-06
07912	Y	0,042 9	1,161 5	0,182 1	3,127 E-03	8,1239 E-05	3,9646 E-05	0,011 8	0,317 0	0,050 1	8,5839 E-04	2,2356 E-05	1,0325 E-05
07912	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07913	X	0,560 7	0,031 7	0,656 0	9,85 E-05	1,8787 E-03	4,5083 E-05	0,111 4	0,006 3	0,135 7	1,9606 E-05	3,7468 E-04	9,3148 E-06
07913	Y	0,042 9	1,161 5	0,182 1	3,127 E-03	8,1239 E-05	3,9646 E-05	0,011 8	0,317 0	0,050 1	8,5839 E-04	2,2356 E-05	1,0325 E-05
07913	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07914	X	1,335 7	0,058 7	0,654 2	8,4136 E-05	1,6974 E-03	1,5298 E-04	0,265 6	0,011 9	0,135 7	1,6759 E-05	3,4388 E-04	3,1349 E-05
07914	Y	0,093 5	2,430 7	0,177 0	3,4549 E-03	1,3709 E-04	1,116 E-04	0,025 8	0,664 9	0,048 7	9,4993 E-04	3,7747 E-05	3,0451 E-05
07914	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07915	X	0,577 3	0,027 2	0,931 0	2,4285 E-04	1,4729 E-03	4,3316 E-05	0,114 9	0,005 4	0,191 8	5,0009 E-05	2,9455 E-04	8,8697 E-06
07915	Y	0,063 5	1,149 9	1,547 8	3,7972 E-03	1,9826 E-04	6,0667 E-05	0,017 3	0,313 9	0,425 4	1,0431 E-03	5,1959 E-05	1,615 E-05
07915	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07916	X	1,404 5	0,058 7	0,634 1	9,4099 E-05	1,7903 E-03	1,4263 E-04	0,279 8	0,011 9	0,131 5	1,9402 E-05	3,6274 E-04	2,9227 E-05
07916	Y	0,144 4	2,430 7	1,594 8	3,4939 E-03	2,1836 E-04	1,1614 E-04	0,039 7	0,664 9	0,439 1	9,6036 E-04	6,0071 E-05	3,1483 E-05
07916	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07917	X	1,914 5	0,439 7	1,431 3	2,3909 E-04	1,3874 E-03	2,0006 E-04	0,383 6	0,090 0	0,294 3	4,8863 E-05	2,8371 E-04	4,0702 E-05
07917	Y	0,141 5	3,908 6	0,039 1	3,2558 E-03	1,1364 E-04	7,0868 E-05	0,039 0	1,072 3	0,010 5	8,9856 E-04	3,1399 E-05	1,9159 E-05
07917	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07918	X	1,864 5	0,122 9	1,172 4	8,4297 E-05	1,5214 E-03	2,0447 E-04	0,373 2	0,025 7	0,242 4	1,7291 E-05	3,0861 E-04	4,2259 E-05
07918	Y	0,102 8	3,514 5	0,356 3	3,1436 E-03	1,1489 E-04	1,6187 E-04	0,028 3	0,963 7	0,098 7	8,66 E-04	3,143 E-05	4,455 E-05
07918	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07919	X	1,864 6	0,129 5	1,239 0	8,4297 E-05	1,5214 E-03	2,0447 E-04	0,373 2	0,027 1	0,256 0	1,7291 E-05	3,0861 E-04	4,2259 E-05
07919	Y	0,102 8	3,507 4	0,351 2	3,1436 E-03	1,1489 E-04	1,6187 E-04	0,028 3	0,961 7	0,097 3	8,66 E-04	3,143 E-05	4,455 E-05
07919	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07920	X	1,864 6	0,122 9	1,172 4	8,4297 E-05	1,5214 E-03	2,0447 E-04	0,373 2	0,025 7	0,242 4	1,7291 E-05	3,0861 E-04	4,2259 E-05
07920	Y	0,102 8	3,514 5	0,356 2	3,1436 E-03	1,1489 E-04	1,6187 E-04	0,028 3	0,963 7	0,098 6	8,66 E-04	3,143 E-05	4,455 E-05
07920	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07921	X	1,864 5	0,085 7	0,547 8	1,7241 E-04	1,368 E-03	2,1617 E-04	0,373 2	0,017 5	0,114 8	3,3509 E-05	2,8025 E-04	4,4539 E-05

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]
07921	Y	0,103 0	3,590 7	0,371 0	3,092 E-03	3,2727 E-05	1,7379 E-04	0,028 4	0,984 7	0,102 7	8,5257 E-04	8,0743 E-06	4,7901 E-05
07921	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07922	X	2,029 7	0,298 7	0,413 3	2,0283 E-04	1,1923 E-03	2,8975 E-04	0,407 4	0,060 9	0,086 8	4,1387 E-05	2,4549 E-04	5,9018 E-05
07922	Y	0,228 5	3,800 1	1,703 9	3,4892 E-03	4,2371 E-05	1,9247 E-04	0,063 0	1,042 4	0,470 0	9,6311 E-04	1,0542 E-05	5,3172 E-05
07922	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07923	X	1,842 7	0,340 2	0,764 8	5,148 E-04	1,3006 E-03	2,5041 E-04	0,368 7	0,069 5	0,158 0	1,0218 E-04	2,6661 E-04	5,1622 E-05
07923	Y	0,087 3	3,832 8	0,736 2	3,0762 E-03	1,6313 E-04	2,3747 E-04	0,024 1	1,051 4	0,203 2	8,4884 E-04	4,4976 E-05	6,5449 E-05
07923	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07924	X	2,254 7	0,506 8	1,420 2	3,0357 E-04	1,0892 E-03	2,975 E-04	0,453 9	0,103 7	0,292 3	6,2182 E-05	2,2363 E-04	6,076 E-05
07924	Y	0,161 2	4,876 1	0,027 9	3,5048 E-03	9,973 E-06	2,3012 E-04	0,044 4	1,339 3	0,007 5	9,6517 E-04	2,8743 E-06	6,3119 E-05
07924	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07925	X	2,260 4	0,505 4	1,409 3	3,0357 E-04	1,0892 E-03	2,975 E-04	0,455 0	0,103 4	0,290 1	6,2182 E-05	2,2363 E-04	6,076 E-05
07925	Y	0,161 2	4,891 6	0,027 9	3,5048 E-03	9,973 E-06	2,3012 E-04	0,044 4	1,343 6	0,007 5	9,6517 E-04	2,8743 E-06	6,3119 E-05
07925	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07926	X	2,243 8	0,102 4	0,654 4	9,1365 E-05	1,0933 E-03	2,1823 E-04	0,451 7	0,020 8	0,135 7	1,8444 E-05	2,2477 E-04	4,4982 E-05
07926	Y	0,259 8	4,125 4	1,890 5	2,9634 E-03	2,8314 E-04	2,1684 E-04	0,071 6	1,132 3	0,521 1	8,1761 E-04	7,652 E-05	5,9449 E-05
07926	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07927	X	2,015 5	0,465 3	1,461 2	1,2723 E-04	1,3121 E-03	1,7077 E-04	0,404 3	0,095 3	0,300 3	2,576 E-05	2,6871 E-04	3,5552 E-05
07927	Y	0,091 4	4,376 1	0,965 4	2,954 E-03	2,8484 E-04	1,111 E-04	0,025 2	1,201 4	0,266 2	8,151 E-04	7,8412 E-05	3,0377 E-05
07927	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07928	X	1,999 6	0,406 9	0,770 3	4,7093 E-04	1,2782 E-03	1,6065 E-04	0,401 0	0,082 8	0,159 1	9,2588 E-05	2,6192 E-04	3,3522 E-05
07928	Y	0,090 8	4,235 3	0,747 8	2,782 E-03	2,1098 E-04	1,0604 E-04	0,025 1	1,162 6	0,206 4	7,6782 E-04	5,7856 E-05	2,946 E-05
07928	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07929	X	2,237 8	0,469 7	1,268 7	2,6403 E-04	1,2481 E-03	2,4457 E-04	0,450 5	0,096 1	0,261 4	5,3246 E-05	2,5466 E-04	5,0134 E-05
07929	Y	0,239 9	4,454 2	1,741 6	3,1612 E-03	4,0544 E-05	1,3972 E-04	0,066 1	1,223 0	0,480 1	8,7168 E-04	1,0602 E-05	3,8568 E-05
07929	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07930	X	2,230 0	0,288 5	0,417 2	2,1547 E-04	1,2351 E-03	1,6542 E-04	0,448 9	0,059 0	0,087 5	4,1585 E-05	2,5348 E-04	3,4351 E-05
07930	Y	0,243 1	4,367 1	1,698 7	3,2091 E-03	1,0124 E-04	2,4834 E-04	0,067 0	1,198 9	0,468 7	8,8524 E-04	2,6626 E-05	6,8766 E-05
07930	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07931	X	2,234 9	0,288 5	0,422 6	2,1547 E-04	1,2351 E-03	1,6542 E-04	0,449 9	0,059 0	0,088 6	4,1585 E-05	2,5348 E-04	3,4351 E-05
07931	Y	0,250 5	4,367 1	1,794 9	3,2091 E-03	1,0124 E-04	2,4834 E-04	0,069 1	1,198 9	0,495 2	8,8524 E-04	2,6626 E-05	6,8766 E-05
07931	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07932	X	1,832 7	0,129 5	1,204 8	1,3797 E-04	1,2794 E-03	1,8151 E-04	0,366 5	0,027 0	0,248 9	2,6537 E-05	2,6131 E-04	3,7839 E-05
07932	Y	0,030 1	3,665 4	1,685 0	3,2624 E-03	1,2725 E-04	2,1177 E-04	0,008 3	1,005 3	0,464 3	8,9914 E-04	3,5493 E-05	5,8566 E-05
07932	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07933	X	1,774 5	0,123 0	1,205 1	1,3199 E-04	1,3141 E-03	2,0057 E-04	0,354 6	0,025 7	0,248 9	2,5703 E-05	2,6826 E-04	4,1532 E-05
07933	Y	0,034 6	3,514 1	1,684 3	3,2877 E-03	4,6865 E-05	1,4904 E-04	0,009 5	0,963 5	0,464 1	9,0585 E-04	1,2873 E-05	4,1135 E-05
07933	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07934	X	1,806 8	0,206 5	0,143 6	4,3944 E-04	8,7596 E-04	2,4165 E-04	0,361 2	0,041 8	0,029 3	8,1976 E-05	1,8327 E-04	4,9871 E-05
07934	Y	0,042 6	3,855 9	1,703 3	4,6995 E-03	2,8637 E-04	2,1469 E-04	0,011 7	1,057 9	0,469 8	1,2986 E-03	7,9327 E-05	5,9525 E-05
07934	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07935	X	1,822 4	0,210 4	0,131 7	4,3944 E-04	8,7596 E-04	2,4165 E-04	0,364 4	0,042 6	0,027 0	8,1976 E-05	1,8327 E-04	4,9871 E-05

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]
07935	Y	0,034 4	3,902 8	1,562 3	4,6995 E-03	2,8637 E-04	2,1469 E-04	0,009 5	1,070 9	0,430 8	1,2986 E-03	7,9327 E-05	5,9525 E-05
07935	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07936	X	2,191 4	0,479 8	1,411 4	2,6269 E-04	1,0711 E-03	2,2559 E-04	0,440 8	0,098 2	0,290 4	5,2358 E-05	2,2012 E-04	4,6721 E-05
07936	Y	0,162 9	4,639 8	0,023 3	2,9992 E-03	2,4381 E-05	1,7175 E-04	0,044 9	1,274 2	0,006 3	8,2729 E-04	6,6989 E-06	4,7077 E-05
07936	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07937	X	2,128 7	0,129 4	1,266 7	1,2203 E-04	1,3884 E-03	2,6125 E-05	0,427 8	0,027 0	0,260 7	2,478 E-05	2,8561 E-04	4,7717 E-06
07937	Y	0,230 2	3,756 6	1,707 6	3,0576 E-03	1,5742 E-04	1,2135 E-05	0,063 5	1,030 4	0,469 9	8,433 E-04	4,3627 E-05	3,2128 E-06
07937	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07938	X	0,066 0	0,006 8	1,350 2	1,5822 E-04	1,5392 E-03	0 E+00	0,013 2	0,001 3	0,276 6	3,0842 E-05	3,0913 E-04	0 E+00
07938	Y	0,008 1	0,129 2	0,057 5	3,0146 E-03	1,8849 E-04	0 E+00	0,002 1	0,035 4	0,014 3	8,2612 E-04	4,8515 E-05	0 E+00
07938	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07939	X	0,045 7	0,008 2	0,073 5	1,904 E-04	1,0667 E-03	0 E+00	0,009 3	0,001 6	0,014 0	3,8366 E-05	2,1712 E-04	0 E+00
07939	Y	0,004 9	0,136 6	1,465 9	3,1872 E-03	1,142 E-04	0 E+00	0,001 4	0,037 3	0,403 3	8,7113 E-04	3,1545 E-05	0 E+00
07939	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07940	X	0,069 7	0,003 3	1,078 8	7,6483 E-05	1,626 E-03	0 E+00	0,013 8	0,000 7	0,222 4	1,5664 E-05	3,2308 E-04	0 E+00
07940	Y	0,003 8	0,119 8	0,346 7	2,7947 E-03	8,9758 E-05	0 E+00	0,000 9	0,032 9	0,095 8	7,6748 E-04	2,0941 E-05	0 E+00
07940	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07941	X	0,069 7	0,003 3	1,149 9	7,6483 E-05	1,626 E-03	0 E+00	0,013 8	0,000 7	0,236 7	1,5664 E-05	3,2308 E-04	0 E+00
07941	Y	0,003 8	0,119 8	0,349 7	2,7947 E-03	8,9758 E-05	0 E+00	0,000 9	0,032 9	0,096 6	7,6748 E-04	2,0941 E-05	0 E+00
07941	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07942	X	0,054 6	0,003 8	0,559 4	8,7638 E-05	1,2747 E-03	0 E+00	0,011 0	0,000 8	0,116 2	1,7597 E-05	2,5581 E-04	0 E+00
07942	Y	0,008 9	0,131 3	1,427 6	3,063 E-03	2,0685 E-04	0 E+00	0,002 3	0,035 9	0,392 7	8,3814 E-04	5,4721 E-05	0 E+00
07942	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07943	X	0,578 4	0,032 0	0,604 3	8,2752 E-05	2,1251 E-03	1,2749 E-05	0,115 1	0,006 4	0,125 4	1,6852 E-05	4,2174 E-04	2,4759 E-06
07943	Y	0,062 6	1,162 2	1,513 8	3,3909 E-03	3,5591 E-04	4,3674 E-05	0,017 1	0,317 2	0,416 5	9,2855 E-04	9,8294 E-05	1,0844 E-05
07943	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07944	X	0,578 4	0,032 0	0,591 0	8,2752 E-05	2,1251 E-03	1,2749 E-05	0,115 1	0,006 4	0,122 7	1,6852 E-05	4,2174 E-04	2,4759 E-06
07944	Y	0,062 4	1,162 4	1,489 5	3,3909 E-03	3,5591 E-04	4,3674 E-05	0,017 0	0,317 3	0,409 8	9,2855 E-04	9,8294 E-05	1,0844 E-05
07944	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07945	X	0,056 0	0,004 8	1,093 9	1,1166 E-04	1,3073 E-03	0 E+00	0,011 3	0,001 0	0,224 5	2,2593 E-05	2,6258 E-04	0 E+00
07945	Y	0,002 0	0,144 8	0,121 9	3,3791 E-03	4,7038 E-05	0 E+00	0,000 5	0,039 5	0,032 9	9,2055 E-04	1,2541 E-05	0 E+00
07945	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07946	X	0,559 8	0,098 4	1,140 0	2,5779 E-04	1,7292 E-03	5,4953 E-05	0,111 2	0,020 2	0,234 2	5,2182 E-05	3,4605 E-04	1,117 E-05
07946	Y	0,042 3	1,235 4	0,130 3	3,3401 E-03	1,6421 E-04	4,2605 E-05	0,011 7	0,336 7	0,035 2	9,1402 E-04	4,4457 E-05	1,1193 E-05
07946	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07947	X	0,546 1	0,098 3	1,118 2	1,5006 E-04	1,7203 E-03	5,4839 E-05	0,108 4	0,020 1	0,229 4	3,0493 E-05	3,4165 E-04	1,1367 E-05
07947	Y	0,030 4	1,235 4	0,812 6	3,2361 E-03	9,5448 E-05	8,1731 E-05	0,008 4	0,336 7	0,223 9	8,8564 E-04	2,6341 E-05	2,214 E-05
07947	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07948	X	0,535 9	0,031 6	0,532 4	9,8465 E-05	1,4333 E-03	8,679 E-05	0,106 2	0,006 3	0,111 8	1,9539 E-05	2,8749 E-04	1,7354 E-05
07948	Y	0,020 4	1,161 6	1,610 9	3,6066 E-03	1,047 E-04	1,7313 E-05	0,005 5	0,317 0	0,443 3	9,8622 E-04	2,7567 E-05	2,9438 E-06
07948	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07949	X	1,814 7	0,357 5	0,947 5	5,0006 E-04	1,2591 E-03	1,8335 E-04	0,362 8	0,073 0	0,194 3	9,9769 E-05	2,5762 E-04	3,8194 E-05

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]
07949	Y	0,046 6	3,953 1	1,745 5	3,3248 E-03	2,5213 E-04	1,0872 E-04	0,012 9	1,084 7	0,481 7	9,1773 E-04	6,9763 E-05	2,9942 E-05
07949	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07950	X	1,769 8	0,340 0	0,948 4	5,0426 E-04	1,31 E-03	2,0257 E-04	0,353 6	0,069 4	0,194 5	1,0037 E-04	2,6755 E-04	4,1887 E-05
07950	Y	0,038 7	3,832 1	1,744 2	3,27 E-03	1,6735 E-04	1,6294 E-04	0,010 7	1,051 3	0,481 3	9,0239 E-04	4,6125 E-05	4,4909 E-05
07950	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07951	X	1,770 6	0,194 6	0,142 2	3,7794 E-04	1,0048 E-03	2,0701 E-04	0,353 7	0,039 5	0,029 0	7,1831 E-05	2,0742 E-04	4,2627 E-05
07951	Y	0,037 0	3,716 6	1,698 3	4,418 E-03	1,1173 E-04	2,6944 E-05	0,010 2	1,019 4	0,468 4	1,2203 E-03	3,0183 E-05	7,3345 E-06
07951	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07952	X	1,776 8	0,193 5	0,125 4	3,7794 E-04	1,0048 E-03	2,0701 E-04	0,355 0	0,039 3	0,025 7	7,1831 E-05	2,0742 E-04	4,2627 E-05
07952	Y	0,036 3	3,716 8	1,565 2	4,418 E-03	1,1173 E-04	2,6944 E-05	0,010 0	1,019 4	0,431 6	1,2203 E-03	3,0183 E-05	7,3345 E-06
07952	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07953	X	1,776 8	0,194 6	0,131 6	3,7794 E-04	1,0048 E-03	2,0701 E-04	0,355 0	0,039 5	0,027 0	7,1831 E-05	2,0742 E-04	4,2627 E-05
07953	Y	0,036 3	3,716 6	1,565 8	4,418 E-03	1,1173 E-04	2,6944 E-05	0,010 0	1,019 4	0,431 8	1,2203 E-03	3,0183 E-05	7,3345 E-06
07953	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07954	X	0,049 0	0,009 9	0,369 0	2,3028 E-04	1,143 E-03	0 E+00	0,009 9	0,002 0	0,077 5	4,6591 E-05	2,3194 E-04	0 E+00
07954	Y	0,004 0	0,141 0	1,637 3	3,2894 E-03	9,3059 E-05	0 E+00	0,001 0	0,038 5	0,450 5	8,9916 E-04	2,432 E-05	0 E+00
07954	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07955	X	0,067 3	0,003 3	1,145 5	7,6761 E-05	1,5699 E-03	0 E+00	0,013 4	0,000 7	0,235 6	1,5279 E-05	3,1343 E-04	0 E+00
07955	Y	0,008 8	0,121 2	0,251 4	2,8273 E-03	2,0629 E-04	0 E+00	0,002 4	0,033 2	0,068 9	7,7583 E-04	5,6184 E-05	0 E+00
07955	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07956	X	0,067 3	0,003 3	1,155 7	7,6761 E-05	1,5699 E-03	0 E+00	0,013 4	0,000 7	0,237 7	1,5279 E-05	3,1343 E-04	0 E+00
07956	Y	0,008 8	0,121 2	0,252 7	2,8273 E-03	2,0629 E-04	0 E+00	0,002 4	0,033 2	0,069 3	7,7583 E-04	5,6184 E-05	0 E+00
07956	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07957	X	0,536 8	0,028 4	0,752 2	1,2597 E-04	1,5748 E-03	5,3758 E-05	0,106 3	0,005 7	0,156 7	2,351 E-05	3,1426 E-04	1,0214 E-05
07957	Y	0,019 8	1,154 3	1,589 0	3,6289 E-03	3,0519 E-05	2,9504 E-05	0,005 3	0,315 1	0,437 3	9,9094 E-04	8,2703 E-06	7,983 E-06
07957	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07958	X	0,551 4	0,031 8	0,525 2	1,009 E-04	1,658 E-03	4,1506 E-05	0,109 4	0,006 3	0,110 1	2,0043 E-05	3,3298 E-04	8,5973 E-06
07958	Y	0,033 4	1,161 3	0,337 5	3,3235 E-03	3,9992 E-05	2,3269 E-05	0,009 2	0,317 0	0,093 7	9,1 E-04	1,0374 E-05	5,8779 E-06
07958	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07959	X	1,241 0	0,058 7	0,563 8	8,4776 E-05	1,3399 E-03	1,4221 E-04	0,246 1	0,011 9	0,118 2	1,7195 E-05	2,733 E-04	2,9348 E-05
07959	Y	0,027 0	2,432 0	1,662 7	3,5029 E-03	6,012 E-05	4,8946 E-05	0,007 4	0,665 2	0,458 1	9,6314 E-04	1,5325 E-05	1,2751 E-05
07959	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07960	X	2,062 7	0,106 9	0,888 2	1,0958 E-04	1,2147 E-03	3,1841 E-04	0,414 1	0,022 3	0,184 5	2,2363 E-05	2,4856 E-04	6,3196 E-05
07960	Y	0,103 8	4,053 9	0,386 2	2,9998 E-03	1,2781 E-04	6,5351 E-05	0,028 6	1,112 5	0,107 0	8,2725 E-04	3,5415 E-05	1,4761 E-05
07960	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07961	X	2,062 7	0,106 9	0,888 2	1,0958 E-04	1,2147 E-03	3,1841 E-04	0,414 1	0,022 3	0,184 5	2,2363 E-05	2,4856 E-04	6,3196 E-05
07961	Y	0,103 8	4,053 9	0,386 2	2,9998 E-03	1,2781 E-04	6,5351 E-05	0,028 6	1,112 5	0,107 0	8,2725 E-04	3,5415 E-05	1,4761 E-05
07961	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07962	X	1,864 5	0,094 7	0,867 9	2,134 E-04	1,444 E-03	2,2209 E-04	0,373 2	0,019 7	0,180 4	4,1566 E-05	2,9468 E-04	4,5741 E-05
07962	Y	0,102 9	3,551 1	0,379 9	2,8067 E-03	3,8285 E-05	1,6647 E-04	0,028 4	0,973 8	0,105 2	7,7444 E-04	1,0452 E-05	4,5873 E-05
07962	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07963	X	2,216 4	0,100 1	0,654 6	1,1617 E-04	1,094 E-03	2,5534 E-04	0,446 0	0,020 3	0,135 8	2,3262 E-05	2,2488 E-04	5,25 E-05

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]
07963	Y	0,252 9	4,050 1	1,890 6	2,9958 E-03	2,6678 E-04	2,5952 E-04	0,069 8	1,111 6	0,521 1	8,2659 E-04	7,1971 E-05	7,1604 E-05
07963	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07964	X	2,206 6	0,463 6	1,268 6	2,2844 E-04	1,2523 E-03	2,024 E-04	0,444 1	0,094 9	0,261 4	4,6035 E-05	2,5566 E-04	4,2137 E-05
07964	Y	0,239 1	4,375 1	1,741 8	3,1531 E-03	3,6934 E-05	8,9107 E-05	0,065 9	1,201 2	0,480 2	8,6968 E-04	9,5003 E-06	2,4408 E-05
07964	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07965	X	2,205 5	0,290 9	0,417 3	2,0441 E-04	1,1827 E-03	2,2337 E-04	0,443 8	0,059 5	0,087 6	3,9422 E-05	2,4303 E-04	4,5944 E-05
07965	Y	0,244 8	4,303 0	1,698 8	3,2025 E-03	6,7451 E-05	2,1707 E-04	0,067 5	1,181 3	0,468 7	8,8342 E-04	1,6663 E-05	5,9981 E-05
07965	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07966	X	2,212 2	0,464 6	1,268 7	2,34 E-04	1,2612 E-03	2,1422 E-04	0,445 2	0,095 1	0,261 4	4,7122 E-05	2,5729 E-04	4,4474 E-05
07966	Y	0,239 3	4,389 3	1,741 6	3,1568 E-03	4,1613 E-05	9,3392 E-05	0,066 0	1,205 1	0,480 2	8,7068 E-04	1,0892 E-05	2,5564 E-05
07966	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07967	X	2,233 0	0,500 7	1,420 2	3,2076 E-04	1,0421 E-03	3,1762 E-04	0,449 4	0,102 3	0,292 3	6,5561 E-05	2,1447 E-04	6,4385 E-05
07967	Y	0,161 6	4,803 9	0,028 1	3,5579 E-03	2,4412 E-05	2,4106 E-04	0,044 6	1,319 4	0,007 5	9,7985 E-04	6,8698 E-06	6,6239 E-05
07967	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07968	X	1,788 8	0,347 3	0,947 5	5,0109 E-04	1,2575 E-03	1,986 E-04	0,357 5	0,070 9	0,194 3	1,0008 E-04	2,5727 E-04	4,1141 E-05
07968	Y	0,041 7	3,883 2	1,745 8	3,4129 E-03	2,4828 E-04	1,2006 E-04	0,011 5	1,065 4	0,481 8	9,4212 E-04	6,8695 E-05	3,3075 E-05
07968	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07969	X	1,973 7	0,397 5	0,770 2	4,6836 E-04	1,241 E-03	1,4619 E-04	0,395 7	0,080 9	0,159 1	9,2171 E-05	2,5456 E-04	3,0546 E-05
07969	Y	0,086 7	4,177 2	0,747 6	2,8036 E-03	1,8982 E-04	4,4002 E-05	0,023 9	1,146 5	0,206 4	7,7385 E-04	5,2249 E-05	1,2171 E-05
07969	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07970	X	1,806 1	0,126 6	1,204 8	1,5052 E-04	1,2814 E-03	1,9912 E-04	0,361 1	0,026 4	0,248 9	2,886 E-05	2,6172 E-04	4,1274 E-05
07970	Y	0,032 3	3,597 1	1,685 1	3,2874 E-03	1,2967 E-04	2,0424 E-04	0,008 9	0,986 4	0,464 3	9,0645 E-04	3,616 E-05	5,6515 E-05
07970	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07971	X	2,038 0	0,143 3	1,159 5	2,1767 E-04	1,2005 E-03	1,8513 E-04	0,409 0	0,029 7	0,240 0	4,0745 E-05	2,4576 E-04	3,855 E-05
07971	Y	0,102 3	3,992 4	0,359 0	3,1385 E-03	6,3063 E-05	1,3557 E-04	0,028 2	1,095 3	0,099 4	8,6358 E-04	1,7471 E-05	3,7553 E-05
07971	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07972	X	1,988 3	0,462 7	1,461 3	1,3964 E-04	1,3326 E-03	2,0558 E-04	0,398 7	0,094 8	0,300 3	2,837 E-05	2,7279 E-04	4,2521 E-05
07972	Y	0,085 6	4,314 5	0,965 3	2,9908 E-03	3,0665 E-04	1,7373 E-04	0,023 6	1,184 4	0,266 2	8,2532 E-04	8,4372 E-05	4,7355 E-05
07972	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07973	X	2,169 3	0,475 4	1,412 3	1,8216 E-04	1,0765 E-03	2,3317 E-04	0,436 2	0,097 3	0,290 6	3,6781 E-05	2,2133 E-04	4,8456 E-05
07973	Y	0,161 7	4,578 8	0,024 4	2,9436 E-03	6,2046 E-05	2,4515 E-04	0,044 6	1,257 4	0,006 6	8,121 E-04	1,7109 E-05	6,7263 E-05
07973	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07974	X	2,107 2	0,104 9	0,912 6	7,0778 E-05	1,2172 E-03	2,0728 E-04	0,423 3	0,022 0	0,189 1	1,4505 E-05	2,4944 E-04	4,2358 E-05
07974	Y	0,157 7	4,022 0	0,235 2	2,8779 E-03	7,3543 E-05	1,8166 E-04	0,043 4	1,103 7	0,064 5	7,9357 E-04	1,993 E-05	4,9932 E-05
07974	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07975	X	2,110 2	0,135 6	1,245 3	7,9561 E-05	1,3149 E-03	1,4048 E-04	0,424 0	0,028 4	0,257 1	1,4362 E-05	2,6854 E-04	2,7717 E-05
07975	Y	0,160 2	3,989 6	0,260 5	3,0009 E-03	1,5771 E-04	7,8815 E-05	0,044 1	1,094 8	0,071 3	8,2683 E-04	4,2761 E-05	2,1646 E-05
07975	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07976	X	2,221 4	0,100 6	0,654 5	1,1593 E-04	1,0941 E-03	2,62 E-04	0,447 1	0,020 4	0,135 8	2,3232 E-05	2,2484 E-04	5,3778 E-05
07976	Y	0,254 2	4,064 1	1,890 6	2,9949 E-03	2,7737 E-04	2,658 E-04	0,070 1	1,115 4	0,521 1	8,2635 E-04	7,4818 E-05	7,3297 E-05
07976	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07977	X	2,132 0	0,264 7	0,084 2	1,1592 E-04	8,5143 E-04	2,8666 E-04	0,428 4	0,053 4	0,017 9	2,1902 E-05	1,7805 E-04	5,8579 E-05

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]
07977	Y	0,147 4	4,247 4	0,114 7	2,9679 E-03	2,848 E-04	1,3269 E-04	0,040 7	1,165 8	0,031 3	8,1874 E-04	7,7446 E-05	3,6946 E-05
07977	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07978	X	2,132 6	0,234 2	0,012 3	1,066 E-04	8,424 E-04	3,6838 E-04	0,428 5	0,047 3	0,002 5	2,0329 E-05	1,762 E-04	7,4188 E-05
07978	Y	0,147 1	4,237 2	0,151 1	2,9533 E-03	2,7841 E-04	8,4728 E-05	0,040 6	1,163 0	0,041 2	8,1476 E-04	7,556 E-05	2,3478 E-05
07978	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07979	X	2,149 3	0,267 2	0,093 2	1,2435 E-04	9,3453 E-04	3,0685 E-04	0,432 0	0,054 0	0,019 8	2,3404 E-05	1,9445 E-04	6,2422 E-05
07979	Y	0,152 3	4,307 9	0,112 3	2,9787 E-03	2,2401 E-04	1,1674 E-04	0,042 5	1,182 5	0,030 6	8,2175 E-04	6,1047 E-05	3,2498 E-05
07979	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07980	X	2,131 8	0,267 3	0,092 4	9,6702 E-05	8,4361 E-04	2,7852 E-04	0,428 4	0,054 0	0,019 6	1,8585 E-05	1,7652 E-04	5,6996 E-05
07980	Y	0,147 6	4,248 7	0,111 7	2,945 E-03	2,8573 E-04	1,3597 E-04	0,040 7	1,166 2	0,030 5	8,1233 E-04	7,7777 E-05	3,7852 E-05
07980	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07981	X	2,132 5	0,230 9	0,008 8	9,2762 E-05	8,4296 E-04	3,6245 E-04	0,428 5	0,046 6	0,001 5	1,8082 E-05	1,7628 E-04	7,3049 E-05
07981	Y	0,147 2	4,236 3	0,154 0	2,9335 E-03	2,7163 E-04	8,9571 E-05	0,040 6	1,162 7	0,041 9	8,0915 E-04	7,3675 E-05	2,4823 E-05
07981	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07982	X	2,149 5	0,231 2	0,009 0	1,1428 E-04	8,7721 E-04	3,4434 E-04	0,432 1	0,046 7	0,001 5	2,1656 E-05	1,8315 E-04	6,9594 E-05
07982	Y	0,152 2	4,295 3	0,153 7	2,9632 E-03	2,583 E-04	1,0251 E-04	0,042 0	1,179 0	0,041 9	8,1757 E-04	7,0225 E-05	2,8452 E-05
07982	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07983	X	2,236 6	0,339 6	0,563 8	6,1622 E-04	1,1468 E-03	2,2647 E-04	0,450 2	0,069 3	0,117 2	1,1399 E-04	2,3577 E-04	4,6787 E-05
07983	Y	0,161 6	4,685 7	0,007 4	3,8592 E-03	1,4311 E-04	1,9751 E-04	0,044 5	1,286 9	0,001 9	1,0635 E-03	3,8514 E-05	5,4424 E-05
07983	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07984	X	1,914 4	0,188 0	0,020 4	2,9138 E-04	8,192 E-04	2,1503 E-04	0,383 5	0,038 1	0,004 4	5,7354 E-05	1,7193 E-04	4,4338 E-05
07984	Y	0,141 3	3,713 0	0,157 4	3,0332 E-03	2,9465 E-04	1,5351 E-04	0,039 0	1,018 4	0,042 8	8,3699 E-04	8,0526 E-05	4,2289 E-05
07984	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07985	X	2,258 0	0,221 3	0,011 4	3,8413 E-04	8,6759 E-04	1,8833 E-04	0,454 6	0,044 9	0,002 1	7,043 E-05	1,8122 E-04	3,9301 E-05
07985	Y	0,164 3	4,646 8	0,148 1	3,3611 E-03	2,6173 E-04	2,1445 E-04	0,045 3	1,276 2	0,040 4	9,2961 E-04	7,1138 E-05	5,8951 E-05
07985	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07986	X	2,258 4	0,237 9	0,088 7	5,8462 E-04	8,7917 E-04	1,8932 E-04	0,454 7	0,048 4	0,018 8	1,0897 E-04	1,8352 E-04	3,9492 E-05
07986	Y	0,164 2	4,668 8	0,117 2	3,5112 E-03	2,8819 E-04	2,1897 E-04	0,045 3	1,282 3	0,032 0	9,7029 E-04	7,8262 E-05	6,016 E-05
07986	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07987	X	2,226 0	0,102 8	0,651 6	8,2432 E-05	1,1057 E-03	2,6362 E-04	0,448 0	0,020 9	0,135 2	1,6316 E-05	2,2818 E-04	5,4409 E-05
07987	Y	0,239 8	4,137 5	1,597 6	2,9849 E-03	2,8583 E-04	2,505 E-04	0,066 1	1,135 7	0,440 2	8,2349 E-04	7,8203 E-05	6,9049 E-05
07987	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07988	X	2,235 8	0,108 8	0,669 0	1,3856 E-04	9,1804 E-04	1,6701 E-04	0,450 0	0,022 1	0,138 8	2,7979 E-05	1,9014 E-04	3,4729 E-05
07988	Y	0,162 5	4,455 0	0,214 3	3,1989 E-03	8,9953 E-05	1,1381 E-04	0,044 8	1,223 3	0,058 7	8,8273 E-04	2,4597 E-05	3,1378 E-05
07988	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07989	X	2,238 9	0,499 4	1,409 4	2,9708 E-04	1,0576 E-03	3,1054 E-04	0,450 6	0,102 1	0,290 1	6,0873 E-05	2,1742 E-04	6,3021 E-05
07989	Y	0,161 4	4,821 5	0,028 0	3,514 E-03	2,5506 E-05	2,3145 E-04	0,044 5	1,324 3	0,007 5	9,6771 E-04	7,1336 E-06	6,3591 E-05
07989	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07990	X	1,981 6	0,462 1	1,461 1	1,44 E-04	1,3186 E-03	2,174 E-04	0,397 3	0,094 6	0,300 3	2,9273 E-05	2,6992 E-04	4,49 E-05
07990	Y	0,084 2	4,299 2	0,964 9	3,0065 E-03	2,6761 E-04	1,951 E-04	0,023 2	1,180 2	0,266 0	8,2964 E-04	7,3624 E-05	5,3192 E-05
07990	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07991	X	1,982 0	0,400 6	0,770 3	4,6106 E-04	1,254 E-03	1,4995 E-04	0,397 4	0,081 5	0,159 1	9,0674 E-05	2,5713 E-04	3,1334 E-05

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]
07991	Y	0,088 0	4,196 1	0,747 8	2,7913 E-03	1,988 E-04	7,5105 E-05	0,024 3	1,151 7	0,206 4	7,7045 E-04	5,4647 E-05	2,0877 E-05
07991	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07992	X	1,800 9	0,089 8	0,588 5	8,6314 E-04	1,1707 E-03	2,1253 E-04	0,360 0	0,018 3	0,123 1	1,6398 E-04	2,4065 E-04	4,3763 E-05
07992	Y	0,033 0	3,664 2	1,662 7	3,7295 E-03	1,1404 E-04	1,9357 E-04	0,009 1	1,005 0	0,458 4	1,0304 E-03	3,014 E-05	5,3222 E-05
07992	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07993	X	1,799 3	0,125 9	1,204 7	1,492 E-04	1,2695 E-03	2,0435 E-04	0,359 7	0,026 3	0,248 9	2,8617 E-05	2,595 E-04	4,2266 E-05
07993	Y	0,032 8	3,579 5	1,685 1	3,2881 E-03	1,3346 E-04	1,9447 E-04	0,009 0	0,981 6	0,464 3	9,0664 E-04	3,7206 E-05	5,3733 E-05
07993	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07994	X	1,782 4	0,344 8	0,947 5	4,9669 E-04	1,2604 E-03	2,0243 E-04	0,356 2	0,070 4	0,194 3	9,9197 E-05	2,5782 E-04	4,1916 E-05
07994	Y	0,040 6	3,865 6	1,745 6	3,4097 E-03	2,3366 E-04	1,4967 E-04	0,011 2	1,060 5	0,481 8	9,4126 E-04	6,4624 E-05	4,1255 E-05
07994	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07995	X	1,787 5	0,198 6	0,143 0	4,3003 E-04	9,3067 E-04	2,1624 E-04	0,357 1	0,040 3	0,029 2	8,0533 E-05	1,9364 E-04	4,4644 E-05
07995	Y	0,041 6	3,762 5	1,701 7	4,6484 E-03	9,8399 E-05	3,466 E-05	0,011 5	1,032 1	0,469 4	1,2844 E-03	2,6683 E-05	9,44 E-06
07995	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07996	X	2,100 7	0,129 9	1,266 9	1,3871 E-04	1,3718 E-03	1,5904 E-04	0,422 0	0,027 1	0,260 7	2,8369 E-05	2,8204 E-04	3,2473 E-05
07996	Y	0,227 2	3,693 5	1,707 6	3,0412 E-03	1,3959 E-04	1,1082 E-04	0,062 7	1,013 1	0,469 9	8,3912 E-04	3,8692 E-05	3,0549 E-05
07996	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07997	X	2,122 6	0,135 8	1,245 3	8,435 E-05	1,3168 E-03	1,1136 E-04	0,426 5	0,028 4	0,257 1	1,5002 E-05	2,6884 E-04	2,1866 E-05
07997	Y	0,161 7	4,018 1	0,260 5	3,0093 E-03	1,5821 E-04	5,1004 E-05	0,044 5	1,102 6	0,071 3	8,291 E-04	4,2857 E-05	1,4066 E-05
07997	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07998	X	1,805 3	0,202 5	0,131 6	4,3122 E-04	8,8765 E-04	2,6716 E-04	0,360 8	0,041 0	0,026 9	8,0552 E-05	1,8548 E-04	5,4597 E-05
07998	Y	0,039 9	3,809 1	1,561 9	4,6778 E-03	2,1651 E-04	6,8193 E-05	0,011 0	1,045 0	0,430 7	1,2926 E-03	5,9868 E-05	1,8797 E-05
07998	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
07999	X	2,038 6	0,104 8	0,888 2	1,1174 E-04	1,208 E-03	3,2171 E-04	0,409 1	0,021 9	0,184 5	2,2751 E-05	2,4759 E-04	6,3924 E-05
07999	Y	0,101 3	3,993 9	0,386 1	3,0028 E-03	1,2895 E-04	5,6513 E-05	0,028 0	1,096 0	0,107 0	8,2806 E-04	3,563 E-05	1,2379 E-05
07999	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08000	X	2,158 5	0,100 5	0,668 4	8,0138 E-05	1,0233 E-03	3,1242 E-04	0,433 9	0,020 5	0,138 7	1,6076 E-05	2,127 E-04	6,4478 E-05
08000	Y	0,155 2	4,213 7	0,216 8	2,6634 E-03	4,1605 E-05	2,3758 E-04	0,042 8	1,156 6	0,059 4	7,3544 E-04	1,0774 E-05	6,5487 E-05
08000	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08001	X	2,160 7	0,107 4	0,909 9	1,4463 E-04	8,8901 E-04	2,4143 E-04	0,434 4	0,022 5	0,188 6	2,9642 E-05	1,852 E-04	4,9949 E-05
08001	Y	0,156 7	4,161 7	0,231 8	2,6142 E-03	9,4075 E-05	1,7933 E-04	0,043 2	1,142 2	0,063 6	7,2272 E-04	2,416 E-05	4,9635 E-05
08001	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08002	X	1,982 9	0,119 5	0,265 1	1,7077 E-04	7,6237 E-04	2,4393 E-04	0,397 5	0,024 2	0,055 1	3,3653 E-05	1,5947 E-04	4,9878 E-05
08002	Y	0,217 1	3,431 0	1,731 5	3,2975 E-03	3,2981 E-04	1,383 E-04	0,060 0	0,940 5	0,478 1	9,1017 E-04	8,9093 E-05	3,8168 E-05
08002	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08003	X	1,489 7	0,096 4	0,255 8	1,3821 E-04	5,5428 E-04	1,978 E-04	0,297 7	0,019 5	0,053 2	2,4869 E-05	1,1727 E-04	4,055 E-05
08003	Y	0,185 4	2,817 1	1,688 6	3,7604 E-03	1,5049 E-04	1,0546 E-04	0,050 8	0,771 1	0,466 2	1,0346 E-03	3,8209 E-05	2,9188 E-05
08003	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08004	X	1,504 9	0,080 3	0,320 0	1,1037 E-04	1,0135 E-03	1,8579 E-04	0,300 6	0,016 2	0,066 8	1,9955 E-05	2,0798 E-04	3,7356 E-05
08004	Y	0,201 5	2,801 8	1,749 2	3,7582 E-03	6,8345 E-04	1,3833 E-04	0,055 1	0,766 9	0,482 5	1,0338 E-03	1,8426 E-04	3,7684 E-05
08004	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08005	X	1,977 4	0,099 7	0,353 5	1,6503 E-04	8,2786 E-04	2,1563 E-04	0,396 5	0,020 1	0,073 6	3,2666 E-05	1,7202 E-04	4,4319 E-05

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]
08005	Y	0,213 8	3,412 5	1,778 7	3,2707 E-03	3,3929 E-04	1,4435 E-04	0,059 0	0,935 4	0,490 8	9,0277 E-04	8,9977 E-05	3,9807 E-05
08005	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08006	X	1,998 3	0,124 5	0,257 4	1,7134 E-04	7,2198 E-04	2,4042 E-04	0,400 8	0,025 2	0,053 5	3,3804 E-05	1,5124 E-04	4,9265 E-05
08006	Y	0,223 6	3,498 3	1,728 4	3,3027 E-03	3,2247 E-04	1,4444 E-04	0,061 7	0,959 1	0,477 3	9,1157 E-04	8,65 E-05	3,9872 E-05
08006	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08007	X	1,984 1	0,121 3	0,257 9	1,6887 E-04	5,4096 E-04	2,4327 E-04	0,397 7	0,024 5	0,053 6	3,3204 E-05	1,1461 E-04	4,9764 E-05
08007	Y	0,217 3	3,432 3	1,727 8	3,3027 E-03	3,3556 E-04	1,3771 E-04	0,060 0	0,940 9	0,477 1	9,1163 E-04	9,0443 E-05	3,8015 E-05
08007	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08008	X	1,977 5	0,098 4	0,361 1	1,5998 E-04	6,7398 E-04	2,1434 E-04	0,396 5	0,019 9	0,075 2	3,1647 E-05	1,4095 E-04	4,4033 E-05
08008	Y	0,213 7	3,411 1	1,781 7	3,2726 E-03	3,4259 E-04	1,4294 E-04	0,059 0	0,935 0	0,491 6	9,0328 E-04	8,9332 E-05	3,9402 E-05
08008	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08009	X	1,993 9	0,101 2	0,361 9	1,6478 E-04	8,0087 E-04	2,2019 E-04	0,399 9	0,020 5	0,075 4	3,2644 E-05	1,6669 E-04	4,5236 E-05
08009	Y	0,220 1	3,476 3	1,782 1	3,2677 E-03	3,4925 E-04	1,4601 E-04	0,060 8	0,953 1	0,491 7	9,0193 E-04	9,326 E-05	4,0262 E-05
08009	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08010	X	1,989 5	0,159 3	0,124 7	1,5146 E-04	6,6734 E-04	2,4962 E-04	0,398 8	0,032 3	0,025 6	2,9461 E-05	1,4063 E-04	5,1051 E-05
08010	Y	0,228 0	3,460 0	1,696 4	3,3529 E-03	1,1505 E-04	1,5324 E-04	0,062 9	0,948 5	0,468 7	9,2534 E-04	3,1336 E-05	4,2232 E-05
08010	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08011	X	1,478 2	0,127 9	0,122 5	2,2151 E-04	3,3276 E-04	1,9937 E-04	0,295 6	0,025 9	0,025 1	4,2533 E-05	6,8179 E-05	4,095 E-05
08011	Y	0,160 8	2,841 2	1,646 4	3,7689 E-03	2,8995 E-04	1,1796 E-04	0,044 1	0,777 7	0,454 8	1,0374 E-03	8,0362 E-05	3,2544 E-05
08011	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08012	X	1,491 3	0,106 8	0,179 5	1,6051 E-04	8,1853 E-04	2,0001 E-04	0,298 1	0,021 6	0,037 3	2,968 E-05	1,7045 E-04	4,0486 E-05
08012	Y	0,180 2	2,825 5	1,667 9	3,7602 E-03	5,1857 E-04	1,3841 E-04	0,049 4	0,773 4	0,460 6	1,0348 E-03	1,4047 E-04	3,7672 E-05
08012	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08013	X	1,986 9	0,132 5	0,200 2	1,6427 E-04	7,0489 E-04	2,4651 E-04	0,398 3	0,026 8	0,041 6	3,2223 E-05	1,4803 E-04	5,0557 E-05
08013	Y	0,222 6	3,440 6	1,713 8	3,3304 E-03	1,5081 E-04	1,4399 E-04	0,061 4	0,943 2	0,473 3	9,1918 E-04	3,9394 E-05	3,9792 E-05
08013	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08014	X	2,002 6	0,164 2	0,118 2	1,4937 E-04	6,3667 E-04	2,4697 E-04	0,401 6	0,033 3	0,024 2	2,9083 E-05	1,3435 E-04	5,059 E-05
08014	Y	0,230 5	3,528 5	1,695 3	3,3574 E-03	1,0994 E-04	1,5696 E-04	0,063 6	0,967 5	0,468 4	9,2658 E-04	2,9401 E-05	4,3279 E-05
08014	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08015	X	1,990 6	0,161 4	0,118 8	1,5177 E-04	4,5026 E-04	2,4957 E-04	0,399 0	0,032 7	0,024 4	2,946 E-05	9,5555 E-05	5,1059 E-05
08015	Y	0,228 4	3,461 5	1,695 0	3,3553 E-03	6,8699 E-05	1,5286 E-04	0,063 0	0,949 0	0,468 3	9,2604 E-04	1,8629 E-05	4,2137 E-05
08015	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08016	X	1,987 3	0,130 6	0,206 7	1,6504 E-04	5,8752 E-04	2,4647 E-04	0,398 4	0,026 4	0,042 9	3,2356 E-05	1,2414 E-04	5,0527 E-05
08016	Y	0,222 4	3,439 1	1,714 8	3,3293 E-03	1,1996 E-04	1,4203 E-04	0,061 4	0,942 8	0,473 6	9,1891 E-04	2,9692 E-05	3,9247 E-05
08016	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08017	X	2,000 6	0,133 7	0,207 6	1,6522 E-04	7,2385 E-04	2,442 E-04	0,401 2	0,027 0	0,043 1	3,2467 E-05	1,5192 E-04	5,0074 E-05
08017	Y	0,225 4	3,505 6	1,715 5	3,3283 E-03	1,6318 E-04	1,4787 E-04	0,062 2	0,961 1	0,473 8	9,186 E-04	4,3468 E-05	4,0834 E-05
08017	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08018	X	1,987 5	0,201 4	0,037 2	1,2893 E-04	7,154 E-04	2,3705 E-04	0,398 3	0,040 9	0,007 9	2,48 E-05	1,5041 E-04	4,8597 E-05
08018	Y	0,237 5	3,490 4	1,702 4	3,3764 E-03	4,9919 E-05	1,66 E-04	0,065 5	0,956 9	0,470 3	9,3182 E-04	1,1789 E-05	4,5665 E-05
08018	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08019	X	1,485 5	0,161 0	0,035 5	3,1733 E-04	6,2564 E-04	1,9313 E-04	0,297 0	0,032 6	0,007 2	6,2881 E-05	1,321 E-04	3,9767 E-05

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]
08019	Y	0,141 3	2,865 6	1,660 2	3,8159 E-03	4,884 E-04	1,1204 E-04	0,038 9	0,784 4	0,458 6	1,0506 E-03	1,327 E-04	3,1035 E-05
08019	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08020	X	1,479 8	0,138 3	0,068 6	2,5176 E-04	6,3867 E-04	2,005 E-04	0,295 9	0,028 0	0,013 9	4,8839 E-05	1,3465 E-04	4,0928 E-05
08020	Y	0,156 9	2,849 0	1,642 3	3,7904 E-03	1,3548 E-04	1,4452 E-04	0,043 1	0,779 9	0,453 7	1,0434 E-03	3,6338 E-05	3,9455 E-05
08020	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08021	X	1,989 4	0,172 5	0,077 4	1,4088 E-04	6,6664 E-04	2,5499 E-04	0,398 7	0,035 0	0,015 7	2,724 E-05	1,4049 E-04	5,2263 E-05
08021	Y	0,233 2	3,469 2	1,691 2	3,3686 E-03	5,5325 E-05	1,5796 E-04	0,064 3	0,951 1	0,467 2	9,2967 E-04	1,5522 E-05	4,359 E-05
08021	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08022	X	2,001 1	0,205 6	0,039 5	1,2648 E-04	7,2275 E-04	2,3851 E-04	0,401 3	0,041 8	0,008 5	2,4314 E-05	1,519 E-04	4,8932 E-05
08022	Y	0,236 9	3,559 5	1,702 7	3,3777 E-03	4,1454 E-05	1,6731 E-04	0,065 3	0,976 0	0,470 4	9,3217 E-04	1,0371 E-05	4,6061 E-05
08022	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08023	X	1,988 0	0,203 5	0,039 0	1,3155 E-04	6,5079 E-04	2,38 E-04	0,398 5	0,041 3	0,008 4	2,5383 E-05	1,3726 E-04	4,8794 E-05
08023	Y	0,237 8	3,492 1	1,702 5	3,3786 E-03	5,2266 E-05	1,6621 E-04	0,065 5	0,957 4	0,470 3	9,3248 E-04	1,1579 E-05	4,5727 E-05
08023	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08024	X	1,990 2	0,170 2	0,083 0	1,4486 E-04	5,5033 E-04	2,5426 E-04	0,398 9	0,034 5	0,016 9	2,8044 E-05	1,1663 E-04	5,2097 E-05
08024	Y	0,233 1	3,467 6	1,690 0	3,3683 E-03	1,0806 E-04	1,5651 E-04	0,064 3	0,950 7	0,466 9	9,2961 E-04	3,0269 E-05	4,3183 E-05
08024	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08025	X	2,002 5	0,172 8	0,083 9	1,4053 E-04	7,2823 E-04	2,4847 E-04	0,401 5	0,035 0	0,017 1	2,7202 E-05	1,5302 E-04	5,0939 E-05
08025	Y	0,232 2	3,534 9	1,691 0	3,3679 E-03	2,5183 E-05	1,599 E-04	0,064 0	0,969 2	0,467 2	9,2945 E-04	6,6624 E-06	4,4098 E-05
08025	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08026	X	1,981 0	0,241 8	0,150 3	1,2558 E-04	7,475 E-04	1,9543 E-04	0,397 1	0,049 2	0,032 2	2,4836 E-05	1,5666 E-04	4,0317 E-05
08026	Y	0,244 9	3,521 3	1,741 1	3,396 E-03	2,258 E-04	1,5087 E-04	0,067 5	0,965 4	0,480 7	9,3733 E-04	5,9589 E-05	4,1489 E-05
08026	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08027	X	1,489 6	0,194 5	0,118 8	3,9335 E-04	7,3817 E-04	1,8341 E-04	0,297 7	0,039 5	0,025 7	7,9278 E-05	1,5423 E-04	3,7737 E-05
08027	Y	0,123 9	2,890 5	1,717 6	3,8615 E-03	5,8294 E-04	1,1474 E-04	0,034 2	0,791 2	0,474 1	1,0633 E-03	1,5716 E-04	3,1472 E-05
08027	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08028	X	1,487 4	0,171 7	0,069 4	3,4842 E-04	9,4141 E-04	1,9499 E-04	0,297 4	0,034 8	0,015 1	6,9314 E-05	1,959 E-04	4,0026 E-05
08028	Y	0,137 2	2,873 5	1,662 7	3,844 E-03	8,2478 E-05	1,4102 E-04	0,037 8	0,786 6	0,459 2	1,0582 E-03	2,0507 E-05	3,8476 E-05
08028	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08029	X	1,984 3	0,214 6	0,075 2	1,2422 E-04	7,7478 E-04	2,4431 E-04	0,397 7	0,043 6	0,016 2	2,4012 E-05	1,6236 E-04	5,0143 E-05
08029	Y	0,242 3	3,500 3	1,705 1	3,383 E-03	2,0399 E-04	1,6582 E-04	0,066 7	0,959 7	0,471 0	9,3369 E-04	5,5302 E-05	4,5691 E-05
08029	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08030	X	1,995 1	0,245 8	0,157 8	1,2528 E-04	7,2385 E-04	2,0596 E-04	0,400 1	0,050 0	0,033 8	2,4818 E-05	1,519 E-04	4,2452 E-05
08030	Y	0,240 6	3,590 7	1,743 3	3,3994 E-03	2,3706 E-04	1,5636 E-04	0,066 3	0,984 6	0,481 3	9,3826 E-04	6,339 E-05	4,3041 E-05
08030	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08031	X	1,981 6	0,243 6	0,157 0	1,3175 E-04	6,0693 E-04	1,944 E-04	0,397 2	0,049 6	0,033 6	2,6245 E-05	1,2814 E-04	4,0109 E-05
08031	Y	0,245 4	3,522 8	1,743 3	3,4016 E-03	2,9057 E-04	1,4845 E-04	0,067 6	0,965 8	0,481 3	9,3889 E-04	7,6851 E-05	4,0839 E-05
08031	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08032	X	1,985 1	0,212 4	0,068 9	1,2876 E-04	6,937 E-04	2,4297 E-04	0,397 9	0,043 1	0,014 9	2,4967 E-05	1,4599 E-04	4,9864 E-05
08032	Y	0,242 3	3,498 7	1,702 7	3,3843 E-03	2,4748 E-04	1,6491 E-04	0,066 8	0,959 2	0,470 3	9,3407 E-04	6,7604 E-05	4,5429 E-05
08032	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08033	X	1,999 8	0,214 4	0,067 9	1,2262 E-04	7,9206 E-04	2,3729 E-04	0,401 0	0,043 5	0,014 7	2,3642 E-05	1,6582 E-04	4,8728 E-05

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]
08033	Y	0,238 5	3,566 2	1,703 6	3,3823 E-03	1,8996 E-04	1,6646 E-04	0,065 7	0,977 9	0,470 6	9,3347 E-04	5,0909 E-05	4,5846 E-05
08033	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08034	X	1,961 1	0,266 0	0,304 3	2,9462 E-04	1,0323 E-03	5,4706 E-05	0,393 2	0,054 2	0,064 3	6,004 E-05	2,1313 E-04	1,1587 E-05
08034	Y	0,240 0	3,541 1	1,799 3	3,5576 E-03	2,0533 E-04	4,4092 E-05	0,066 1	0,970 9	0,496 4	9,8145 E-04	5,3049 E-05	1,2133 E-05
08034	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08035	X	1,552 2	0,225 3	0,252 8	3,447 E-04	1,9142 E-03	1,3933 E-04	0,310 0	0,045 9	0,053 9	7,0179 E-05	3,8736 E-04	2,8876 E-05
08035	Y	0,148 3	2,910 8	1,811 0	3,8012 E-03	6,9318 E-05	6,7164 E-05	0,040 9	0,796 8	0,499 3	1,0478 E-03	1,8233 E-05	1,845 E-05
08035	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08036	X	1,498 4	0,205 0	0,178 7	4,0585 E-04	4,865 E-04	1,961 E-04	0,299 4	0,041 7	0,038 3	8,2031 E-05	1,0334 E-04	4,0192 E-05
08036	Y	0,125 4	2,898 1	1,733 8	3,8692 E-03	4,6931 E-04	1,4218 E-04	0,034 6	0,793 3	0,478 4	1,0655 E-03	1,2444 E-04	3,8376 E-05
08036	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08037	X	1,973 0	0,252 0	0,206 2	1,595 E-04	8,372 E-04	1,6649 E-04	0,395 5	0,051 3	0,043 8	3,2388 E-05	1,7443 E-04	3,4515 E-05
08037	Y	0,244 4	3,529 4	1,751 1	3,4398 E-03	3,0578 E-04	1,2553 E-04	0,067 3	0,967 7	0,483 4	9,4933 E-04	8,2633 E-05	3,4699 E-05
08037	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08038	X	1,981 2	0,272 6	0,315 1	3,0603 E-04	1,0654 E-03	8,0952 E-05	0,397 3	0,055 6	0,066 6	6,2347 E-05	2,1987 E-04	1,7171 E-05
08038	Y	0,236 3	3,612 8	1,800 9	3,5695 E-03	1,7049 E-04	6,617 E-05	0,065 1	0,990 7	0,496 9	9,847 E-04	4,388 E-05	1,8272 E-05
08038	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08039	X	1,960 6	0,266 5	0,313 4	3,1686 E-04	1,0418 E-03	4,7927 E-05	0,393 1	0,054 3	0,066 2	6,4537 E-05	2,1498 E-04	1,0094 E-05
08039	Y	0,239 7	3,541 5	1,801 9	3,5774 E-03	1,9261 E-04	3,5983 E-05	0,066 0	0,971 0	0,497 1	9,8689 E-04	4,8635 E-05	9,866 E-06
08039	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08040	X	1,973 9	0,250 4	0,197 9	1,5737 E-04	6,9316 E-04	1,6738 E-04	0,395 7	0,050 9	0,042 1	3,1923 E-05	1,4548 E-04	3,4687 E-05
08040	Y	0,244 7	3,528 1	1,747 7	3,4352 E-03	4,0698 E-04	1,2628 E-04	0,067 4	0,967 3	0,482 5	9,4811 E-04	1,1084 E-04	3,4886 E-05
08040	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08041	X	1,990 6	0,253 3	0,197 2	1,4985 E-04	8,7369 E-04	1,8097 E-04	0,399 2	0,051 5	0,042 0	3,0339 E-05	1,817 E-04	3,7441 E-05
08041	Y	0,239 2	3,596 7	1,748 7	3,432 E-03	2,7555 E-04	1,3868 E-04	0,065 9	0,986 3	0,482 8	9,4719 E-04	7,3866 E-05	3,8267 E-05
08041	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08042	X	1,970 6	0,092 2	0,426 2	1,3125 E-04	8,8297 E-04	1,9258 E-04	0,395 1	0,018 6	0,088 7	2,5991 E-05	1,8259 E-04	3,9528 E-05
08042	Y	0,211 8	3,402 5	1,804 4	3,2491 E-03	4,5258 E-04	1,4717 E-04	0,058 5	0,932 7	0,497 8	8,9661 E-04	1,2193 E-04	4,0335 E-05
08042	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08043	X	1,509 9	0,074 0	0,397 8	1,0269 E-04	3,637 E-04	1,9112 E-04	0,301 6	0,015 0	0,082 9	1,9356 E-05	7,7209 E-05	3,8804 E-05
08043	Y	0,203 7	2,793 1	1,784 8	3,733 E-03	5,7598 E-04	1,1458 E-04	0,055 7	0,764 5	0,492 2	1,0269 E-03	1,4948 E-04	3,1674 E-05
08043	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08044	X	1,556 2	0,067 9	0,492 2	1,0328 E-04	1,9682 E-03	1,4299 E-04	0,310 7	0,013 8	0,102 5	2,0143 E-05	3,9908 E-04	2,8759 E-05
08044	Y	0,196 7	2,774 7	1,876 6	3,6816 E-03	3,3076 E-04	2,0082 E-04	0,053 9	0,759 5	0,516 8	1,0136 E-03	9,183 E-05	5,327 E-05
08044	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08045	X	1,959 7	0,083 7	0,536 6	7,9574 E-05	1,1027 E-03	1,2677 E-04	0,393 0	0,017 0	0,111 5	1,6281 E-05	2,2613 E-04	2,627 E-05
08045	Y	0,213 0	3,379 8	1,869 8	3,2791 E-03	4,2125 E-04	2,1421 E-04	0,058 8	0,926 5	0,515 4	9,0412 E-04	1,119 E-04	5,8298 E-05
08045	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08046	X	1,988 5	0,095 5	0,417 0	1,3729 E-04	8,9831 E-04	2,02 E-04	0,398 9	0,019 3	0,086 8	2,72 E-05	1,8559 E-04	4,1531 E-05
08046	Y	0,220 4	3,468 9	1,800 2	3,2507 E-03	4,3747 E-04	1,5055 E-04	0,060 8	0,951 0	0,496 7	8,9706 E-04	1,1739 E-04	4,1372 E-05
08046	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08047	X	1,971 9	0,093 1	0,417 5	1,3477 E-04	7,1895 E-04	1,9482 E-04	0,395 4	0,018 8	0,086 9	2,6673 E-05	1,4968 E-04	3,9989 E-05

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]
08047	Y	0,211 7	3,404 0	1,799 7	3,2541 E-03	4,8968 E-04	1,458 E-04	0,058 5	0,933 1	0,496 5	8,9805 E-04	1,3182 E-04	3,9993 E-05
08047	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08048	X	1,959 1	0,083 3	0,546 3	8,1627 E-05	1,1089 E-03	1,2016 E-04	0,392 8	0,016 9	0,113 5	1,6789 E-05	2,2733 E-04	2,4896 E-05
08048	Y	0,213 2	3,377 6	1,874 3	3,2928 E-03	4,1756 E-04	2,2369 E-04	0,058 9	0,925 9	0,516 6	9,0781 E-04	1,1026 E-04	6,0834 E-05
08048	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08049	X	1,981 5	0,084 8	0,547 9	8,2335 E-05	1,1306 E-03	1,5396 E-04	0,397 5	0,017 2	0,113 9	1,6969 E-05	2,3197 E-04	3,1821 E-05
08049	Y	0,220 8	3,443 4	1,873 6	3,2875 E-03	3,8005 E-04	1,9856 E-04	0,060 9	0,944 0	0,516 4	9,0634 E-04	1,0154 E-04	5,4209 E-05
08049	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08050	X	1,940 7	0,372 8	0,911 7	1,971 E-04	1,1847 E-03	1,8187 E-04	0,389 3	0,076 2	0,188 7	4,0264 E-05	2,4091 E-04	3,7526 E-05
08050	Y	0,231 9	3,632 8	1,728 0	3,3706 E-03	1,1543 E-04	1,4132 E-04	0,063 9	0,996 2	0,476 5	9,3033 E-04	3,0075 E-05	3,8924 E-05
08050	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08051	X	1,525 5	0,304 6	0,887 6	5,4101 E-04	1,2234 E-03	1,681 E-04	0,304 4	0,062 3	0,183 8	1,1088 E-04	2,4743 E-04	3,4313 E-05
08051	Y	0,127 9	2,977 7	1,715 5	4,0679 E-03	3,9712 E-04	1,0564 E-04	0,035 3	0,815 3	0,472 8	1,1209 E-03	1,0686 E-04	2,8248 E-05
08051	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08052	X	1,525 6	0,283 3	0,779 7	5,0595 E-04	1,1867 E-03	2,0644 E-04	0,304 6	0,057 9	0,161 7	1,0364 E-04	2,4232 E-04	4,2441 E-05
08052	Y	0,142 7	2,961 6	1,680 7	4,0252 E-03	5,1938 E-05	1,7886 E-04	0,039 3	0,810 9	0,463 3	1,1091 E-03	1,4369 E-05	4,8911 E-05
08052	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08053	X	1,940 9	0,349 2	0,778 7	1,8442 E-04	1,206 E-03	2,1835 E-04	0,389 3	0,071 3	0,161 6	3,7636 E-05	2,4643 E-04	4,5019 E-05
08053	Y	0,231 5	3,612 6	1,706 8	3,3776 E-03	1,3785 E-04	1,9194 E-04	0,063 8	0,990 6	0,470 7	9,3227 E-04	3,782 E-05	5,2852 E-05
08053	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08054	X	1,964 3	0,378 4	0,923 8	1,9626 E-04	1,1749 E-03	1,9315 E-04	0,394 1	0,077 4	0,191 2	4,0104 E-05	2,3919 E-04	3,9834 E-05
08054	Y	0,229 6	3,701 6	1,729 2	3,3681 E-03	1,3972 E-04	1,5238 E-04	0,063 3	1,015 2	0,476 8	9,2966 E-04	3,751 E-05	4,1959 E-05
08054	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08055	X	1,941 2	0,374 5	0,923 1	2,0734 E-04	1,0755 E-03	1,8273 E-04	0,389 4	0,076 6	0,191 1	4,237 E-05	2,1836 E-04	3,7674 E-05
08055	Y	0,232 2	3,634 3	1,729 1	3,3839 E-03	1,6771 E-04	1,4148 E-04	0,064 0	0,996 6	0,476 8	9,34 E-04	4,3932 E-05	3,8953 E-05
08055	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08056	X	1,941 3	0,347 1	0,766 9	1,9283 E-04	1,0955 E-03	2,1589 E-04	0,389 4	0,070 9	0,159 2	3,9353 E-05	2,2441 E-04	4,4526 E-05
08056	Y	0,231 8	3,610 7	1,705 0	3,3917 E-03	2,2165 E-04	1,9026 E-04	0,063 9	0,990 1	0,470 2	9,3615 E-04	6,1153 E-05	5,2393 E-05
08056	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08057	X	1,965 1	0,350 7	0,766 6	1,7915 E-04	1,173 E-03	2,1183 E-04	0,394 2	0,071 6	0,159 1	3,6558 E-05	2,3945 E-04	4,3711 E-05
08057	Y	0,229 2	3,678 2	1,705 7	3,375 E-03	1,3132 E-04	1,8066 E-04	0,063 2	1,008 7	0,470 4	9,3158 E-04	3,5839 E-05	4,9758 E-05
08057	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08058	X	1,940 4	0,334 7	0,686 6	1,8492 E-04	1,1897 E-03	2,0517 E-04	0,389 2	0,068 4	0,142 8	3,7742 E-05	2,4275 E-04	4,2399 E-05
08058	Y	0,230 1	3,599 3	1,704 9	3,4119 E-03	5,6274 E-05	1,864 E-04	0,063 4	0,986 9	0,470 2	9,418 E-04	1,4434 E-05	5,1292 E-05
08058	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08059	X	1,528 5	0,269 2	0,688 5	4,7061 E-04	8,6875 E-04	2,1757 E-04	0,305 2	0,055 0	0,143 0	9,6318 E-05	1,7862 E-04	4,4626 E-05
08059	Y	0,147 2	2,950 0	1,682 0	3,9734 E-03	3,166 E-04	1,6949 E-04	0,040 5	0,807 7	0,463 7	1,0947 E-03	8,7443 E-05	4,6727 E-05
08059	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08060	X	1,566 8	0,243 4	0,573 5	3,6785 E-04	1,8703 E-03	2,0016 E-04	0,312 9	0,049 7	0,119 4	7,517 E-05	3,7889 E-04	4,1253 E-05
08060	Y	0,162 9	2,926 3	1,678 1	3,8287 E-03	2,3461 E-04	2,1106 E-04	0,044 8	0,801 1	0,462 6	1,0549 E-03	6,5154 E-05	5,7205 E-05
08060	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08061	X	1,937 6	0,308 0	0,553 6	2,147 E-04	1,3034 E-03	2,5952 E-04	0,388 5	0,062 8	0,115 5	4,3869 E-05	2,6724 E-04	5,3334 E-05

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]
08061	Y	0,227 5	3,574 3	1,695 9	3,4891 E-03	2,2488 E-05	2,3413 E-04	0,062 7	0,980 0	0,467 8	9,631 E-04	4,3152 E-06	6,4281 E-05
08061	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08062	X	1,964 3	0,340 3	0,698 7	1,7989 E-04	1,1864 E-03	2,1159 E-04	0,394 0	0,069 5	0,145 3	3,6714 E-05	2,4256 E-04	4,368 E-05
08062	Y	0,229 2	3,669 2	1,705 4	3,4043 E-03	6,5413 E-05	1,8385 E-04	0,063 2	1,006 2	0,470 4	9,3971 E-04	1,7384 E-05	5,062 E-05
08062	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08063	X	1,940 9	0,336 7	0,698 1	1,9218 E-04	1,1016 E-03	2,0688 E-04	0,389 3	0,068 8	0,145 1	3,9223 E-05	2,2459 E-04	4,2736 E-05
08063	Y	0,230 4	3,601 1	1,705 3	3,4148 E-03	8,4495 E-05	1,8651 E-04	0,063 5	0,987 4	0,470 3	9,4258 E-04	2,1877 E-05	5,133 E-05
08063	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08064	X	1,937 4	0,305 5	0,540 9	2,3906 E-04	1,3205 E-03	2,5892 E-04	0,388 5	0,062 3	0,112 9	4,8835 E-05	2,711 E-04	5,3208 E-05
08064	Y	0,227 4	3,572 0	1,695 7	3,5197 E-03	2,6904 E-05	2,3366 E-04	0,062 7	0,979 4	0,467 7	9,7148 E-04	5,1757 E-06	6,4129 E-05
08064	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08065	X	1,963 6	0,309 8	0,540 1	2,1159 E-04	1,3308 E-03	2,4265 E-04	0,393 9	0,063 2	0,112 7	4,3243 E-05	2,7237 E-04	4,9924 E-05
08065	Y	0,227 7	3,641 8	1,696 2	3,4911 E-03	3,0118 E-05	2,1187 E-04	0,062 7	0,998 7	0,467 8	9,6363 E-04	7,9169 E-06	5,8222 E-05
08065	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08066	X	1,935 1	0,402 4	1,146 0	3,3191 E-04	1,3021 E-03	1,1187 E-04	0,388 2	0,082 3	0,236 3	6,8536 E-05	2,6377 E-04	2,2573 E-05
08066	Y	0,227 2	3,651 8	1,761 9	3,5543 E-03	1,3325 E-04	2,1245 E-05	0,062 6	1,001 4	0,485 7	9,8057 E-04	3,3113 E-05	4,4745 E-06
08066	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08067	X	1,561 4	0,333 6	1,107 3	5,1208 E-04	1,9434 E-03	8,8272 E-05	0,311 6	0,068 1	0,228 2	1,0406 E-04	3,9378 E-04	1,7133 E-05
08067	Y	0,139 6	2,992 7	1,788 2	3,9698 E-03	8,0174 E-05	3,8131 E-05	0,038 5	0,819 4	0,492 5	1,0949 E-03	1,9961 E-05	7,4175 E-06
08067	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08068	X	1,529 2	0,316 7	0,981 7	5,5007 E-04	8,4222 E-04	1,8862 E-04	0,305 1	0,064 7	0,202 9	1,1267 E-04	1,6956 E-04	3,8178 E-05
08068	Y	0,126 4	2,985 5	1,728 5	4,0695 E-03	4,433 E-04	1,1401 E-04	0,034 9	0,817 4	0,476 3	1,1214 E-03	1,1718 E-04	3,0045 E-05
08068	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08069	X	1,938 2	0,384 9	1,004 5	2,4166 E-04	1,258 E-03	1,7774 E-04	0,388 8	0,078 7	0,207 6	4,9609 E-05	2,5575 E-04	3,6394 E-05
08069	Y	0,230 4	3,642 3	1,732 2	3,418 E-03	1,643 E-04	1,3152 E-04	0,063 5	0,998 8	0,477 6	9,4336 E-04	4,5003 E-05	3,6247 E-05
08069	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08070	X	1,961 1	0,410 2	1,159 3	3,4181 E-04	1,3075 E-03	1,335 E-04	0,393 4	0,083 9	0,239 0	7,0588 E-05	2,6531 E-04	2,7244 E-05
08070	Y	0,225 0	3,723 2	1,762 6	3,5656 E-03	9,5559 E-05	5,0491 E-05	0,062 0	1,021 1	0,485 9	9,8366 E-04	2,3382 E-05	1,3834 E-05
08070	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08071	X	1,935 1	0,403 4	1,158 2	3,5075 E-04	1,2743 E-03	1,0606 E-04	0,388 2	0,082 5	0,238 8	7,2472 E-05	2,5777 E-04	2,135 E-05
08071	Y	0,227 2	3,651 8	1,763 9	3,5913 E-03	1,6474 E-04	1,9637 E-05	0,062 6	1,001 4	0,486 2	9,907 E-04	4,0271 E-05	3,6198 E-06
08071	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08072	X	1,938 5	0,383 2	0,991 9	2,4157 E-04	1,1907 E-03	1,7664 E-04	0,388 8	0,078 3	0,205 1	4,9557 E-05	2,4224 E-04	3,6188 E-05
08072	Y	0,230 7	3,640 9	1,730 4	3,4227 E-03	2,4082 E-04	1,3017 E-04	0,063 6	0,998 4	0,477 1	9,4467 E-04	6,6492 E-05	3,5863 E-05
08072	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08073	X	1,963 8	0,387 8	0,991 8	2,3181 E-04	1,2343 E-03	1,8455 E-04	0,393 9	0,079 3	0,205 1	4,7556 E-05	2,5085 E-04	3,7923 E-05
08073	Y	0,227 8	3,709 1	1,731 0	3,4036 E-03	1,5322 E-04	1,3789 E-04	0,062 8	1,017 2	0,477 3	9,3941 E-04	4,1533 E-05	3,8004 E-05
08073	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08074	X	2,029 4	0,320 1	0,548 2	1,3239 E-04	1,227 E-03	2,1826 E-04	0,407 4	0,065 3	0,114 4	2,6739 E-05	2,5155 E-04	4,4965 E-05
08074	Y	0,228 4	3,817 0	1,699 0	3,4606 E-03	2,3185 E-05	1,5928 E-04	0,063 0	1,047 1	0,468 6	9,5521 E-04	5,9864 E-06	4,3891 E-05
08074	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08075	X	1,977 2	0,432 9	1,304 7	3,4777 E-04	1,3293 E-03	2,1186 E-04	0,396 6	0,088 6	0,268 5	7,093 E-05	2,7299 E-04	4,3891 E-05

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]
08075	Y	0,205 4	3,836 2	1,355 0	3,4646 E-03	1,0871 E-04	1,6637 E-04	0,056 6	1,052 3	0,373 5	9,5549 E-04	3,0166 E-05	4,5704 E-05
08075	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08076	X	1,925 8	0,434 8	1,388 2	3,4394 E-04	1,3574 E-03	2,2662 E-04	0,385 9	0,089 0	0,285 4	7,0407 E-05	2,7889 E-04	4,6494 E-05
08076	Y	0,167 6	3,836 8	0,542 5	3,4611 E-03	1,5671 E-04	1,572 E-04	0,046 2	1,052 5	0,149 7	9,5436 E-04	4,3099 E-05	4,3283 E-05
08076	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08077	X	1,678 2	0,299 4	0,805 1	3,2454 E-04	1,4641 E-03	2,4409 E-04	0,334 9	0,061 3	0,166 3	6,6649 E-05	3,0008 E-04	5,0423 E-05
08077	Y	0,044 4	3,452 0	0,733 1	3,7777 E-03	7,5452 E-04	2,106 E-04	0,012 2	0,946 3	0,202 4	1,0424 E-03	2,0701 E-04	5,7155 E-05
08077	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08078	X	1,286 8	0,229 2	0,767 3	6,4992 E-04	1,312 E-03	1,7114 E-04	0,255 6	0,046 8	0,158 6	1,2907 E-04	2,6809 E-04	3,5365 E-05
08078	Y	0,058 4	2,598 5	0,697 6	3,2699 E-03	6,3734 E-04	2,265 E-04	0,016 1	0,710 6	0,192 7	9,0084 E-04	1,7469 E-04	6,0551 E-05
08078	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08079	X	1,677 2	0,330 9	0,966 9	3,6701 E-04	1,3732 E-03	2,6555 E-04	0,334 7	0,067 8	0,199 4	7,3782 E-05	2,8051 E-04	5,478 E-05
08079	Y	0,050 5	3,480 6	0,822 0	3,5527 E-03	4,3735 E-04	2,2142 E-04	0,013 9	0,954 1	0,226 8	9,8077 E-04	1,1976 E-04	6,0401 E-05
08079	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08080	X	1,707 2	0,303 4	0,790 7	3,2616 E-04	1,4521 E-03	2,6535 E-04	0,340 9	0,062 1	0,163 3	6,6903 E-05	2,9731 E-04	5,4582 E-05
08080	Y	0,057 1	3,525 6	0,727 3	3,7346 E-03	6,169 E-04	1,1548 E-04	0,015 8	0,966 6	0,200 8	1,0305 E-03	1,6925 E-04	3,086 E-05
08080	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08081	X	1,678 1	0,297 1	0,790 3	3,0449 E-04	1,4928 E-03	2,3915 E-04	0,334 9	0,060 8	0,163 2	6,277 E-05	3,0608 E-04	4,9395 E-05
08081	Y	0,043 9	3,450 1	0,724 6	3,8493 E-03	8,2499 E-04	1,6845 E-04	0,012 1	0,945 8	0,200 1	1,0621 E-03	2,263 E-04	4,5504 E-05
08081	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08082	X	1,677 2	0,333 5	0,980 2	3,6617 E-04	1,3331 E-03	2,6097 E-04	0,334 7	0,068 3	0,202 1	7,3627 E-05	2,7239 E-04	5,3853 E-05
08082	Y	0,051 1	3,482 7	0,826 4	3,5631 E-03	4,003 E-04	2,1561 E-04	0,014 1	0,954 7	0,228 0	9,8368 E-04	1,0953 E-04	5,8842 E-05
08082	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08083	X	1,704 8	0,340 7	0,981 0	3,7335 E-04	1,401 E-03	2,6075 E-04	0,340 4	0,069 8	0,202 3	7,4928 E-05	2,8607 E-04	5,3823 E-05
08083	Y	0,059 1	3,553 6	0,826 5	3,5379 E-03	4,6291 E-04	2,1534 E-04	0,016 3	0,974 3	0,228 0	9,7671 E-04	1,2682 E-04	5,8864 E-05
08083	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08084	X	1,286 8	0,246 6	0,930 8	5,0329 E-04	1,7442 E-03	1,368 E-04	0,255 6	0,050 4	0,192 1	1,0288 E-04	3,5461 E-04	2,8367 E-05
08084	Y	0,058 0	2,620 8	0,803 0	3,9036 E-03	9,2808 E-04	2,0359 E-04	0,016 0	0,716 6	0,221 6	1,0758 E-03	2,542 E-04	5,4702 E-05
08084	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08085	X	1,842 6	0,374 5	0,973 9	3,9788 E-04	1,386 E-03	2,2461 E-04	0,368 7	0,076 6	0,200 8	7,8379 E-05	2,8345 E-04	4,6594 E-05
08085	Y	0,086 7	3,868 9	0,815 9	3,2011 E-03	3,4723 E-04	2,2849 E-04	0,023 9	1,061 4	0,225 1	8,8408 E-04	9,5323 E-05	6,3029 E-05
08085	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08086	X	1,682 2	0,307 2	0,931 3	5,842 E-04	1,4154 E-03	3,2138 E-04	0,335 7	0,062 9	0,191 0	1,1571 E-04	2,8843 E-04	6,4767 E-05
08086	Y	0,044 0	3,609 8	1,602 2	3,0661 E-03	4,9824 E-05	1,0207 E-04	0,012 1	0,989 9	0,442 2	8,4551 E-04	1,3794 E-05	2,7716 E-05
08086	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08087	X	1,408 2	0,272 0	0,946 5	4,0479 E-04	1,7541 E-03	3,5823 E-04	0,279 8	0,055 4	0,193 8	8,3223 E-05	3,5444 E-04	7,0704 E-05
08087	Y	0,030 1	2,901 6	1,575 7	3,6841 E-03	8,2922 E-05	5,3734 E-05	0,008 3	0,794 3	0,434 8	1,016 E-03	2,2544 E-05	1,3367 E-05
08087	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08088	X	1,423 6	0,281 1	0,904 7	8,9935 E-04	1,8949 E-03	2,4826 E-04	0,282 9	0,057 1	0,185 5	1,7364 E-04	3,8143 E-04	4,9951 E-05
08088	Y	0,032 9	2,881 4	1,439 1	2,6297 E-03	5,4114 E-05	1,0043 E-04	0,009 1	0,788 7	0,397 1	7,2391 E-04	1,3732 E-05	2,6896 E-05
08088	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08089	X	1,697 9	0,306 4	0,900 0	6,1512 E-04	1,3479 E-03	3,0318 E-04	0,338 8	0,062 7	0,184 8	1,2141 E-04	2,7549 E-04	6,111 E-05

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]
08089	Y	0,047 4	3,615 2	1,457 9	2,8505 E-03	1,3824 E-05	6,7786 E-05	0,013 1	0,991 4	0,402 4	7,8618 E-04	3,2511 E-06	1,8251 E-05
08089	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08090	X	1,707 4	0,318 0	0,936 5	5,3964 E-04	1,4228 E-03	2,8393 E-04	0,340 8	0,065 0	0,192 0	1,0712 E-04	2,8986 E-04	5,7544 E-05
08090	Y	0,042 2	3,670 9	1,633 1	3,0628 E-03	4,6872 E-05	1,2122 E-04	0,011 6	1,006 7	0,450 7	8,4476 E-04	1,2896 E-05	3,3134 E-05
08090	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08091	X	1,679 0	0,307 2	0,937 5	6,1431 E-04	1,4387 E-03	3,1819 E-04	0,335 0	0,062 9	0,192 2	1,2125 E-04	2,9299 E-04	6,4181 E-05
08091	Y	0,043 0	3,609 3	1,632 2	3,0699 E-03	5,0643 E-05	1,1868 E-04	0,011 9	0,989 7	0,450 4	8,4639 E-04	1,396 E-05	3,234 E-05
08091	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08092	X	1,700 9	0,306 2	0,893 9	6,4906 E-04	1,3385 E-03	3,0147 E-04	0,339 5	0,062 7	0,183 6	1,279 E-04	2,7373 E-04	6,0775 E-05
08092	Y	0,048 1	3,616 3	1,429 4	2,7445 E-03	2,4218 E-05	6,771 E-05	0,013 3	0,991 7	0,394 5	7,5698 E-04	6,241 E-06	1,8239 E-05
08092	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08093	X	1,727 4	0,317 8	0,894 2	5,9329 E-04	1,332 E-03	2,7593 E-04	0,344 9	0,065 0	0,183 6	1,172 E-04	2,7241 E-04	5,5957 E-05
08093	Y	0,048 4	3,673 4	1,428 5	2,9548 E-03	1,9123 E-05	9,5048 E-05	0,013 4	1,007 4	0,394 3	8,1496 E-04	4,8347 E-06	2,5951 E-05
08093	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08094	X	1,710 6	0,306 1	0,874 2	6,1221 E-04	1,2884 E-03	2,5239 E-04	0,341 4	0,062 7	0,179 7	1,2042 E-04	2,642 E-04	5,135 E-05
08094	Y	0,050 6	3,620 2	1,326 9	2,8541 E-03	8,3004 E-05	9,5843 E-05	0,013 9	0,992 7	0,366 2	7,872 E-04	2,2701 E-05	2,627 E-05
08094	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08095	X	1,434 1	0,282 1	0,873 4	7,1476 E-04	1,942 E-03	2,1796 E-04	0,285 0	0,057 3	0,179 3	1,4034 E-04	3,9051 E-04	4,4138 E-05
08095	Y	0,036 6	2,878 3	1,303 0	2,9726 E-03	3,8735 E-05	9,4664 E-05	0,010 1	0,787 8	0,359 6	8,1905 E-04	9,0524 E-06	2,5563 E-05
08095	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08096	X	1,442 7	0,282 9	0,832 7	6,3062 E-04	1,9685 E-03	1,2554 E-04	0,286 8	0,057 4	0,171 3	1,2361 E-04	3,9563 E-04	2,6114 E-05
08096	Y	0,040 5	2,875 0	1,173 2	3,0922 E-03	3,0763 E-05	6,2821 E-05	0,011 2	0,786 9	0,323 8	8,5198 E-04	6,4439 E-06	1,7185 E-05
08096	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08097	X	1,721 8	0,306 6	0,843 4	5,8539 E-04	1,2837 E-03	1,9978 E-04	0,343 7	0,062 8	0,173 6	1,1529 E-04	2,6348 E-04	4,1023 E-05
08097	Y	0,055 2	3,621 6	1,187 5	2,8578 E-03	1,2498 E-04	9,5648 E-05	0,015 2	0,993 1	0,327 8	7,8835 E-04	3,4292 E-05	2,6345 E-05
08097	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08098	X	1,733 7	0,317 5	0,880 2	6,1688 E-04	1,2926 E-03	2,4195 E-04	0,346 2	0,064 9	0,180 9	1,2138 E-04	2,6494 E-04	4,939 E-05
08098	Y	0,051 1	3,676 8	1,355 2	2,7878 E-03	7,1707 E-05	1,1541 E-04	0,014 1	1,008 4	0,374 1	7,6896 E-04	1,9575 E-05	3,1707 E-05
08098	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08099	X	1,708 1	0,305 9	0,880 4	6,6618 E-04	1,2983 E-03	2,5971 E-04	0,340 9	0,062 6	0,180 9	1,3039 E-04	2,6612 E-04	5,2745 E-05
08099	Y	0,049 7	3,620 4	1,355 0	2,7413 E-03	7,1797 E-05	9,125 E-05	0,013 7	0,992 8	0,374 0	7,5601 E-04	1,9588 E-05	2,4967 E-05
08099	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08100	X	1,723 8	0,306 3	0,837 4	6,4918 E-04	1,2942 E-03	1,935 E-04	0,344 1	0,062 7	0,172 4	1,2751 E-04	2,6561 E-04	3,978 E-05
08100	Y	0,056 1	3,622 5	1,159 0	2,7484 E-03	1,3801 E-04	9,108 E-05	0,015 5	0,993 4	0,319 9	7,5814 E-04	3,788 E-05	2,5102 E-05
08100	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08101	X	1,749 3	0,317 5	0,837 9	5,7546 E-04	1,2821 E-03	2,0216 E-04	0,349 4	0,064 9	0,172 5	1,1315 E-04	2,6318 E-04	4,1595 E-05
08101	Y	0,058 7	3,678 7	1,158 9	2,851 E-03	1,3618 E-04	1,1524 E-04	0,016 2	1,008 9	0,319 9	7,8647 E-04	3,7385 E-05	3,1755 E-05
08101	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08102	X	1,731 3	0,307 1	0,812 9	5,4832 E-04	1,345 E-03	1,3855 E-04	0,345 7	0,062 9	0,167 5	1,0774 E-04	2,7597 E-04	2,8936 E-05
08102	Y	0,059 5	3,621 7	1,012 7	2,813 E-03	2,425 E-04	6,8721 E-05	0,016 4	0,993 1	0,279 6	7,7611 E-04	6,6605 E-05	1,9028 E-05
08102	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08103	X	1,449 6	0,281 9	0,796 1	7,7116 E-04	1,9583 E-03	1,1691 E-04	0,288 3	0,057 2	0,164 1	1,5101 E-04	3,9354 E-04	2,3962 E-05

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]
08103	Y	0,042 1	2,876 1	0,981 1	2,9281 E-03	8,8626 E-05	2,1992 E-05	0,011 6	0,787 2	0,270 9	8,0675 E-04	2,4247 E-05	5,9836 E-06
08103	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08104	X	1,453 6	0,274 8	0,754 4	3,6496 E-04	1,9147 E-03	7,3321 E-05	0,289 1	0,055 8	0,155 9	7,3797 E-05	3,8474 E-04	1,5564 E-05
08104	Y	0,041 7	2,884 7	0,860 2	3,5985 E-03	2,8189 E-04	4,3476 E-05	0,011 5	0,789 6	0,237 5	9,9217 E-04	7,7557 E-05	1,1683 E-05
08104	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08105	X	1,737 1	0,307 3	0,783 7	5,7437 E-04	1,4018 E-03	1,1145 E-04	0,346 9	0,062 9	0,161 8	1,1344 E-04	2,8732 E-04	2,351 E-05
08105	Y	0,062 4	3,620 2	0,876 0	2,9248 E-03	3,1996 E-04	4,8703 E-05	0,017 2	0,992 7	0,241 8	8,0688 E-04	8,7826 E-05	1,3433 E-05
08105	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08106	X	1,756 4	0,317 5	0,818 4	5,7342 E-04	1,3326 E-03	1,5804 E-04	0,350 9	0,064 9	0,168 6	1,1273 E-04	2,7346 E-04	3,2876 E-05
08106	Y	0,063 2	3,678 3	1,041 0	2,7954 E-03	2,2619 E-04	9,9734 E-05	0,017 4	1,008 8	0,287 4	7,7124 E-04	6,213 E-05	2,7553 E-05
08106	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08107	X	1,730 0	0,306 9	0,818 3	5,86 E-04	1,3373 E-03	1,4266 E-04	0,345 4	0,062 8	0,168 6	1,1427 E-04	2,7442 E-04	2,9746 E-05
08107	Y	0,058 8	3,622 6	1,040 0	2,6477 E-03	2,2472 E-04	7,1023 E-05	0,016 2	0,993 4	0,287 1	7,3052 E-04	6,1726 E-05	1,9659 E-05
08107	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08108	X	1,738 2	0,307 1	0,777 7	6,4282 E-04	1,4208 E-03	1,1416 E-04	0,347 2	0,062 9	0,160 6	1,2695 E-04	2,9111 E-04	2,4081 E-05
08108	Y	0,062 8	3,619 8	0,847 0	2,9346 E-03	3,4885 E-04	5,2572 E-05	0,017 3	0,992 6	0,233 8	8,0943 E-04	9,5745 E-05	1,4467 E-05
08108	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08109	X	1,766 1	0,317 8	0,778 6	5,3849 E-04	1,407 E-03	1,3693 E-04	0,352 9	0,065 0	0,160 8	1,0619 E-04	2,8833 E-04	2,8685 E-05
08109	Y	0,069 2	3,678 6	0,847 3	2,876 E-03	3,1766 E-04	7,8219 E-05	0,019 1	1,008 9	0,233 9	7,9356 E-04	8,7214 E-05	2,1563 E-05
08109	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08110	X	1,773 9	0,331 4	0,874 1	5,8608 E-04	1,2468 E-03	2,2352 E-04	0,354 4	0,067 7	0,179 7	1,1558 E-04	2,5579 E-04	4,5938 E-05
08110	Y	0,054 4	3,769 4	1,327 9	2,8673 E-03	8,3723 E-05	1,4267 E-04	0,015 0	1,033 9	0,366 5	7,9095 E-04	2,3026 E-05	3,9283 E-05
08110	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08111	X	1,704 3	0,176 5	0,160 3	3,2081 E-04	9,2914 E-04	1,3756 E-04	0,339 9	0,035 9	0,032 8	6,3791 E-05	1,9273 E-04	2,9023 E-05
08111	Y	0,033 6	3,449 4	1,693 0	3,7065 E-03	1,1734 E-04	8,0635 E-05	0,009 2	0,945 5	0,466 9	1,0227 E-03	3,1354 E-05	2,1722 E-05
08111	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08112	X	1,328 0	0,155 5	0,156 8	2,9878 E-04	1,213 E-03	1,4824 E-04	0,264 3	0,031 6	0,032 2	5,9802 E-05	2,4947 E-04	3,0955 E-05
08112	Y	0,022 8	2,843 0	1,683 0	3,5799 E-03	6,4973 E-05	1,9119 E-04	0,006 1	0,778 2	0,463 9	9,8608 E-04	1,2981 E-05	5,0709 E-05
08112	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08113	X	1,324 4	0,159 1	0,200 6	1,6779 E-04	9,4211 E-04	5,7003 E-05	0,263 4	0,032 4	0,041 4	3,4328 E-05	1,9389 E-04	9,8921 E-06
08113	Y	0,024 4	2,850 7	1,676 6	3,5284 E-03	1,3613 E-04	5,4461 E-05	0,006 3	0,780 3	0,462 2	9,7097 E-04	2,6012 E-05	1,2977 E-05
08113	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08114	X	1,704 7	0,185 2	0,215 9	3,8704 E-04	8,6037 E-04	1,309 E-04	0,340 0	0,037 8	0,044 4	7,6172 E-05	1,7906 E-04	2,7733 E-05
08114	Y	0,035 4	3,456 2	1,693 4	3,8245 E-03	6,5791 E-05	1,2211 E-04	0,009 7	0,947 4	0,467 1	1,0557 E-03	1,5055 E-05	3,3202 E-05
08114	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08115	X	1,722 8	0,181 1	0,150 7	3,1239 E-04	9,618 E-04	1,6867 E-04	0,343 8	0,036 8	0,030 8	6,2018 E-05	1,9929 E-04	3,5068 E-05
08115	Y	0,034 7	3,522 3	1,692 6	3,7103 E-03	4,8391 E-05	1,3403 E-04	0,009 5	0,965 7	0,466 8	1,0238 E-03	1,1208 E-05	3,6796 E-05
08115	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08116	X	1,704 5	0,175 2	0,151 6	3,0261 E-04	8,9282 E-04	1,4191 E-04	0,339 9	0,035 6	0,031 0	6,0308 E-05	1,8568 E-04	2,9756 E-05
08116	Y	0,033 3	3,448 5	1,691 8	3,6708 E-03	1,4096 E-04	9,6048 E-05	0,009 2	0,945 3	0,466 6	1,0128 E-03	3,8032 E-05	2,6156 E-05
08116	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08117	X	1,705 1	0,186 4	0,224 1	3,8806 E-04	7,5981 E-04	1,2348 E-04	0,340 0	0,038 0	0,046 1	7,6363 E-05	1,5906 E-04	2,6194 E-05

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]
08117	Y	0,035 6	3,457 4	1,692 8	3,8148 E-03	9,2119 E-05	1,1639 E-04	0,009 8	0,947 7	0,466 9	1,0531 E-03	2,2657 E-05	3,1647 E-05
08117	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08118	X	1,721 7	0,193 8	0,224 7	4,116 E-04	8,5869 E-04	1,4001 E-04	0,343 6	0,039 5	0,046 2	8,0817 E-05	1,7884 E-04	2,9588 E-05
08118	Y	0,035 3	3,534 0	1,693 3	3,8605 E-03	5,2432 E-05	1,271 E-04	0,009 7	0,968 9	0,467 1	1,0657 E-03	9,9397 E-06	3,4775 E-05
08118	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08119	X	1,702 9	0,189 9	0,263 5	4,8389 E-04	9,0072 E-04	9,3729 E-05	0,339 6	0,038 8	0,054 3	9,458 E-05	1,8696 E-04	1,9903 E-05
08119	Y	0,036 3	3,461 1	1,691 8	3,9037 E-03	5,926 E-05	9,374 E-05	0,010 0	0,948 7	0,466 7	1,0778 E-03	1,1173 E-05	2,5655 E-05
08119	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08120	X	1,325 2	0,161 3	0,253 3	1,5476 E-04	9,0982 E-04	7,1513 E-05	0,263 6	0,032 9	0,052 3	3,1271 E-05	1,887 E-04	1,5183 E-05
08120	Y	0,025 4	2,854 1	1,673 1	3,5297 E-03	1,2168 E-04	9,5902 E-05	0,006 6	0,781 2	0,461 3	9,7128 E-04	3,0486 E-05	2,5222 E-05
08120	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08121	X	1,328 1	0,166 5	0,307 1	1,4815 E-04	1,002 E-03	9,5396 E-05	0,264 1	0,034 0	0,063 5	2,7835 E-05	2,0581 E-04	2,0129 E-05
08121	Y	0,027 9	2,859 5	1,669 5	3,5051 E-03	9,9294 E-05	8,2545 E-05	0,007 3	0,782 7	0,460 5	9,6468 E-04	2,291 E-05	2,2514 E-05
08121	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08122	X	1,700 7	0,197 2	0,325 0	5,5667 E-04	9,5041 E-04	1,3098 E-04	0,339 2	0,040 3	0,067 1	1,0864 E-04	1,9644 E-04	2,7481 E-05
08122	Y	0,036 0	3,470 4	1,690 3	3,9393 E-03	4,7936 E-05	1,7453 E-04	0,009 9	0,951 3	0,466 4	1,0875 E-03	9,2706 E-06	4,8197 E-05
08122	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08123	X	1,720 9	0,197 6	0,254 2	4,8142 E-04	9,2702 E-04	1,2383 E-04	0,343 4	0,040 3	0,052 4	9,4057 E-05	1,9206 E-04	2,6237 E-05
08123	Y	0,036 2	3,537 9	1,692 1	3,9169 E-03	5,3926 E-05	1,2861 E-04	0,010 0	0,970 0	0,466 8	1,0814 E-03	1,108 E-05	3,5387 E-05
08123	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08124	X	1,703 6	0,189 0	0,254 6	4,5446 E-04	8,242 E-04	9,49 E-05	0,339 8	0,038 6	0,052 4	8,9013 E-05	1,7181 E-04	2,015 E-05
08124	Y	0,036 2	3,460 1	1,691 7	3,8688 E-03	7,694 E-05	9,6671 E-05	0,010 0	0,948 5	0,466 7	1,0681 E-03	1,4952 E-05	2,6417 E-05
08124	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08125	X	1,700 8	0,198 4	0,334 2	5,5328 E-04	9,0939 E-04	1,2495 E-04	0,339 3	0,040 6	0,069 0	1,081 E-04	1,8822 E-04	2,6268 E-05
08125	Y	0,036 0	3,472 1	1,689 9	3,9207 E-03	5,084 E-05	1,6911 E-04	0,009 9	0,951 8	0,466 3	1,0824 E-03	1,0272 E-05	4,6703 E-05
08125	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08126	X	1,719 1	0,208 6	0,334 4	5,7909 E-04	9,2987 E-04	1,4234 E-04	0,343 1	0,042 6	0,069 0	1,1295 E-04	1,9249 E-04	2,9801 E-05
08126	Y	0,036 1	3,550 8	1,690 4	3,9597 E-03	5,3236 E-05	1,6261 E-04	0,009 9	0,973 6	0,466 4	1,0932 E-03	1,0276 E-05	4,4927 E-05
08126	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08127	X	1,698 0	0,201 8	0,365 5	6,1005 E-04	9,3211 E-04	1,2379 E-04	0,338 7	0,041 3	0,075 4	1,1924 E-04	1,928 E-04	2,601 E-05
08127	Y	0,035 7	3,476 9	1,690 8	3,94 E-03	5,338 E-05	1,5519 E-04	0,009 8	0,953 2	0,466 5	1,0876 E-03	1,0779 E-05	4,2919 E-05
08127	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08128	X	1,329 5	0,170 6	0,350 2	1,5031 E-04	8,3287 E-04	1,2033 E-04	0,264 4	0,034 9	0,072 4	2,8188 E-05	1,7295 E-04	2,5023 E-05
08128	Y	0,028 9	2,863 4	1,669 7	3,5217 E-03	8,8745 E-05	1,1866 E-04	0,007 6	0,783 9	0,460 5	9,6942 E-04	1,7289 E-05	3,2662 E-05
08128	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08129	X	1,342 8	0,179 2	0,408 6	1,5637 E-04	1,2693 E-03	1,5329 E-04	0,267 0	0,036 6	0,084 5	2,8906 E-05	2,5816 E-04	3,1398 E-05
08129	Y	0,032 4	2,871 4	1,673 6	3,5399 E-03	1,5679 E-04	1,2205 E-04	0,008 8	0,786 1	0,461 7	9,7485 E-04	4,3366 E-05	3,3768 E-05
08129	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08130	X	1,693 8	0,212 2	0,433 2	6,3649 E-04	1,0695 E-03	1,972 E-04	0,337 9	0,043 4	0,089 4	1,2475 E-04	2,1952 E-04	4,0227 E-05
08130	Y	0,034 9	3,490 2	1,692 9	3,9166 E-03	4,9163 E-05	2,2607 E-04	0,009 6	0,956 8	0,467 2	1,0809 E-03	1,2954 E-05	6,2514 E-05
08130	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08131	X	1,717 5	0,211 4	0,355 5	6,1395 E-04	1,0137 E-03	1,5187 E-04	0,342 8	0,043 2	0,073 3	1,1987 E-04	2,0877 E-04	3,1633 E-05

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]
08131	Y	0,036 3	3,554 1	1,690 7	3,9582 E-03	4,4467 E-05	1,6795 E-04	0,010 0	0,974 5	0,466 5	1,0926 E-03	9,5685 E-06	4,6429 E-05
08131	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08132	X	1,698 8	0,200 7	0,356 3	5,8514 E-04	8,2084 E-04	1,2505 E-04	0,338 9	0,041 1	0,073 5	1,1442 E-04	1,7076 E-04	2,6255 E-05
08132	Y	0,035 8	3,475 4	1,690 5	3,9215 E-03	6,9112 E-05	1,5988 E-04	0,009 8	0,952 7	0,466 5	1,0825 E-03	1,3487 E-05	4,4206 E-05
08132	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08133	X	1,693 7	0,214 0	0,443 3	6,1656 E-04	1,0292 E-03	1,9452 E-04	0,337 9	0,043 8	0,091 5	1,2104 E-04	2,1151 E-04	3,9701 E-05
08133	Y	0,034 9	3,492 5	1,693 1	3,8891 E-03	3,8524 E-05	2,225 E-04	0,009 6	0,957 5	0,467 3	1,0733 E-03	1,0028 E-05	6,1522 E-05
08133	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08134	X	1,714 0	0,225 5	0,443 5	6,5675 E-04	9,9874 E-04	1,8876 E-04	0,342 1	0,046 5	0,091 5	1,287 E-04	2,0553 E-04	3,875 E-05
08134	Y	0,035 9	3,570 6	1,693 5	3,9306 E-03	6,8221 E-05	1,9917 E-04	0,009 9	0,979 1	0,467 4	1,0848 E-03	1,7613 E-05	5,5044 E-05
08134	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08135	X	1,688 1	0,221 5	0,489 6	6,3444 E-04	1,0502 E-03	2,0903 E-04	0,336 8	0,045 3	0,100 9	1,2493 E-04	2,1539 E-04	4,2639 E-05
08135	Y	0,034 3	3,501 3	1,696 3	3,8653 E-03	9,3453 E-05	2,0875 E-04	0,009 5	0,959 9	0,468 2	1,0666 E-03	2,5431 E-05	5,7635 E-05
08135	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08136	X	1,347 8	0,186 8	0,469 0	1,5362 E-04	7,5606 E-04	1,7659 E-04	0,267 9	0,038 2	0,096 9	2,8922 E-05	1,5716 E-04	3,5908 E-05
08136	Y	0,032 8	2,878 0	1,679 3	3,5652 E-03	1,3105 E-04	1,3933 E-04	0,008 9	0,787 9	0,463 3	9,8197 E-04	3,4661 E-05	3,8341 E-05
08136	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08137	X	1,374 9	0,199 2	0,539 9	1,5507 E-04	1,8338 E-03	2,1517 E-04	0,273 2	0,040 7	0,111 4	3,0688 E-05	3,6881 E-04	4,3528 E-05
08137	Y	0,029 7	2,887 2	1,692 5	3,6079 E-03	1,1164 E-04	1,2772 E-04	0,008 1	0,790 4	0,467 0	9,9397 E-04	3,0303 E-05	3,4464 E-05
08137	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08138	X	1,681 9	0,237 8	0,566 0	5,9695 E-04	1,2444 E-03	3,0494 E-04	0,335 6	0,048 7	0,116 6	1,1808 E-04	2,5379 E-04	6,1299 E-05
08138	Y	0,033 9	3,517 9	1,703 8	3,8129 E-03	9,0316 E-05	2,6251 E-04	0,009 4	0,964 5	0,470 2	1,0521 E-03	2,4789 E-05	7,2409 E-05
08138	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08139	X	1,710 2	0,231 2	0,478 3	6,5162 E-04	1,1448 E-03	2,1632 E-04	0,341 3	0,047 3	0,098 6	1,2815 E-04	2,3416 E-04	4,4149 E-05
08139	Y	0,036 0	3,576 6	1,695 6	3,8874 E-03	8,3565 E-05	2,0712 E-04	0,009 9	0,980 7	0,467 9	1,0727 E-03	2,3034 E-05	5,7174 E-05
08139	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08140	X	1,689 0	0,219 6	0,479 2	6,1777 E-04	9,2471 E-04	2,0924 E-04	0,337 0	0,045 0	0,098 8	1,2166 E-04	1,9052 E-04	4,2651 E-05
08140	Y	0,034 3	3,499 2	1,695 3	3,8562 E-03	1,0873 E-04	2,125 E-04	0,009 5	0,959 3	0,467 9	1,0641 E-03	2,8945 E-05	5,8683 E-05
08140	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08141	X	1,681 4	0,240 6	0,578 1	5,6288 E-04	1,2476 E-03	3,1187 E-04	0,335 4	0,049 3	0,119 0	1,1158 E-04	2,5451 E-04	6,2649 E-05
08141	Y	0,034 0	3,520 5	1,704 6	3,7858 E-03	8,16 E-05	2,6468 E-04	0,009 4	0,965 2	0,470 5	1,0446 E-03	2,2145 E-05	7,3002 E-05
08141	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08142	X	1,706 4	0,251 6	0,578 5	6,0198 E-04	1,2421 E-03	2,7464 E-04	0,340 6	0,051 4	0,119 1	1,191 E-04	2,5356 E-04	5,5572 E-05
08142	Y	0,035 5	3,596 5	1,704 7	3,814 E-03	8,3943 E-05	2,3226 E-04	0,009 8	0,986 2	0,470 5	1,0524 E-03	2,3173 E-05	6,4033 E-05
08142	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08143	X	1,770 4	0,290 6	0,614 0	8,5443 E-04	1,2686 E-03	2,1802 E-04	0,353 7	0,059 3	0,126 4	1,6827 E-04	2,5888 E-04	4,4921 E-05
08143	Y	0,038 8	3,795 4	1,707 5	4,0065 E-03	1,1279 E-04	1,5465 E-04	0,010 7	1,041 1	0,471 3	1,1055 E-03	3,1124 E-05	4,2606 E-05
08143	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08144	X	1,237 8	0,191 1	0,585 8	2,1441 E-04	1,5329 E-03	1,4415 E-04	0,245 4	0,039 0	0,120 8	4,4185 E-05	3,0967 E-04	2,9617 E-05
08144	Y	0,025 6	2,565 9	1,691 6	3,6206 E-03	1,2311 E-04	1,0773 E-04	0,007 0	0,701 8	0,466 7	9,977 E-04	3,409 E-05	2,9386 E-05
08144	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08145	X	1,770 5	0,283 7	0,570 8	9,3091 E-04	1,2342 E-03	2,1286 E-04	0,353 7	0,057 8	0,117 6	1,8277 E-04	2,5207 E-04	4,3903 E-05

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]
08145	Y	0,038 8	3,790 3	1,704 1	4,0912 E-03	1,1131 E-04	1,5143 E-04	0,010 7	1,039 7	0,470 3	1,1288 E-03	3,0781 E-05	4,172 E-05
08145	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08146	X	1,820 1	0,121 0	1,178 8	1,1664 E-04	1,265 E-03	1,8256 E-04	0,364 0	0,025 3	0,243 7	2,3354 E-05	2,6006 E-04	3,8045 E-05
08146	Y	0,087 3	3,448 4	0,645 1	3,2424 E-03	6,2086 E-05	1,6019 E-04	0,024 1	0,945 4	0,178 2	8,9244 E-04	1,3253 E-05	4,4263 E-05
08146	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08147	X	1,783 2	0,121 3	1,195 5	1,1118 E-04	1,1454 E-03	2,316 E-04	0,356 4	0,025 3	0,247 0	2,2186 E-05	2,3659 E-04	4,7413 E-05
08147	Y	0,058 1	3,447 6	1,218 6	3,264 E-03	1,0237 E-04	1,704 E-04	0,016 0	0,945 2	0,335 9	8,9829 E-04	1,7844 E-05	4,6916 E-05
08147	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08148	X	1,965 7	0,126 2	1,262 0	7,8924 E-05	1,3806 E-03	1,7743 E-04	0,394 2	0,026 4	0,259 7	1,5882 E-05	2,8204 E-04	3,656 E-05
08148	Y	0,198 6	3,441 1	1,397 2	3,1802 E-03	1,9619 E-04	1,7023 E-04	0,054 8	0,943 4	0,384 3	8,762 E-04	5,3902 E-05	4,6887 E-05
08148	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08149	X	1,916 8	0,128 3	1,253 0	8,025 E-05	1,3018 E-03	2,3852 E-04	0,384 1	0,026 8	0,258 2	1,5723 E-05	2,6606 E-04	4,8902 E-05
08149	Y	0,159 5	3,442 4	0,658 9	3,1742 E-03	1,2776 E-04	1,6192 E-04	0,044 0	0,943 8	0,181 0	8,7433 E-04	3,5236 E-05	4,4642 E-05
08149	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08150	X	1,916 9	0,107 2	1,056 4	8,4508 E-05	1,3527 E-03	1,5241 E-04	0,384 4	0,022 4	0,217 7	1,6308 E-05	2,7489 E-04	3,111 E-05
08150	Y	0,205 3	3,308 5	1,681 4	3,2257 E-03	1,9573 E-04	2,1664 E-04	0,056 6	0,906 8	0,462 7	8,8924 E-04	5,1979 E-05	5,9034 E-05
08150	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08151	X	1,944 3	0,107 6	1,057 6	9,3504 E-05	1,3295 E-03	1,7032 E-04	0,390 0	0,022 5	0,218 0	1,8071 E-05	2,7028 E-04	3,4905 E-05
08151	Y	0,209 2	3,372 6	1,681 6	3,1993 E-03	2,1637 E-04	1,9982 E-04	0,057 7	0,924 5	0,462 7	8,8214 E-04	5,7905 E-05	5,4624 E-05
08151	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08152	X	1,917 9	0,106 2	1,043 9	9,3735 E-05	1,3398 E-03	1,5392 E-04	0,384 6	0,022 2	0,215 2	1,8072 E-05	2,723 E-04	3,1457 E-05
08152	Y	0,205 1	3,310 7	1,679 4	3,2039 E-03	2,0018 E-04	2,1569 E-04	0,056 6	0,907 4	0,462 1	8,834 E-04	5,3256 E-05	5,8797 E-05
08152	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08153	X	1,542 6	0,089 5	1,023 8	1,559 E-04	1,6251 E-03	1,5034 E-04	0,307 9	0,018 5	0,211 0	3,1852 E-05	3,3026 E-04	3,0332 E-05
08153	Y	0,170 4	2,714 8	1,667 2	3,5735 E-03	3,6181 E-04	1,9652 E-04	0,046 8	0,743 2	0,458 6	9,8317 E-04	9,9328 E-05	5,3219 E-05
08153	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08154	X	1,378 6	0,074 5	1,031 1	1,4637 E-04	1,3435 E-03	1,5384 E-04	0,274 5	0,015 3	0,212 5	2,9465 E-05	2,7298 E-04	3,153 E-05
08154	Y	0,138 3	2,322 1	1,663 7	3,546 E-03	3,0422 E-04	1,0959 E-04	0,038 0	0,635 1	0,457 7	9,7596 E-04	8,1747 E-05	2,9892 E-05
08154	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08155	X	2,014 3	0,106 5	1,050 2	1,3916 E-04	1,2833 E-03	2,1219 E-04	0,404 2	0,022 2	0,216 5	2,7593 E-05	2,6126 E-04	4,3734 E-05
08155	Y	0,219 2	3,533 2	1,679 7	3,1695 E-03	2,1053 E-04	1,6759 E-04	0,060 4	0,968 8	0,462 2	8,7431 E-04	5,6426 E-05	4,618 E-05
08155	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08156	X	1,763 6	0,423 9	1,457 1	2,1931 E-04	1,4164 E-03	2,7217 E-04	0,352 5	0,086 8	0,299 3	4,1919 E-05	2,8924 E-04	5,5302 E-05
08156	Y	0,096 0	3,694 6	0,728 6	2,8157 E-03	9,4466 E-05	1,6128 E-04	0,026 5	1,013 2	0,200 8	7,7677 E-04	2,5519 E-05	4,4337 E-05
08156	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08157	X	1,467 8	0,313 4	1,474 2	2,1699 E-04	1,8815 E-03	2,6629 E-04	0,292 1	0,064 1	0,302 2	4,198 E-05	3,7988 E-04	5,136 E-05
08157	Y	0,058 1	2,917 0	0,703 5	3,0828 E-03	5,1023 E-05	8,6546 E-05	0,016 1	0,798 6	0,193 8	8,5101 E-04	1,29 E-05	2,3573 E-05
08157	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08158	X	1,499 5	0,321 1	1,482 3	5,0831 E-04	1,9036 E-03	1,05 E-04	0,298 7	0,065 7	0,304 2	1,0246 E-04	3,8569 E-04	2,107 E-05
08158	Y	0,095 9	2,938 6	0,330 5	3,7312 E-03	1,7343 E-04	1,7794 E-04	0,026 4	0,804 5	0,090 6	1,0271 E-03	4,7809 E-05	4,875 E-05
08158	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08159	X	1,798 1	0,422 4	1,451 0	1,5456 E-04	1,4564 E-03	1,2751 E-04	0,359 7	0,086 5	0,298 3	3,1097 E-05	2,9714 E-04	2,6915 E-05

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]
08159	Y	0,123 6	3,687 3	0,286 8	2,9449 E-03	6,9129 E-05	1,4213 E-04	0,034 1	1,011 2	0,078 9	8,131 E-04	1,8753 E-05	3,9153 E-05
08159	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08160	X	1,789 1	0,428 0	1,458 9	1,9609 E-04	1,4165 E-03	2,5357 E-04	0,357 8	0,087 6	0,299 7	3,8195 E-05	2,8916 E-04	5,1642 E-05
08160	Y	0,096 3	3,751 3	0,757 4	2,8694 E-03	8,5342 E-05	1,505 E-04	0,026 6	1,028 9	0,208 8	7,9167 E-04	2,3024 E-05	4,1431 E-05
08160	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08161	X	1,760 8	0,423 7	1,459 2	2,7567 E-04	1,4388 E-03	2,752 E-04	0,352 0	0,086 8	0,299 7	5,1793 E-05	2,9366 E-04	5,5798 E-05
08161	Y	0,094 5	3,694 2	0,755 7	2,8525 E-03	1,058 E-04	1,5228 E-04	0,026 1	1,013 1	0,208 3	7,867 E-04	2,8594 E-05	4,1886 E-05
08161	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08162	X	1,799 3	0,422 2	1,450 3	1,7633 E-04	1,4838 E-03	1,2651 E-04	0,360 0	0,086 4	0,298 1	3,533 E-05	3,0255 E-04	2,6725 E-05
08162	Y	0,125 0	3,686 0	0,258 5	3,0667 E-03	7,3575 E-05	1,4148 E-04	0,034 5	1,010 8	0,071 0	8,4691 E-04	1,9965 E-05	3,899 E-05
08162	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08163	X	1,828 5	0,425 4	1,449 3	1,922 E-04	1,4601 E-03	1,5238 E-04	0,365 9	0,087 1	0,297 9	3,9112 E-05	2,9783 E-04	3,1948 E-05
08163	Y	0,126 4	3,746 1	0,256 8	3,02 E-03	7,1406 E-05	1,461 E-04	0,034 9	1,027 5	0,070 6	8,3364 E-04	1,9381 E-05	4,0268 E-05
08163	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08164	X	1,869 7	0,433 4	1,446 7	1,5862 E-04	1,4026 E-03	1,9206 E-04	0,374 4	0,088 7	0,297 4	3,2127 E-05	2,8655 E-04	3,9799 E-05
08164	Y	0,126 9	3,842 6	0,277 3	2,9275 E-03	6,3095 E-05	1,5095 E-04	0,035 0	1,054 1	0,076 2	8,0811 E-04	1,7237 E-05	4,1591 E-05
08164	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08165	X	1,827 2	0,435 5	1,460 7	1,7983 E-04	1,3666 E-03	2,3434 E-04	0,365 6	0,089 2	0,300 1	3,5687 E-05	2,7908 E-04	4,8107 E-05
08165	Y	0,095 7	3,847 3	0,805 3	2,9148 E-03	3,865 E-05	1,7882 E-04	0,026 4	1,055 4	0,222 0	8,0428 E-04	1,0348 E-05	4,9274 E-05
08165	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08166	X	1,760 7	0,081 4	0,794 8	9,8959 E-05	9,5031 E-04	1,6086 E-04	0,352 0	0,016 7	0,164 7	1,9346 E-05	1,9685 E-04	3,3243 E-05
08166	Y	0,127 9	3,211 5	0,212 8	3,235 E-03	1,6073 E-04	7,3946 E-05	0,035 3	0,880 0	0,058 4	8,9212 E-04	4,3561 E-05	2,0615 E-05
08166	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08167	X	1,756 4	0,086 0	0,856 9	8,6598 E-05	1,0738 E-03	1,6548 E-04	0,351 1	0,017 8	0,177 6	1,6955 E-05	2,2078 E-04	3,4257 E-05
08167	Y	0,127 5	3,202 5	0,224 3	3,2129 E-03	1,1927 E-04	1,5632 E-04	0,035 2	0,877 5	0,061 5	8,8614 E-04	3,2427 E-05	4,3132 E-05
08167	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08168	X	1,782 0	0,081 9	0,783 9	1,0515 E-04	1,1515 E-03	1,6348 E-04	0,356 4	0,016 8	0,162 4	2,0522 E-05	2,3683 E-04	3,379 E-05
08168	Y	0,130 9	3,276 8	0,211 4	3,2213 E-03	1,4744 E-04	9,0248 E-05	0,036 1	0,898 0	0,058 0	8,8834 E-04	4,0192 E-05	2,5114 E-05
08168	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08169	X	1,760 5	0,080 9	0,785 6	9,8812 E-05	9,4918 E-04	1,5768 E-04	0,351 9	0,016 6	0,162 8	1,9368 E-05	1,9688 E-04	3,2599 E-05
08169	Y	0,127 9	3,212 2	0,211 1	3,2643 E-03	1,7389 E-04	7,861 E-05	0,035 3	0,880 2	0,057 9	9,0011 E-04	4,7088 E-05	2,1908 E-05
08169	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08170	X	1,755 4	0,086 7	0,867 5	8,408 E-05	1,1352 E-03	1,6672 E-04	0,350 9	0,017 9	0,179 8	1,6534 E-05	2,3277 E-04	3,4512 E-05
08170	Y	0,127 5	3,201 0	0,225 4	3,2356 E-03	1,0528 E-04	1,6105 E-04	0,035 2	0,877 1	0,061 8	8,9234 E-04	2,8654 E-05	4,4402 E-05
08170	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08171	X	1,778 6	0,087 6	0,868 5	8,5318 E-05	1,1828 E-03	1,7387 E-04	0,355 7	0,018 1	0,180 0	1,6706 E-05	2,4264 E-04	3,5965 E-05
08171	Y	0,130 0	3,265 2	0,225 6	3,203 E-03	1,3044 E-04	1,4961 E-04	0,035 8	0,894 8	0,061 9	8,8343 E-04	3,5563 E-05	4,1291 E-05
08171	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08172	X	1,335 7	0,064 8	0,848 5	1,2502 E-04	1,0122 E-03	1,4698 E-04	0,265 6	0,013 3	0,175 8	2,598 E-05	2,0841 E-04	3,0153 E-05
08172	Y	0,093 6	2,409 2	0,212 8	3,5813 E-03	1,75 E-04	1,0271 E-04	0,025 8	0,659 1	0,058 4	9,85 E-04	4,7015 E-05	2,8079 E-05
08172	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08173	X	1,914 7	0,091 0	0,866 5	7,475 E-05	1,1792 E-03	2,1586 E-04	0,383 6	0,018 9	0,179 6	1,3984 E-05	2,4238 E-04	4,449 E-05

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]
08173	Y	0,141 6	3,558 2	0,227 3	2,9903 E-03	1,2318 E-04	1,6736 E-04	0,039 0	0,975 7	0,062 3	8,249 E-04	3,3643 E-05	4,6124 E-05
08173	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08174	X	1,335 7	0,060 6	0,806 4	1,0377 E-04	9,0438 E-04	1,4598 E-04	0,265 6	0,012 4	0,166 8	2,1551 E-05	1,8673 E-04	2,993 E-05
08174	Y	0,093 6	2,418 0	0,198 7	3,5098 E-03	1,1274 E-04	1,1583 E-04	0,025 8	0,661 5	0,054 6	9,6506 E-04	3,063 E-05	3,1613 E-05
08174	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08175	X	1,914 7	0,086 4	0,783 5	8,5883 E-05	1,1666 E-03	2,1613 E-04	0,383 6	0,017 8	0,162 5	1,6069 E-05	2,397 E-04	4,4543 E-05
08175	Y	0,141 5	3,571 7	0,215 7	3,0704 E-03	1,1584 E-04	1,6561 E-04	0,039 0	0,979 4	0,059 2	8,4682 E-04	3,1582 E-05	4,5642 E-05
08175	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08176	X	1,770 0	0,090 0	0,505 6	1,2346 E-04	7,2507 E-04	2,1972 E-04	0,353 7	0,018 2	0,104 4	2,4611 E-05	1,5258 E-04	4,5116 E-05
08176	Y	0,129 3	3,272 0	0,210 1	3,2271 E-03	4,307 E-05	1,5404 E-04	0,035 7	0,896 6	0,057 5	8,9058 E-04	8,2894 E-06	4,2223 E-05
08176	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08177	X	1,773 6	0,081 1	0,536 1	1,2857 E-04	6,6811 E-04	2,3038 E-04	0,354 5	0,016 4	0,111 4	2,5542 E-05	1,4067 E-04	4,7241 E-05
08177	Y	0,130 3	3,251 0	0,197 3	3,26 E-03	8,1873 E-05	2,5847 E-04	0,035 9	0,890 8	0,054 1	8,9944 E-04	2,0369 E-05	7,0365 E-05
08177	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08178	X	1,785 7	0,093 4	0,496 7	1,2493 E-04	9,218 E-04	2,1608 E-04	0,357 1	0,018 9	0,102 6	2,4904 E-05	1,9188 E-04	4,4415 E-05
08178	Y	0,129 3	3,338 0	0,210 0	3,221 E-03	3,5337 E-05	1,6416 E-04	0,035 7	0,914 8	0,057 4	8,889 E-04	8,2819 E-06	4,5033 E-05
08178	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08179	X	1,768 7	0,091 1	0,499 0	1,2133 E-04	7,7102 E-04	2,1669 E-04	0,353 5	0,018 4	0,103 0	2,4221 E-05	1,6195 E-04	4,4509 E-05
08179	Y	0,129 0	3,273 5	0,210 3	3,2502 E-03	3,8656 E-05	1,4927 E-04	0,035 6	0,897 0	0,057 5	8,9691 E-04	7,2815 E-06	4,0964 E-05
08179	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08180	X	1,772 9	0,080 4	0,542 2	1,2501 E-04	6,7036 E-04	2,3324 E-04	0,354 3	0,016 3	0,112 7	2,4853 E-05	1,4103 E-04	4,7795 E-05
08180	Y	0,130 2	3,248 4	0,196 3	3,2936 E-03	9,4531 E-05	2,5361 E-04	0,035 9	0,890 1	0,053 8	9,0859 E-04	2,3998 E-05	6,9006 E-05
08180	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08181	X	1,788 6	0,082 4	0,543 9	1,3372 E-04	8,4476 E-04	2,3231 E-04	0,357 7	0,016 7	0,113 0	2,6514 E-05	1,762 E-04	4,763 E-05
08181	Y	0,129 6	3,313 6	0,196 9	3,2479 E-03	3,8449 E-05	2,3931 E-04	0,035 7	0,908 1	0,054 0	8,9608 E-04	8,222 E-06	6,5209 E-05
08181	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08182	X	1,766 8	0,178 4	0,059 0	2,3439 E-04	7,3541 E-04	1,9335 E-04	0,353 1	0,036 2	0,012 6	4,6549 E-05	1,5483 E-04	3,9916 E-05
08182	Y	0,119 4	3,370 0	0,118 2	3,2654 E-03	2,8396 E-04	1,1059 E-04	0,033 0	0,923 6	0,032 2	9,0106 E-04	7,7012 E-05	3,0206 E-05
08182	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08183	X	1,335 2	0,136 0	0,046 3	2,2577 E-04	6,1355 E-04	1,4546 E-04	0,265 5	0,027 6	0,009 3	4,3437 E-05	1,2951 E-04	2,9836 E-05
08183	Y	0,093 5	2,523 3	0,138 3	3,8764 E-03	5,0172 E-04	1,1703 E-04	0,025 8	0,690 1	0,037 5	1,0689 E-03	1,3428 E-04	3,1892 E-05
08183	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08184	X	1,768 2	0,161 6	0,028 7	2,2329 E-04	7,4171 E-04	1,8231 E-04	0,353 4	0,032 8	0,006 1	4,4432 E-05	1,561 E-04	3,7389 E-05
08184	Y	0,119 3	3,353 7	0,158 4	3,2581 E-03	3,116 E-04	2,1227 E-04	0,032 9	0,919 1	0,043 0	8,9911 E-04	8,4281 E-05	5,8364 E-05
08184	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08185	X	1,782 4	0,184 5	0,066 8	2,3764 E-04	8,3168 E-04	1,9179 E-04	0,356 4	0,037 5	0,014 3	4,7188 E-05	1,7418 E-04	3,965 E-05
08185	Y	0,125 0	3,436 4	0,115 2	3,2592 E-03	2,962 E-04	1,304 E-04	0,034 5	0,942 0	0,031 4	8,9937 E-04	8,0369 E-05	3,5782 E-05
08185	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08186	X	1,765 1	0,180 1	0,065 6	2,2964 E-04	8,7416 E-04	1,9259 E-04	0,352 8	0,036 6	0,014 0	4,5757 E-05	1,8263 E-04	3,9774 E-05
08186	Y	0,119 9	3,371 0	0,115 5	3,3069 E-03	2,2295 E-04	1,0891 E-04	0,033 1	0,923 9	0,031 4	9,1242 E-04	6,0704 E-05	2,9748 E-05
08186	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08187	X	1,766 6	0,160 0	0,021 5	2,1685 E-04	8,876 E-04	1,8146 E-04	0,353 0	0,032 5	0,004 6	4,3284 E-05	1,8532 E-04	3,7179 E-05

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]
08187	Y	0,119 6	3,351 6	0,161 5	3,2918 E-03	2,8827 E-04	2,1676 E-04	0,033 0	0,918 5	0,043 9	9,0834 E-04	7,7989 E-05	5,9599 E-05
08187	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08188	X	1,784 2	0,164 1	0,020 4	2,2327 E-04	8,8271 E-04	1,8737 E-04	0,356 8	0,033 3	0,004 4	4,4383 E-05	1,843 E-04	3,8454 E-05
08188	Y	0,125 0	3,416 7	0,161 2	3,2396 E-03	2,685 E-04	1,9338 E-04	0,034 5	0,936 5	0,043 8	8,9406 E-04	7,2878 E-05	5,3189 E-05
08188	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08189	X	1,335 6	0,061 8	0,515 0	1,2506 E-04	6,687 E-04	1,49 E-04	0,265 6	0,012 5	0,107 1	2,4345 E-05	1,4093 E-04	3,0553 E-05
08189	Y	0,093 3	2,446 6	0,184 2	3,5889 E-03	7,5965 E-05	1,027 E-04	0,025 7	0,669 2	0,050 6	9,869 E-04	1,7819 E-05	2,8045 E-05
08189	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08190	X	1,914 7	0,092 6	0,553 5	1,2817 E-04	9,4769 E-04	2,1665 E-04	0,383 6	0,018 8	0,114 8	2,4808 E-05	1,9679 E-04	4,4659 E-05
08190	Y	0,141 4	3,613 8	0,203 2	3,0675 E-03	2,9467 E-05	1,6308 E-04	0,039 0	0,991 0	0,055 7	8,4631 E-04	7,3467 E-06	4,4944 E-05
08190	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08191	X	1,335 3	0,122 7	0,037 8	1,9797 E-04	5,3016 E-04	1,4774 E-04	0,265 6	0,024 9	0,007 9	3,7911 E-05	1,1266 E-04	3,0254 E-05
08191	Y	0,093 5	2,512 3	0,179 2	3,8632 E-03	1,765 E-04	7,9742 E-05	0,025 8	0,687 1	0,048 5	1,0649 E-03	4,8083 E-05	2,1965 E-05
08191	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08192	X	1,335 6	0,067 7	0,525 5	1,1467 E-04	4,9728 E-04	1,444 E-04	0,265 6	0,013 7	0,108 2	2,2635 E-05	1,0559 E-04	2,964 E-05
08192	Y	0,093 2	2,457 4	0,208 9	3,7079 E-03	1,3336 E-04	1,1967 E-04	0,025 7	0,672 2	0,057 1	1,0203 E-03	3,3995 E-05	3,2608 E-05
08192	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08193	X	1,914 7	0,103 1	0,487 3	1,3211 E-04	9,6206 E-04	2,161 E-04	0,383 6	0,020 8	0,100 8	2,5667 E-05	1,9976 E-04	4,4539 E-05
08193	Y	0,141 3	3,630 2	0,207 6	3,0329 E-03	3,3905 E-05	1,6447 E-04	0,039 0	0,995 6	0,056 8	8,3699 E-04	8,5815 E-06	4,5328 E-05
08193	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08194	X	1,914 3	0,208 0	0,068 0	3,5392 E-04	9,24 E-04	2,2522 E-04	0,383 5	0,042 3	0,014 5	6,9446 E-05	1,9253 E-04	4,6285 E-05
08194	Y	0,141 4	3,729 2	0,115 5	3,015 E-03	4,0699 E-04	1,5873 E-04	0,039 0	1,022 9	0,031 4	8,3208 E-04	1,0971 E-04	4,3711 E-05
08194	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08195	X	1,749 0	0,290 7	0,690 1	2,959 E-04	1,0613 E-03	2,0364 E-04	0,349 6	0,059 4	0,143 3	6,0176 E-05	2,1794 E-04	4,2275 E-05
08195	Y	0,134 0	3,432 3	0,019 5	3,5483 E-03	4,8413 E-05	3,2053 E-04	0,037 0	0,940 8	0,005 0	9,7938 E-04	1,2884 E-05	8,7517 E-05
08195	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08196	X	1,334 8	0,214 9	0,655 7	3,9822 E-04	1,3912 E-03	1,4452 E-04	0,265 5	0,043 8	0,136 4	8,1294 E-05	2,8177 E-04	2,9667 E-05
08196	Y	0,093 6	2,584 2	0,029 5	3,972 E-03	9,208 E-05	1,061 E-04	0,025 8	0,706 8	0,007 5	1,0923 E-03	2,499 E-05	2,9008 E-05
08196	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08197	X	1,335 0	0,202 4	0,591 8	3,364 E-04	1,3122 E-03	1,4025 E-04	0,265 5	0,041 3	0,123 0	6,8596 E-05	2,6634 E-04	2,8795 E-05
08197	Y	0,093 6	2,574 7	0,052 2	3,8911 E-03	6,9915 E-05	1,1069 E-04	0,025 8	0,704 2	0,013 8	1,0697 E-03	1,9311 E-05	3,0125 E-05
08197	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08198	X	1,749 0	0,273 2	0,612 0	2,9401 E-04	1,1372 E-03	1,9588 E-04	0,349 6	0,055 8	0,127 1	6,0021 E-05	2,3329 E-04	4,0753 E-05
08198	Y	0,135 1	3,400 5	0,035 9	3,6688 E-03	1,5545 E-04	3,3842 E-04	0,037 3	0,932 1	0,009 6	1,0121 E-03	4,31 E-05	9,2411 E-05
08198	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08199	X	1,771 3	0,298 6	0,701 3	2,9678 E-04	1,1344 E-03	2,0571 E-04	0,354 2	0,061 0	0,145 6	6,0317 E-05	2,3242 E-04	4,2652 E-05
08199	Y	0,133 3	3,506 1	0,019 2	3,5319 E-03	3,308 E-05	2,9452 E-04	0,036 8	0,961 2	0,004 9	9,7488 E-04	8,6327 E-06	8,0508 E-05
08199	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08200	X	1,748 7	0,292 7	0,700 2	2,9719 E-04	1,0407 E-03	2,0389 E-04	0,349 6	0,059 8	0,145 3	6,0449 E-05	2,1381 E-04	4,2312 E-05
08200	Y	0,133 7	3,435 4	0,019 3	3,5478 E-03	3,1527 E-05	3,1456 E-04	0,036 9	0,941 6	0,004 9	9,793 E-04	6,4054 E-06	8,5908 E-05
08200	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08201	X	1,748 2	0,271 3	0,600 6	2,937 E-04	1,2727 E-03	1,9671 E-04	0,349 5	0,055 4	0,124 8	5,9994 E-05	2,6051 E-04	4,0862 E-05

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]
08201	Y	0,134 9	3,397 3	0,037 7	3,6906 E-03	1,2116 E-04	3,1409 E-04	0,037 2	0,931 2	0,010 1	1,0181 E-03	3,3312 E-05	8,5791 E-05
08201	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08202	X	1,772 6	0,277 2	0,600 1	2,9334 E-04	1,2066 E-03	1,9477 E-04	0,354 5	0,056 6	0,124 7	5,9862 E-05	2,4728 E-04	4,0478 E-05
08202	Y	0,133 0	3,470 5	0,036 7	3,6612 E-03	5,3233 E-05	2,9995 E-04	0,036 7	0,951 4	0,009 8	1,01 E-03	1,4823 E-05	8,2011 E-05
08202	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08203	X	1,914 3	0,326 0	0,703 8	3,4523 E-04	1,2106 E-03	2,1669 E-04	0,383 5	0,066 6	0,146 0	6,9008 E-05	2,4812 E-04	4,4639 E-05
08203	Y	0,141 6	3,822 3	0,019 3	3,1862 E-03	2,1468 E-05	1,5605 E-04	0,039 0	1,048 5	0,005 0	8,8002 E-04	5,3676 E-06	4,3002 E-05
08203	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08204	X	1,918 0	0,084 1	0,655 0	8,1389 E-05	1,2457 E-03	2,1782 E-04	0,384 3	0,017 2	0,135 9	1,6293 E-05	2,5592 E-04	4,4887 E-05
08204	Y	0,160 8	3,525 7	0,574 8	3,104 E-03	7,5531 E-05	1,734 E-04	0,044 3	0,966 7	0,158 2	8,558 E-04	2,0795 E-05	4,778 E-05
08204	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08205	X	1,975 7	0,084 1	0,643 0	9,5748 E-05	1,4771 E-03	1,7931 E-04	0,396 3	0,017 2	0,133 4	1,9016 E-05	3,0194 E-04	3,7134 E-05
08205	Y	0,207 9	3,524 7	1,440 0	3,2337 E-03	1,5129 E-04	1,436 E-04	0,057 3	0,966 5	0,396 7	8,9162 E-04	4,1758 E-05	3,963 E-05
08205	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08206	X	1,928 2	0,084 1	0,652 4	7,8581 E-05	1,2399 E-03	2,212 E-04	0,386 4	0,017 2	0,135 4	1,5846 E-05	2,5477 E-04	4,5529 E-05
08206	Y	0,168 8	3,525 0	0,713 0	3,1273 E-03	7,0485 E-05	1,705 E-04	0,046 5	0,966 5	0,196 3	8,6222 E-04	1,9421 E-05	4,6974 E-05
08206	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08207	X	1,966 9	0,084 1	0,643 8	8,6949 E-05	1,3861 E-03	1,8606 E-04	0,394 4	0,017 2	0,133 6	1,7382 E-05	2,838 E-04	3,8522 E-05
08207	Y	0,200 5	3,524 4	1,288 5	3,1997 E-03	1,0447 E-04	1,5858 E-04	0,055 3	0,966 4	0,354 9	8,8219 E-04	2,8886 E-05	4,3687 E-05
08207	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08208	X	1,517 3	0,082 5	0,968 8	1,4955 E-04	9,1939 E-04	1,7836 E-04	0,302 7	0,017 1	0,199 8	3,0277 E-05	1,8609 E-04	3,6425 E-05
08208	Y	0,166 4	2,725 3	1,637 5	3,6275 E-03	2,7902 E-04	1,4303 E-04	0,045 6	0,746 1	0,450 6	9,9772 E-04	7,2227 E-05	3,8858 E-05
08208	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08209	X	1,928 2	0,099 2	0,984 0	1,2246 E-04	8,9068 E-04	1,9851 E-04	0,386 7	0,020 7	0,203 0	2,4177 E-05	1,7983 E-04	4,0854 E-05
08209	Y	0,203 9	3,322 9	1,664 7	3,1686 E-03	2,599 E-04	1,7124 E-04	0,056 3	0,910 8	0,458 2	8,741 E-04	6,6517 E-05	4,6991 E-05
08209	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08210	X	1,945 1	0,086 4	0,863 0	1,0278 E-04	1,3587 E-03	2,325 E-04	0,390 1	0,017 9	0,178 3	2,0441 E-05	2,7687 E-04	4,7973 E-05
08210	Y	0,207 9	3,405 4	1,633 4	3,2109 E-03	2,398 E-04	1,3606 E-04	0,057 4	0,933 5	0,449 9	8,858 E-04	6,5086 E-05	3,7575 E-05
08210	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08211	X	1,917 3	0,085 5	0,864 8	9,1996 E-05	1,317 E-03	2,4375 E-04	0,384 4	0,017 7	0,178 7	1,8336 E-05	2,6865 E-04	5,0288 E-05
08211	Y	0,203 1	3,341 2	1,633 2	3,2297 E-03	2,5562 E-04	1,177 E-04	0,056 0	0,915 8	0,449 8	8,9088 E-04	6,9495 E-05	3,2566 E-05
08211	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08212	X	1,946 9	0,099 2	0,984 0	1,2349 E-04	9,6501 E-04	2,0231 E-04	0,390 5	0,020 7	0,203 0	2,4392 E-05	1,9533 E-04	4,1668 E-05
08212	Y	0,208 6	3,386 2	1,664 7	3,168 E-03	2,5089 E-04	1,695 E-04	0,057 5	0,928 2	0,458 2	8,7394 E-04	6,4764 E-05	4,6577 E-05
08212	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08213	X	1,545 8	0,071 7	0,887 1	1,1088 E-04	1,7161 E-03	1,9304 E-04	0,308 5	0,014 8	0,183 2	2,3036 E-05	3,4876 E-04	3,9704 E-05
08213	Y	0,161 1	2,738 7	1,628 0	3,6226 E-03	1,5055 E-04	7,836 E-05	0,044 3	0,749 7	0,448 4	9,9647 E-04	4,1696 E-05	2,1539 E-05
08213	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08214	X	1,918 6	0,086 4	0,876 7	9,8505 E-05	1,2692 E-03	2,4505 E-04	0,384 7	0,017 9	0,181 1	1,9597 E-05	2,5876 E-04	5,0549 E-05
08214	Y	0,203 1	3,340 0	1,635 7	3,2122 E-03	2,5398 E-04	1,194 E-04	0,056 1	0,915 5	0,450 5	8,8612 E-04	6,8802 E-05	3,3027 E-05
08214	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08215	X	1,378 8	0,060 8	0,879 1	1,1357 E-04	1,3225 E-03	1,502 E-04	0,274 6	0,012 4	0,181 6	2,3261 E-05	2,6886 E-04	3,0798 E-05

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]
08215	Y	0,141 1	2,341 2	1,626 1	3,5897 E-03	1,6671 E-04	1,1136 E-04	0,038 8	0,640 3	0,447 8	9,8776 E-04	4,4161 E-05	3,0359 E-05
08215	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08216	X	2,014 4	0,089 0	0,871 0	1,4563 E-04	1,2882 E-03	2,1368 E-04	0,404 3	0,018 4	0,180 0	2,9009 E-05	2,6254 E-04	4,4038 E-05
08216	Y	0,219 1	3,563 4	1,636 1	3,1906 E-03	2,223 E-04	1,6821 E-04	0,060 4	0,977 1	0,450 6	8,8032 E-04	5,9953 E-05	4,6354 E-05
08216	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08217	X	1,721 8	0,080 9	0,567 1	3,9208 E-04	1,4412 E-03	2,8863 E-04	0,343 9	0,016 5	0,118 6	7,616 E-05	2,9465 E-04	5,889 E-05
08217	Y	0,107 4	3,241 7	0,189 6	2,5987 E-03	8,214 E-05	1,2212 E-04	0,029 7	0,888 4	0,052 6	7,1706 E-04	2,228 E-05	3,3509 E-05
08217	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08218	X	1,311 0	0,058 7	0,555 0	3,2761 E-04	1,6918 E-03	1,343 E-04	0,260 5	0,011 9	0,116 1	6,252 E-05	3,4304 E-04	2,766 E-05
08218	Y	0,075 8	2,430 7	0,178 3	2,6521 E-03	7,2041 E-05	1,1086 E-04	0,020 9	0,664 9	0,049 6	7,3079 E-04	1,9551 E-05	3,017 E-05
08218	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08219	X	1,328 5	0,058 7	0,636 0	3,5881 E-04	1,6265 E-03	1,7612 E-04	0,264 2	0,011 9	0,132 2	6,9905 E-05	3,3004 E-04	3,5914 E-05
08219	Y	0,088 9	2,430 7	0,046 1	2,8027 E-03	1,1786 E-04	1,119 E-04	0,024 5	0,664 9	0,012 6	7,7181 E-04	3,2324 E-05	3,0541 E-05
08219	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08220	X	1,751 1	0,080 9	0,638 8	4,1434 E-04	1,4533 E-03	1,9328 E-04	0,349 9	0,016 5	0,132 8	8,0312 E-05	2,97 E-04	4,0011 E-05
08220	Y	0,121 7	3,240 5	0,064 2	2,5933 E-03	1,1211 E-04	1,2638 E-04	0,033 6	0,888 0	0,017 4	7,1574 E-04	3,0744 E-05	3,4549 E-05
08220	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08221	X	1,747 5	0,080 1	0,563 6	3,6902 E-04	1,4299 E-03	2,7152 E-04	0,349 2	0,016 4	0,117 9	7,1718 E-05	2,9242 E-04	5,551 E-05
08221	Y	0,107 8	3,293 8	0,216 1	2,6584 E-03	7,5814 E-05	1,2487 E-04	0,029 8	0,902 7	0,060 0	7,3337 E-04	2,0502 E-05	3,4286 E-05
08221	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08222	X	1,718 9	0,080 6	0,563 0	3,4024 E-04	1,462 E-03	2,8209 E-04	0,343 3	0,016 5	0,117 8	6,6092 E-05	2,9875 E-04	5,7578 E-05
08222	Y	0,106 2	3,240 5	0,214 7	2,7025 E-03	8,3697 E-05	1,2082 E-04	0,029 3	0,888 0	0,059 6	7,4561 E-04	2,272 E-05	3,3155 E-05
08222	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08223	X	1,753 0	0,080 7	0,643 0	3,2865 E-04	1,4845 E-03	1,9555 E-04	0,350 3	0,016 5	0,133 6	6,3502 E-05	3,0316 E-04	4,0445 E-05
08223	Y	0,122 9	3,239 2	0,089 2	2,7655 E-03	1,1819 E-04	1,2957 E-04	0,033 9	0,887 7	0,024 3	7,6322 E-04	3,2451 E-05	3,543 E-05
08223	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08224	X	1,782 0	0,080 0	0,642 7	4,0401 E-04	1,4447 E-03	2,1941 E-04	0,356 3	0,016 4	0,133 6	7,8384 E-05	2,9532 E-04	4,5197 E-05
08224	Y	0,125 2	3,292 6	0,090 4	2,6056 E-03	1,1154 E-04	1,3597 E-04	0,034 5	0,902 4	0,024 7	7,1903 E-04	3,0601 E-05	3,7247 E-05
08224	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08225	X	1,872 6	0,084 1	0,618 5	3,7902 E-04	1,2774 E-03	2,2551 E-04	0,374 9	0,017 2	0,128 8	7,3663 E-05	2,6217 E-04	4,6406 E-05
08225	Y	0,127 2	3,525 0	0,008 7	2,6788 E-03	9,289 E-05	1,6059 E-04	0,035 1	0,966 5	0,001 9	7,3904 E-04	2,5347 E-05	4,4218 E-05
08225	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08226	X	1,865 6	0,084 1	0,602 0	3,9652 E-04	1,2949 E-03	2,3017 E-04	0,373 5	0,017 2	0,125 5	7,7081 E-05	2,6568 E-04	4,7332 E-05
08226	Y	0,122 3	3,524 5	0,066 9	2,6316 E-03	7,6505 E-05	1,5687 E-04	0,033 7	0,966 4	0,018 7	7,2607 E-04	2,0704 E-05	4,3187 E-05
08226	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08227	X	1,709 7	0,166 4	0,077 3	2,033 E-04	8,1296 E-04	1,1853 E-04	0,340 9	0,033 8	0,015 6	3,9911 E-05	1,7078 E-04	2,4917 E-05
08227	Y	0,038 3	3,431 2	1,573 7	3,8163 E-03	1,2171 E-05	3,2211 E-04	0,010 6	0,940 5	0,434 0	1,0533 E-03	2,6826 E-06	8,9047 E-05
08227	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08228	X	1,328 3	0,141 3	0,064 3	2,072 E-04	1,1424 E-03	1,6777 E-04	0,264 4	0,028 7	0,013 0	4,2102 E-05	2,3488 E-04	3,4474 E-05
08228	Y	0,026 9	2,829 3	1,574 7	3,4944 E-03	1,291 E-05	1,0446 E-04	0,007 4	0,774 5	0,434 1	9,6264 E-04	3,3066 E-06	2,8817 E-05
08228	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08229	X	1,366 8	0,116 8	0,043 3	2,4833 E-04	1,74 E-03	1,5762 E-04	0,271 9	0,023 6	0,008 8	4,9438 E-05	3,5042 E-04	3,2529 E-05

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]
08229	Y	0,030 5	2,798 9	1,571 5	3,368 E-03	2,1991 E-05	1,6377 E-04	0,008 4	0,766 1	0,433 4	9,2661 E-04	5,1485 E-06	4,4689 E-05
08229	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08230	X	1,699 0	0,147 4	0,056 1	1,158 E-04	1,0404 E-03	1,734 E-04	0,338 8	0,029 8	0,012 4	2,3096 E-05	2,1585 E-04	3,6318 E-05
08230	Y	0,037 3	3,400 1	1,579 8	3,8534 E-03	1,2032 E-05	4,5355 E-05	0,010 3	0,931 9	0,435 7	1,0638 E-03	3,1283 E-06	1,1916 E-05
08230	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08231	X	1,725 9	0,171 6	0,085 4	2,1218 E-04	8,58 E-04	1,4294 E-04	0,344 4	0,034 9	0,017 3	4,1689 E-05	1,7971 E-04	2,9876 E-05
08231	Y	0,038 5	3,510 2	1,573 5	3,8207 E-03	8,1137 E-06	2,5921 E-04	0,010 6	0,962 3	0,433 9	1,0546 E-03	2,073 E-06	7,1561 E-05
08231	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08232	X	1,710 0	0,167 5	0,084 2	2,1326 E-04	7,8597 E-04	1,2649 E-04	0,341 0	0,034 1	0,017 1	4,204 E-05	1,6527 E-04	2,6458 E-05
08232	Y	0,038 2	3,434 4	1,573 9	3,7581 E-03	4,5806 E-05	3,1124 E-04	0,010 5	0,941 4	0,434 0	1,0371 E-03	1,2353 E-05	8,6023 E-05
08232	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08233	X	1,697 6	0,145 9	0,063 6	1,1395 E-04	1,0843 E-03	1,7886 E-04	0,338 6	0,029 5	0,014 0	2,2768 E-05	2,2449 E-04	3,7385 E-05
08233	Y	0,037 2	3,399 6	1,579 7	3,8039 E-03	1,6732 E-05	5,4168 E-05	0,010 3	0,931 8	0,435 7	1,05 E-03	4,4795 E-06	1,4425 E-05
08233	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08234	X	1,719 6	0,147 2	0,065 0	1,2014 E-04	1,0801 E-03	1,8489 E-04	0,343 1	0,029 7	0,014 3	2,3838 E-05	2,2352 E-04	3,8553 E-05
08234	Y	0,037 2	3,476 4	1,579 9	3,8852 E-03	2,1577 E-05	8,9033 E-05	0,010 2	0,953 0	0,435 8	1,0726 E-03	5,9632 E-06	2,4272 E-05
08234	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08235	X	1,693 7	0,108 7	0,374 2	1,9078 E-04	1,0209 E-03	1,3051 E-04	0,337 8	0,021 8	0,078 2	3,6718 E-05	2,1202 E-04	2,7637 E-05
08235	Y	0,041 3	3,366 8	1,593 8	3,7119 E-03	1,9734 E-04	1,7439 E-04	0,011 4	0,922 8	0,439 6	1,0244 E-03	5,4137 E-05	4,8085 E-05
08235	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08236	X	1,368 7	0,085 0	0,401 0	2,3785 E-04	1,6976 E-03	1,5813 E-04	0,272 2	0,017 1	0,083 3	4,5879 E-05	3,4234 E-04	3,2641 E-05
08236	Y	0,022 8	2,768 9	1,577 5	3,3678 E-03	4,0399 E-05	7,1755 E-05	0,006 2	0,757 9	0,435 1	9,2645 E-04	1,0373 E-05	1,989 E-05
08236	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08237	X	1,362 1	0,068 2	0,476 8	1,3292 E-04	1,5216 E-03	2,182 E-04	0,271 0	0,013 8	0,100 3	2,5374 E-05	3,0879 E-04	4,4328 E-05
08237	Y	0,023 3	2,758 8	1,653 1	3,5146 E-03	5,0489 E-05	1,0616 E-04	0,006 2	0,755 2	0,455 6	9,6807 E-04	1,3631 E-05	2,7419 E-05
08237	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08238	X	1,693 1	0,086 5	0,501 9	1,5669 E-04	9,9042 E-04	3,4491 E-04	0,337 7	0,017 5	0,105 3	3,0521 E-05	2,0546 E-04	6,8961 E-05
08238	Y	0,041 6	3,352 3	1,651 6	3,5495 E-03	1,9299 E-04	1,961 E-05	0,011 5	0,918 8	0,455 3	9,7873 E-04	5,1551 E-05	3,5836 E-06
08238	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08239	X	1,714 8	0,109 7	0,363 4	2,0432 E-04	1,1144 E-03	1,5921 E-04	0,342 2	0,022 1	0,076 0	3,925 E-05	2,3024 E-04	3,3415 E-05
08239	Y	0,038 3	3,442 7	1,592 2	3,7497 E-03	1,5148 E-04	1,6549 E-04	0,010 6	0,943 8	0,439 2	1,0349 E-03	4,1525 E-05	4,5635 E-05
08239	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08240	X	1,692 6	0,109 7	0,364 5	1,6167 E-04	1,0879 E-03	1,3382 E-04	0,337 6	0,022 0	0,076 2	3,129 E-05	2,2523 E-04	2,8313 E-05
08240	Y	0,040 8	3,368 5	1,591 6	3,6774 E-03	1,6754 E-04	1,7705 E-04	0,011 2	0,923 3	0,439 0	1,0148 E-03	4,6101 E-05	4,8832 E-05
08240	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08241	X	1,692 4	0,085 1	0,511 0	1,2172 E-04	1,0516 E-03	3,4725 E-04	0,337 6	0,017 2	0,107 4	2,4073 E-05	2,1739 E-04	6,94 E-05
08241	Y	0,041 3	3,352 2	1,653 7	3,5114 E-03	1,605 E-04	2,0755 E-05	0,011 4	0,918 8	0,455 9	9,6803 E-04	4,2375 E-05	3,9651 E-06
08241	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08242	X	1,712 5	0,086 3	0,512 1	1,6035 E-04	1,0281 E-03	3,0482 E-04	0,341 8	0,017 5	0,107 4	3,121 E-05	2,1289 E-04	6,1365 E-05
08242	Y	0,038 4	3,422 9	1,653 4	3,5447 E-03	1,8037 E-04	4,9848 E-05	0,010 6	0,938 3	0,455 8	9,7741 E-04	4,8352 E-05	1,3154 E-05
08242	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08243	X	1,776 6	0,147 9	0,067 8	2,4663 E-04	1,0028 E-03	2,1767 E-04	0,355 0	0,029 9	0,014 9	4,789 E-05	2,0834 E-04	4,4858 E-05

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]
08243	Y	0,035 8	3,678 9	1,580 3	4,2382 E-03	3,2474 E-05	1,5919 E-04	0,009 9	1,009 0	0,435 9	1,1702 E-03	9,0009 E-06	4,3873 E-05
08243	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08244	X	1,240 8	0,096 5	0,046 2	2,0773 E-04	1,2442 E-03	1,4693 E-04	0,246 1	0,019 6	0,009 5	4,1429 E-05	2,5495 E-04	3,0121 E-05
08244	Y	0,027 5	2,488 8	1,567 0	3,4929 E-03	3,2597 E-05	1,0722 E-04	0,007 5	0,680 7	0,432 1	9,6087 E-04	8,0218 E-06	2,9287 E-05
08244	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08245	X	1,240 9	0,071 0	0,390 8	1,8782 E-04	1,2921 E-03	1,4818 E-04	0,246 1	0,014 3	0,081 2	3,6482 E-05	2,6417 E-04	3,0363 E-05
08245	Y	0,027 2	2,462 0	1,573 9	3,4559 E-03	1,4002 E-04	1,0757 E-04	0,007 4	0,673 4	0,434 1	9,5034 E-04	3,8177 E-05	2,9355 E-05
08245	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08246	X	1,776 0	0,108 6	0,357 8	3,1648 E-04	1,0617 E-03	2,1402 E-04	0,354 9	0,021 9	0,074 9	6,0278 E-05	2,1984 E-04	4,414 E-05
08246	Y	0,035 5	3,636 6	1,595 8	4,0503 E-03	1,6335 E-04	1,7846 E-04	0,009 8	0,997 3	0,440 2	1,1179 E-03	4,4706 E-05	4,92 E-05
08246	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08247	X	1,240 8	0,097 2	0,043 8	2,091 E-04	1,2007 E-03	1,4744 E-04	0,246 1	0,019 7	0,008 8	4,171 E-05	2,4667 E-04	3,022 E-05
08247	Y	0,027 5	2,489 4	1,567 2	3,4958 E-03	3,6456 E-05	1,0747 E-04	0,007 5	0,680 9	0,432 2	9,6169 E-04	8,5525 E-06	2,9338 E-05
08247	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08248	X	1,776 6	0,149 0	0,063 2	2,5516 E-04	1,0102 E-03	2,0872 E-04	0,355 0	0,030 1	0,013 9	4,9583 E-05	2,0978 E-04	4,3097 E-05
08248	Y	0,035 8	3,679 9	1,580 3	4,2777 E-03	3,7435 E-05	1,7431 E-04	0,009 9	1,009 3	0,435 9	1,1811 E-03	1,0408 E-05	4,805 E-05
08248	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08249	X	1,240 9	0,070 3	0,399 6	1,8776 E-04	1,2066 E-03	1,4744 E-04	0,246 1	0,014 2	0,083 0	3,6434 E-05	2,4768 E-04	3,022 E-05
08249	Y	0,027 2	2,461 1	1,576 1	3,456 E-03	1,6715 E-04	1,0739 E-04	0,007 4	0,673 2	0,434 7	9,5036 E-04	4,535 E-05	2,9321 E-05
08249	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08250	X	1,776 0	0,107 4	0,365 4	3,4065 E-04	1,0298 E-03	2,1537 E-04	0,354 9	0,021 7	0,076 5	6,4806 E-05	2,1351 E-04	4,439 E-05
08250	Y	0,035 5	3,635 1	1,598 3	4,0762 E-03	1,7943 E-04	1,688 E-04	0,009 8	0,996 9	0,440 9	1,125 E-03	4,8939 E-05	4,6543 E-05
08250	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08251	X	1,827 6	0,084 2	0,543 7	1,0657 E-04	1,3321 E-03	1,9409 E-04	0,365 6	0,017 2	0,114 0	2,0963 E-05	2,7324 E-04	4,0198 E-05
08251	Y	0,094 2	3,527 1	0,514 3	3,1081 E-03	3,5927 E-05	1,6983 E-04	0,026 0	0,967 1	0,142 1	8,5648 E-04	9,0251 E-06	4,6793 E-05
08251	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08252	X	1,819 5	0,084 1	0,543 1	9,1875 E-05	1,2905 E-03	2,0353 E-04	0,363 9	0,017 2	0,113 9	1,8264 E-05	2,6511 E-04	4,2047 E-05
08252	Y	0,087 1	3,525 9	0,640 0	3,1455 E-03	3,918 E-05	1,7339 E-04	0,024 0	0,966 8	0,176 8	8,6664 E-04	9,8522 E-06	4,7771 E-05
08252	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08253	X	1,772 9	0,083 9	0,560 0	1,2416 E-04	1,2899 E-03	2,2096 E-04	0,354 3	0,017 1	0,117 4	2,472 E-05	2,6461 E-04	4,5422 E-05
08253	Y	0,051 3	3,523 2	1,318 8	3,3114 E-03	4,3456 E-05	1,6012 E-04	0,014 1	0,966 1	0,363 6	9,1247 E-04	1,101 E-05	4,4207 E-05
08253	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08254	X	1,781 1	0,084 0	0,555 3	1,0409 E-04	1,2769 E-03	2,2579 E-04	0,356 0	0,017 1	0,116 5	2,0985 E-05	2,6217 E-04	4,6364 E-05
08254	Y	0,057 1	3,523 5	1,201 4	3,286 E-03	5,5062 E-05	1,6707 E-04	0,015 7	0,966 1	0,331 3	9,0535 E-04	1,4087 E-05	4,6071 E-05
08254	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08255	X	1,780 5	0,127 2	1,248 5	9,3926 E-05	1,4717 E-03	2,1986 E-04	0,356 1	0,026 5	0,257 7	1,7257 E-05	2,9942 E-04	4,4979 E-05
08255	Y	0,099 5	3,299 7	0,130 4	2,688 E-03	2,1348 E-04	2,145 E-04	0,027 5	0,904 4	0,036 4	7,4097 E-04	5,8031 E-05	5,9042 E-05
08255	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08256	X	1,482 3	0,100 2	1,253 0	9,7732 E-05	1,8995 E-03	1,8165 E-04	0,295 3	0,020 8	0,258 4	1,8447 E-05	3,8548 E-04	3,5656 E-05
08256	Y	0,092 3	2,654 8	0,116 4	3,1892 E-03	1,1252 E-04	6,0388 E-05	0,025 5	0,726 8	0,032 5	8,7804 E-04	3,0644 E-05	1,6148 E-05
08256	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08257	X	1,495 9	0,102 9	1,264 2	1,0249 E-04	1,9426 E-03	1,325 E-04	0,298 1	0,021 4	0,260 5	2,1331 E-05	3,9339 E-04	2,7758 E-05

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]
08257	Y	0,097 5	2,663 1	0,063 5	3,178 E-03	1,131 E-04	1,096 E-04	0,026 9	0,729 1	0,017 1	8,7444 E-04	3,1325 E-05	2,9311 E-05
08257	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08258	X	1,796 9	0,126 5	1,259 3	8,6819 E-05	1,5084 E-03	1,5199 E-04	0,359 5	0,026 4	0,259 8	1,6011 E-05	3,072 E-04	3,1409 E-05
08258	Y	0,120 1	3,299 3	0,079 1	2,7068 E-03	1,6104 E-04	2,3684 E-04	0,033 1	0,904 3	0,021 3	7,464 E-04	4,4094 E-05	6,4823 E-05
08258	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08259	X	1,807 6	0,126 9	1,247 7	1,0709 E-04	1,4632 E-03	2,1978 E-04	0,361 7	0,026 5	0,257 6	1,9762 E-05	2,9771 E-04	4,5048 E-05
08259	Y	0,101 6	3,353 1	0,157 1	2,6786 E-03	2,2133 E-04	2,0387 E-04	0,028 0	0,919 2	0,043 8	7,3838 E-04	6,0253 E-05	5,6184 E-05
08259	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08260	X	1,778 3	0,127 1	1,247 8	8,4865 E-05	1,48 E-03	2,2282 E-04	0,355 7	0,026 5	0,257 6	1,605 E-05	3,0104 E-04	4,5601 E-05
08260	Y	0,097 4	3,299 0	0,156 2	2,7401 E-03	2,1349 E-04	2,1407 E-04	0,026 9	0,904 2	0,043 5	7,5524 E-04	5,7987 E-05	5,8983 E-05
08260	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08261	X	1,798 4	0,126 4	1,260 0	8,2784 E-05	1,528 E-03	1,5138 E-04	0,359 8	0,026 4	0,259 9	1,5098 E-05	3,1119 E-04	3,1339 E-05
08261	Y	0,122 4	3,298 4	0,105 0	2,7887 E-03	1,5129 E-04	2,3366 E-04	0,033 8	0,904 1	0,028 4	7,69 E-04	4,1493 E-05	6,3948 E-05
08261	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08262	X	1,828 5	0,126 3	1,259 7	8,2701 E-05	1,5091 E-03	1,7241 E-04	0,366 0	0,026 4	0,259 9	1,5193 E-05	3,0733 E-04	3,5617 E-05
08262	Y	0,125 5	3,352 9	0,105 8	2,6857 E-03	1,5557 E-04	2,2093 E-04	0,034 6	0,919 1	0,028 7	7,4051 E-04	4,2639 E-05	6,056 E-05
08262	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08263	X	1,862 4	0,127 9	1,254 0	1,019 E-04	1,4417 E-03	2,0536 E-04	0,372 9	0,026 7	0,258 8	1,8773 E-05	2,9356 E-04	4,226 E-05
08263	Y	0,119 3	3,442 8	0,028 2	2,5737 E-03	2,0755 E-04	1,9316 E-04	0,032 9	0,943 9	0,008 0	7,0968 E-04	5,6642 E-05	5,3142 E-05
08263	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08264	X	1,705 6	0,078 8	0,600 9	1,0172 E-04	1,2834 E-03	1,8973 E-04	0,340 5	0,016 2	0,125 7	2,0051 E-05	2,6331 E-04	3,9464 E-05
08264	Y	0,100 0	3,219 1	0,367 9	3,28 E-03	3,1057 E-05	9,2458 E-05	0,027 6	0,882 1	0,101 9	9,0419 E-04	7,803 E-06	2,5715 E-05
08264	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08265	X	1,301 2	0,058 8	0,588 4	7,805 E-05	1,4551 E-03	1,4962 E-04	0,258 5	0,011 9	0,123 2	1,5378 E-05	2,964 E-04	3,0692 E-05
08265	Y	0,068 7	2,426 4	0,356 4	3,4021 E-03	7,3629 E-05	1,1853 E-04	0,019 0	0,663 7	0,098 8	9,3683 E-04	1,8343 E-05	3,2275 E-05
08265	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08266	X	1,701 0	0,084 0	0,739 8	9,2371 E-05	1,3117 E-03	1,7369 E-04	0,339 7	0,017 4	0,154 3	1,8269 E-05	2,6819 E-04	3,6086 E-05
08266	Y	0,099 2	3,205 3	0,374 2	3,2261 E-03	2,6215 E-05	1,5504 E-04	0,027 4	0,878 3	0,103 7	8,8964 E-04	6,4757 E-06	4,2838 E-05
08266	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08267	X	1,731 6	0,079 8	0,587 7	1,0947 E-04	1,3332 E-03	1,8634 E-04	0,345 9	0,016 4	0,123 0	2,1493 E-05	2,7302 E-04	3,877 E-05
08267	Y	0,099 7	3,285 6	0,367 9	3,2608 E-03	2,3968 E-05	1,2131 E-04	0,027 5	0,900 5	0,101 8	8,9896 E-04	5,834 E-06	3,3645 E-05
08267	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08268	X	1,705 6	0,078 6	0,588 3	9,6141 E-05	1,2922 E-03	1,8457 E-04	0,340 5	0,016 1	0,123 1	1,9002 E-05	2,6522 E-04	3,8423 E-05
08268	Y	0,100 0	3,220 1	0,367 6	3,317 E-03	3,6217 E-05	1,0875 E-04	0,027 6	0,882 4	0,101 8	9,1431 E-04	9,7227 E-06	3,0206 E-05
08268	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08269	X	1,700 8	0,084 7	0,752 3	8,9323 E-05	1,271 E-03	1,7295 E-04	0,339 6	0,017 6	0,156 9	1,7677 E-05	2,601 E-04	3,5915 E-05
08269	Y	0,099 0	3,203 7	0,374 0	3,244 E-03	4,9742 E-05	1,5897 E-04	0,027 3	0,877 8	0,103 6	8,9453 E-04	1,318 E-05	4,3893 E-05
08269	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08270	X	1,726 9	0,085 7	0,753 2	9,1644 E-05	1,3355 E-03	1,8203 E-04	0,345 0	0,017 8	0,157 1	1,8109 E-05	2,7291 E-04	3,7739 E-05
08270	Y	0,099 5	3,268 2	0,374 3	3,2168 E-03	1,4763 E-05	1,4852 E-04	0,027 5	0,895 6	0,103 7	8,871 E-04	3,302 E-06	4,1019 E-05
08270	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08271	X	1,864 5	0,088 8	0,745 5	1,157 E-04	1,4177 E-03	2,1636 E-04	0,373 2	0,018 4	0,155 5	2,2798 E-05	2,8945 E-04	4,4577 E-05

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]
08271	Y	0,102 9	3,563 6	0,373 9	3,0407 E-03	1,6415 E-05	1,695 E-04	0,028 4	0,977 2	0,103 6	8,3893 E-04	4,2724 E-06	4,6713 E-05
08271	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08272	X	1,350 3	0,127 4	0,117 3	3,6978 E-04	6,6912 E-04	1,0898 E-04	0,268 2	0,026 0	0,025 4	7,3893 E-05	1,4063 E-04	2,1722 E-05
08272	Y	0,177 5	2,222 2	1,703 0	3,7541 E-03	3,7627 E-04	8,3856 E-05	0,048 6	0,607 1	0,470 0	1,0328 E-03	9,901 E-05	2,3187 E-05
08272	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08273	X	0,658 9	0,080 5	0,110 5	2,1951 E-04	6,4294 E-04	6,5019 E-05	0,131 9	0,016 4	0,023 9	4,463 E-05	1,3532 E-04	1,2676 E-05
08273	Y	0,036 4	1,550 0	1,645 0	3,9008 E-03	6,9215 E-04	5,8105 E-05	0,010 1	0,423 0	0,453 7	1,0657 E-03	1,8637 E-04	1,3271 E-05
08273	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08274	X	0,657 8	0,074 3	0,074 0	2,0197 E-04	1,0801 E-03	5,6631 E-05	0,131 7	0,015 1	0,015 9	4,0272 E-05	2,2148 E-04	1,1243 E-05
08274	Y	0,050 3	1,544 3	1,581 4	3,8896 E-03	6,0002 E-05	4,3928 E-05	0,013 8	0,421 5	0,436 5	1,0632 E-03	1,3988 E-05	1,1075 E-05
08274	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08275	X	1,356 0	0,115 2	0,063 8	3,2579 E-04	6,1292 E-04	1,025 E-04	0,269 3	0,023 5	0,013 9	6,4196 E-05	1,2953 E-04	2,0641 E-05
08275	Y	0,171 6	2,210 9	1,647 7	3,7269 E-03	3,4156 E-04	8,7524 E-05	0,047 1	0,604 1	0,455 0	1,0253 E-03	9,3041 E-05	2,3151 E-05
08275	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08276	X	1,361 9	0,135 5	0,123 0	3,7744 E-04	4,9937 E-04	1,1266 E-04	0,270 8	0,027 6	0,026 6	7,5498 E-05	1,0601 E-04	2,2685 E-05
08276	Y	0,170 2	2,298 0	1,707 1	3,7577 E-03	4,4667 E-04	8,8107 E-05	0,046 7	0,628 0	0,471 1	1,0339 E-03	1,1932 E-04	2,4235 E-05
08276	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08277	X	1,350 8	0,128 3	0,123 1	3,7122 E-04	4,3668 E-04	1,0606 E-04	0,268 3	0,026 2	0,026 6	7,4295 E-05	9,2588 E-05	2,1126 E-05
08277	Y	0,178 0	2,223 0	1,706 4	3,7578 E-03	4,8597 E-04	8,2865 E-05	0,048 8	0,607 4	0,470 9	1,0337 E-03	1,2773 E-04	2,2906 E-05
08277	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08278	X	1,357 2	0,114 3	0,059 3	3,1781 E-04	3,8624 E-04	1,0236 E-04	0,269 5	0,023 3	0,012 9	6,2568 E-05	8,0121 E-05	2,0575 E-05
08278	Y	0,171 6	2,210 1	1,643 4	3,7244 E-03	4,5979 E-04	8,6388 E-05	0,047 1	0,603 8	0,453 8	1,0244 E-03	1,2629 E-04	2,2947 E-05
08278	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08279	X	1,368 6	0,120 3	0,058 1	3,2323 E-04	6,2082 E-04	1,1279 E-04	0,272 0	0,024 5	0,012 7	6,3554 E-05	1,311 E-04	2,2822 E-05
08279	Y	0,165 0	2,284 4	1,644 7	3,7239 E-03	3,535 E-04	9,1489 E-05	0,045 3	0,624 3	0,454 2	1,0246 E-03	9,5138 E-05	2,4609 E-05
08279	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08280	X	1,359 9	0,110 0	0,034 9	2,8857 E-04	6,2163 E-04	1,1004 E-04	0,270 1	0,022 4	0,007 2	5,5864 E-05	1,3121 E-04	2,212 E-05
08280	Y	0,164 1	2,205 8	1,639 6	3,7026 E-03	1,5518 E-04	8,9525 E-05	0,045 0	0,602 7	0,452 8	1,0185 E-03	3,9845 E-05	2,4423 E-05
08280	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08281	X	0,656 9	0,071 6	0,037 2	1,9507 E-04	1,1404 E-03	5,7484 E-05	0,131 5	0,014 6	0,007 2	3,8542 E-05	2,333 E-04	1,145 E-05
08281	Y	0,056 5	1,541 2	1,581 3	3,8811 E-03	1,0821 E-04	7,4508 E-05	0,015 5	0,420 7	0,436 5	1,061 E-03	2,741 E-05	1,7167 E-05
08281	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08282	X	0,643 3	0,066 9	0,061 6	1,8204 E-04	4,821 E-04	4,5541 E-05	0,128 9	0,013 6	0,012 4	3,4931 E-05	1,0205 E-04	9,32 E-06
08282	Y	0,068 9	1,534 3	1,560 8	3,8586 E-03	1,5042 E-04	5,8485 E-05	0,018 8	0,418 9	0,431 0	1,055 E-03	4,0911 E-05	1,5803 E-05
08282	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08283	X	1,360 8	0,098 3	0,070 6	2,4882 E-04	5,7485 E-04	1,0092 E-04	0,270 2	0,020 0	0,014 3	4,6974 E-05	1,2153 E-04	2,0638 E-05
08283	Y	0,155 0	2,193 7	1,622 6	3,6823 E-03	8,2917 E-05	9,5761 E-05	0,042 6	0,599 4	0,448 2	1,0127 E-03	2,331 E-05	2,5284 E-05
08283	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08284	X	1,370 6	0,116 2	0,035 3	2,94 E-04	5,64 E-04	1,1521 E-04	0,272 4	0,023 7	0,007 4	5,7014 E-05	1,1929 E-04	2,3346 E-05
08284	Y	0,161 6	2,280 7	1,641 0	3,7057 E-03	1,4191 E-04	9,3969 E-05	0,044 4	0,623 3	0,453 2	1,0195 E-03	3,7983 E-05	2,5466 E-05
08284	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08285	X	1,361 7	0,110 9	0,035 2	2,9041 E-04	3,9396 E-04	1,0811 E-04	0,270 4	0,022 6	0,007 3	5,6437 E-05	8,1651 E-05	2,1734 E-05

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]
08285	Y	0,165 1	2,206 7	1,640 7	3,7055 E-03	2,4109 E-04	8,8325 E-05	0,045 3	0,602 9	0,453 1	1,0191 E-03	6,2471 E-05	2,4 E-05
08285	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08286	X	1,361 9	0,097 5	0,075 2	2,4153 E-04	4,0279 E-04	9,9925 E-05	0,270 4	0,019 8	0,015 3	4,5583 E-05	8,4123 E-05	2,0411 E-05
08286	Y	0,154 8	2,192 8	1,621 0	3,6807 E-03	1,5135 E-04	9,4542 E-05	0,042 5	0,599 2	0,447 8	1,012 E-03	4,245 E-05	2,509 E-05
08286	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08287	X	1,371 3	0,101 7	0,076 2	2,4582 E-04	5,5364 E-04	1,1118 E-04	0,272 6	0,020 6	0,015 5	4,6228 E-05	1,1708 E-04	2,2717 E-05
08287	Y	0,153 1	2,266 3	1,622 0	3,6814 E-03	9,1542 E-05	9,8479 E-05	0,042 1	0,619 4	0,448 1	1,0125 E-03	2,5002 E-05	2,6455 E-05
08287	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08288	X	1,359 7	0,093 5	0,119 7	2,124 E-04	5,9808 E-04	1,0535 E-04	0,270 0	0,019 0	0,024 6	3,8937 E-05	1,2631 E-04	2,1456 E-05
08288	Y	0,146 0	2,188 1	1,628 7	3,6652 E-03	1,0616 E-04	9,5859 E-05	0,040 2	0,597 9	0,449 9	1,0078 E-03	2,9236 E-05	2,6253 E-05
08288	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08289	X	0,646 5	0,064 6	0,126 5	1,75 E-04	6,6087 E-04	4,7916 E-05	0,129 5	0,013 1	0,025 9	3,3155 E-05	1,3877 E-04	9,74 E-06
08289	Y	0,074 4	1,530 5	1,565 3	3,8439 E-03	1,8682 E-04	6,6772 E-05	0,020 3	0,417 9	0,432 2	1,0511 E-03	5,2021 E-05	1,7077 E-05
08289	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08290	X	0,655 5	0,060 2	0,167 8	1,6181 E-04	4,1996 E-04	4,2311 E-05	0,131 2	0,012 1	0,034 8	2,9989 E-05	8,8793 E-05	8,9092 E-06
08290	Y	0,092 9	1,522 4	1,587 8	3,8152 E-03	6,8738 E-04	6,7842 E-05	0,025 2	0,415 7	0,438 2	1,043 E-03	1,8785 E-04	1,8733 E-05
08290	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08291	X	1,355 2	0,082 7	0,179 5	1,7332 E-04	6,5993 E-04	9,9669 E-05	0,269 2	0,016 7	0,037 3	3,0634 E-05	1,3876 E-04	2,0603 E-05
08291	Y	0,136 4	2,175 3	1,649 0	3,6503 E-03	2,0468 E-04	9,9913 E-05	0,037 6	0,594 4	0,455 3	1,0036 E-03	5,2788 E-05	2,6708 E-05
08291	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08292	X	1,371 1	0,097 9	0,113 5	2,176 E-04	5,5394 E-04	1,1163 E-04	0,272 5	0,019 9	0,023 3	3,9992 E-05	1,1713 E-04	2,2823 E-05
08292	Y	0,148 6	2,262 3	1,627 7	3,6685 E-03	1,0151 E-04	9,8771 E-05	0,040 9	0,618 3	0,449 6	1,0088 E-03	2,7261 E-05	2,6865 E-05
08292	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08293	X	1,361 4	0,094 4	0,114 5	2,1435 E-04	3,4882 E-04	1,0378 E-04	0,270 4	0,019 1	0,023 5	3,9591 E-05	6,7368 E-05	2,1148 E-05
08293	Y	0,146 7	2,189 1	1,627 3	3,6672 E-03	4,7484 E-05	9,5047 E-05	0,040 3	0,598 2	0,449 5	1,0082 E-03	1,224 E-05	2,5947 E-05
08293	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08294	X	1,355 8	0,082 0	0,185 4	1,6639 E-04	5,0346 E-04	9,8399 E-05	0,269 3	0,016 5	0,038 5	2,949 E-05	1,0672 E-04	2,034 E-05
08294	Y	0,136 1	2,174 3	1,650 2	3,6495 E-03	1,8087 E-04	9,949 E-05	0,037 5	0,594 2	0,455 7	1,0032 E-03	4,3998 E-05	2,6705 E-05
08294	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08295	X	1,367 5	0,084 5	0,186 4	1,7048 E-04	6,4798 E-04	1,086 E-04	0,271 9	0,017 1	0,038 8	2,9924 E-05	1,3651 E-04	2,2377 E-05
08295	Y	0,139 9	2,247 2	1,651 1	3,6497 E-03	2,0966 E-04	1,0067 E-04	0,038 5	0,614 2	0,455 9	1,0035 E-03	5,6038 E-05	2,7242 E-05
08295	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08296	X	1,349 6	0,077 6	0,248 0	1,3511 E-04	6,7615 E-04	1,0371 E-04	0,268 2	0,015 6	0,051 6	2,2992 E-05	1,4226 E-04	2,1409 E-05
08296	Y	0,126 8	2,168 3	1,672 1	3,636 E-03	4,3179 E-04	1,0397 E-04	0,035 0	0,592 5	0,461 6	9,9962 E-04	1,1711 E-04	2,85 E-05
08296	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08297	X	0,659 3	0,057 8	0,254 7	1,5421 E-04	7,6913 E-04	4,1488 E-05	0,132 9	0,011 6	0,052 9	2,8315 E-05	1,5996 E-04	8,7117 E-06
08297	Y	0,099 1	1,517 2	1,609 2	3,7995 E-03	1,485 E-04	7,899 E-05	0,026 9	0,414 3	0,444 0	1,0386 E-03	3,7424 E-05	2,1113 E-05
08297	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08298	X	0,673 8	0,052 8	0,298 3	1,3478 E-04	9,9581 E-04	5,5805 E-05	0,134 7	0,010 6	0,062 3	2,4614 E-05	2,0438 E-04	1,1744 E-05
08298	Y	0,114 8	1,507 0	1,678 2	3,759 E-03	7,7335 E-04	7,814 E-05	0,031 1	0,411 5	0,462 6	1,0273 E-03	2,0901 E-04	2,15 E-05
08298	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08299	X	1,341 4	0,067 9	0,316 4	1,0956 E-04	7,5576 E-04	1,0107 E-04	0,266 6	0,013 6	0,066 1	1,907 E-05	1,5698 E-04	2,0981 E-05

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]
08299	Y	0,120 1	2,154 8	1,734 7	3,6264 E-03	4,733 E-04	1,0281 E-04	0,033 2	0,588 9	0,478 5	9,9685 E-04	1,242 E-04	2,7367 E-05
08299	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08300	X	1,363 3	0,080 3	0,241 0	1,3877 E-04	6,2664 E-04	1,1111 E-04	0,271 1	0,016 2	0,050 1	2,3606 E-05	1,3205 E-04	2,2923 E-05
08300	Y	0,135 6	2,242 0	1,667 9	3,6391 E-03	4,4859 E-04	1,0571 E-04	0,037 4	0,612 8	0,460 5	1,0005 E-03	1,2037 E-04	2,8816 E-05
08300	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08301	X	1,351 4	0,078 4	0,241 9	1,3642 E-04	3,8852 E-04	1,0247 E-04	0,268 5	0,015 8	0,050 3	2,3478 E-05	8,0538 E-05	2,1161 E-05
08301	Y	0,127 2	2,169 3	1,667 3	3,6373 E-03	4,3844 E-04	1,0324 E-04	0,035 1	0,592 8	0,460 3	9,998 E-04	1,1919 E-04	2,8256 E-05
08301	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08302	X	1,341 4	0,067 2	0,323 2	1,0597 E-04	6,2764 E-04	9,887 E-05	0,266 6	0,013 5	0,067 5	1,8804 E-05	1,3123 E-04	2,0536 E-05
08302	Y	0,119 9	2,153 8	1,738 7	3,6258 E-03	4,5309 E-04	1,0162 E-04	0,033 1	0,588 6	0,479 5	9,965 E-04	1,1618 E-04	2,7093 E-05
08302	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08303	X	1,355 1	0,068 5	0,323 6	1,0879 E-04	6,4091 E-04	1,0885 E-04	0,269 5	0,013 8	0,067 6	1,8986 E-05	1,3438 E-04	2,2569 E-05
08303	Y	0,129 0	2,226 2	1,739 6	3,6257 E-03	5,1532 E-04	1,0395 E-04	0,035 6	0,608 5	0,479 8	9,9669 E-04	1,3696 E-04	2,7954 E-05
08303	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08304	X	1,307 6	0,139 7	0,244 0	4,9003 E-04	1,366 E-03	6,6957 E-05	0,259 9	0,028 5	0,052 1	9,9059 E-05	2,7801 E-04	1,3946 E-05
08304	Y	0,167 6	2,235 2	1,801 6	3,8182 E-03	1,8624 E-04	7,0815 E-05	0,045 9	0,610 9	0,496 6	1,0484 E-03	4,4092 E-05	1,7935 E-05
08304	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08305	X	0,727 0	0,105 3	0,235 6	3,3859 E-04	1,8465 E-03	2,532 E-04	0,145 0	0,021 4	0,050 3	6,8018 E-05	3,6858 E-04	4,9676 E-05
08305	Y	0,058 3	1,569 4	1,754 3	3,9951 E-03	2,3049 E-04	1,7107 E-04	0,016 0	0,428 3	0,483 0	1,0941 E-03	6,372 E-05	4,7239 E-05
08305	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08306	X	0,669 5	0,084 4	0,181 9	2,282 E-04	6,4684 E-04	1,0262 E-04	0,133 9	0,017 2	0,038 8	4,6521 E-05	1,3592 E-04	1,9908 E-05
08306	Y	0,036 6	1,553 1	1,659 4	3,9067 E-03	3,5211 E-04	5,8818 E-05	0,010 1	0,423 7	0,457 5	1,0673 E-03	8,8951 E-05	1,4944 E-05
08306	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08307	X	1,336 0	0,132 0	0,167 2	4,2336 E-04	5,4194 E-04	7,2844 E-05	0,265 5	0,026 9	0,035 9	8,5222 E-05	1,1493 E-04	1,4437 E-05
08307	Y	0,177 7	2,226 8	1,724 7	3,7848 E-03	6,399 E-04	7,7642 E-05	0,048 7	0,608 4	0,475 8	1,0408 E-03	1,7364 E-04	2,1553 E-05
08307	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08308	X	1,333 4	0,149 9	0,257 5	5,1494 E-04	1,4145 E-03	6,6355 E-05	0,265 2	0,030 6	0,054 9	1,0397 E-04	2,8761 E-04	1,3944 E-05
08308	Y	0,164 0	2,312 1	1,803 4	3,8321 E-03	1,6975 E-04	6,5513 E-05	0,045 0	0,632 0	0,497 0	1,0521 E-03	4,1171 E-05	1,7385 E-05
08308	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08309	X	1,305 8	0,140 3	0,256 2	4,7619 E-04	1,5123 E-03	5,7176 E-05	0,259 6	0,028 7	0,054 6	9,6382 E-05	3,068 E-04	1,2023 E-05
08309	Y	0,166 5	2,235 7	1,803 0	3,8193 E-03	1,3761 E-04	6,553 E-05	0,045 6	0,611 0	0,496 9	1,0484 E-03	2,8551 E-05	1,6163 E-05
08309	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08310	X	1,338 1	0,131 3	0,162 3	4,1053 E-04	3,376 E-04	7,5902 E-05	0,265 9	0,026 8	0,034 8	8,2609 E-05	7,0687 E-05	1,5014 E-05
08310	Y	0,178 4	2,226 1	1,717 6	3,782 E-03	7,8472 E-04	7,7281 E-05	0,048 9	0,608 2	0,473 9	1,04 E-03	2,1403 E-04	2,1456 E-05
08310	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08311	X	1,348 7	0,139 4	0,159 6	4,1894 E-04	7,4865 E-04	9,0374 E-05	0,268 2	0,028 4	0,034 3	8,4269 E-05	1,5643 E-04	1,8218 E-05
08311	Y	0,166 4	2,301 6	1,719 9	3,7817 E-03	5,1337 E-04	8,3229 E-05	0,045 6	0,629 0	0,474 5	1,0401 E-03	1,3818 E-04	2,3082 E-05
08311	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08312	X	1,326 3	0,063 7	0,389 7	1,1009 E-04	7,3688 E-04	8,6866 E-05	0,263 7	0,012 8	0,081 3	2,142 E-05	1,5344 E-04	1,8134 E-05
08312	Y	0,116 1	2,148 0	1,772 9	3,6095 E-03	7,199 E-04	9,5198 E-05	0,032 1	0,587 1	0,488 8	9,9174 E-04	1,9391 E-04	2,521 E-05
08312	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08313	X	0,680 0	0,049 6	0,387 0	1,2129 E-04	2,9586 E-04	6,6297 E-05	0,135 9	0,009 9	0,080 6	2,2497 E-05	6,2006 E-05	1,3815 E-05

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]
08313	Y	0,118 3	1,501 2	1,714 1	3,7344 E-03	4,8062 E-04	8,9201 E-05	0,032 0	0,409 9	0,472 3	1,0208 E-03	1,1859 E-04	2,4164 E-05
08313	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08314	X	0,745 0	0,042 2	0,461 1	1,1132 E-04	2,4225 E-03	1,1208 E-04	0,148 4	0,008 4	0,096 2	2,1301 E-05	4,8171 E-04	2,2928 E-05
08314	Y	0,111 6	1,499 7	1,826 2	3,7856 E-03	5,2622 E-04	5,0331 E-05	0,030 4	0,409 5	0,502 4	1,0364 E-03	1,4594 E-04	1,2937 E-05
08314	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08315	X	1,300 9	0,057 2	0,485 4	1,5341 E-04	1,4147 E-03	8,5244 E-05	0,258 8	0,011 5	0,101 2	3,1297 E-05	2,8609 E-04	1,7571 E-05
08315	Y	0,120 2	2,136 2	1,870 5	3,576 E-03	4,7728 E-04	1,012 E-04	0,033 2	0,584 0	0,515 0	9,8119 E-04	1,252 E-04	2,398 E-05
08315	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08316	X	1,343 0	0,065 1	0,381 2	1,0877 E-04	7,9992 E-04	1,0061 E-04	0,267 2	0,013 1	0,079 5	2,092 E-05	1,6555 E-04	2,093 E-05
08316	Y	0,129 3	2,221 1	1,766 4	3,6127 E-03	6,7444 E-04	9,9963 E-05	0,035 7	0,607 2	0,487 0	9,9272 E-04	1,8006 E-04	2,6637 E-05
08316	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08317	X	1,328 5	0,064 3	0,382 8	1,0612 E-04	3,9787 E-04	8,8169 E-05	0,264 1	0,012 9	0,079 8	2,0488 E-05	8,4397 E-05	1,8395 E-05
08317	Y	0,116 0	2,148 9	1,765 2	3,6129 E-03	7,921 E-04	9,5606 E-05	0,032 0	0,587 3	0,486 7	9,9264 E-04	2,1335 E-04	2,5368 E-05
08317	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08318	X	1,299 1	0,056 8	0,498 2	1,514 E-04	1,5804 E-03	8,5579 E-05	0,258 4	0,011 4	0,103 8	3,093 E-05	3,1844 E-04	1,7625 E-05
08318	Y	0,121 1	2,135 3	1,875 0	3,571 E-03	3,488 E-04	1,0278 E-04	0,033 4	0,583 8	0,516 2	9,7953 E-04	8,8191 E-05	2,4408 E-05
08318	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08319	X	1,328 0	0,057 4	0,499 4	1,6365 E-04	1,4672 E-03	8,8841 E-05	0,264 3	0,011 5	0,104 0	3,3358 E-05	2,9658 E-04	1,8472 E-05
08319	Y	0,129 5	2,206 8	1,875 2	3,5774 E-03	4,4422 E-04	1,0316 E-04	0,035 7	0,603 4	0,516 3	9,8145 E-04	1,172 E-04	2,5586 E-05
08319	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08320	X	1,299 1	0,189 5	0,687 0	4,4623 E-04	9,5335 E-04	8,5131 E-05	0,258 3	0,038 7	0,142 7	9,1147 E-05	1,9546 E-04	1,7265 E-05
08320	Y	0,149 5	2,267 0	1,668 5	3,8382 E-03	3,0105 E-05	8,0222 E-05	0,041 1	0,619 2	0,459 9	1,0572 E-03	7,2428 E-06	1,9571 E-05
08320	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08321	X	0,708 5	0,112 7	0,651 9	3,3047 E-04	1,1547 E-03	8,7837 E-05	0,141 3	0,023 0	0,135 4	6,7285 E-05	2,3617 E-04	1,7678 E-05
08321	Y	0,063 1	1,581 0	1,625 2	3,9866 E-03	2,4593 E-04	6,4792 E-05	0,017 3	0,431 0	0,447 6	1,0869 E-03	6,7813 E-05	1,6724 E-05
08321	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08322	X	0,751 1	0,106 2	0,568 8	3,1222 E-04	1,9635 E-03	3,0758 E-05	0,149 6	0,021 7	0,118 0	6,3918 E-05	3,901 E-04	6,0966 E-06
08322	Y	0,072 6	1,571 8	1,624 9	3,9132 E-03	2,9984 E-04	1,0793 E-04	0,019 8	0,428 7	0,447 5	1,0697 E-03	8,2971 E-05	2,1883 E-05
08322	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08323	X	1,281 4	0,179 0	0,574 6	3,9501 E-04	1,6028 E-03	1,0977 E-04	0,254 8	0,036 5	0,119 5	8,0529 E-05	3,2581 E-04	2,2361 E-05
08323	Y	0,143 1	2,257 2	1,670 2	3,8336 E-03	6,4113 E-05	1,2264 E-04	0,039 3	0,616 7	0,460 3	1,0546 E-03	1,5147 E-05	2,7346 E-05
08323	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08324	X	1,319 9	0,199 3	0,698 2	4,5075 E-04	1,1 E-03	9,7528 E-05	0,262 6	0,040 7	0,145 0	9,2087 E-05	2,2539 E-04	1,9856 E-05
08324	Y	0,149 5	2,344 3	1,668 6	3,8418 E-03	2,4461 E-05	8,2548 E-05	0,041 1	0,640 5	0,459 9	1,0583 E-03	5,9587 E-06	2,0684 E-05
08324	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08325	X	1,300 5	0,190 3	0,696 0	4,5494 E-04	7,4712 E-04	8,6093 E-05	0,258 6	0,038 8	0,144 5	9,2926 E-05	1,5432 E-04	1,7456 E-05
08325	Y	0,150 2	2,267 7	1,668 3	3,8417 E-03	8,0557 E-05	7,893 E-05	0,041 3	0,619 4	0,459 8	1,0582 E-03	2,0535 E-05	1,9282 E-05
08325	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08326	X	1,280 0	0,177 9	0,559 0	3,9685 E-04	1,6865 E-03	1,1362 E-04	0,254 5	0,036 3	0,116 3	8,0825 E-05	3,429 E-04	2,3171 E-05
08326	Y	0,143 2	2,256 2	1,670 2	3,8448 E-03	5,0311 E-05	1,2362 E-04	0,039 3	0,616 4	0,460 3	1,0571 E-03	1,0538 E-05	2,749 E-05
08326	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08327	X	1,312 1	0,185 8	0,558 8	3,8987 E-04	1,5513 E-03	1,1507 E-04	0,261 1	0,037 9	0,116 3	7,95 E-05	3,1484 E-04	2,3527 E-05

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]
08327	Y	0,144 3	2,332 7	1,671 3	3,829 E-03	8,6825 E-05	1,1121 E-04	0,039 6	0,637 5	0,460 6	1,0532 E-03	2,3007 E-05	2,5894 E-05
08327	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08328	X	1,305 0	0,208 0	0,883 0	5,4187 E-04	1,0663 E-03	1,1211 E-04	0,259 6	0,042 5	0,182 8	1,1078 E-04	2,1601 E-04	2,2962 E-05
08328	Y	0,162 1	2,280 6	1,704 8	3,898 E-03	2,6563 E-04	7,8691 E-05	0,044 5	0,622 8	0,469 8	1,0741 E-03	6,949 E-05	2,1675 E-05
08328	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08329	X	0,709 6	0,125 9	0,848 9	3,7247 E-04	1,327 E-03	9,9445 E-05	0,141 5	0,025 7	0,175 7	7,5647 E-05	2,6841 E-04	2,0317 E-05
08329	Y	0,044 9	1,587 5	1,664 1	4,0013 E-03	4,5884 E-04	4,0001 E-05	0,012 4	0,432 7	0,458 1	1,0902 E-03	1,2345 E-04	1,089 E-05
08329	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08330	X	0,701 2	0,117 0	0,757 4	3,3711 E-04	9,5131 E-04	5,5426 E-05	0,139 9	0,023 9	0,156 7	6,8553 E-05	1,9353 E-04	1,1224 E-05
08330	Y	0,056 6	1,584 2	1,621 6	3,9932 E-03	7,0308 E-05	3,4637 E-05	0,015 5	0,431 8	0,446 6	1,088 E-03	1,7975 E-05	8,0506 E-06
08330	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08331	X	1,305 7	0,195 4	0,775 0	5,0399 E-04	1,1049 E-03	1,0203 E-04	0,259 7	0,039 9	0,160 6	1,0302 E-04	2,2651 E-04	2,073 E-05
08331	Y	0,157 0	2,271 8	1,669 8	3,8692 E-03	2,0212 E-04	7,2898 E-05	0,043 1	0,620 4	0,460 3	1,0663 E-03	5,5732 E-05	1,8674 E-05
08331	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08332	X	1,326 1	0,220 0	0,893 4	5,4709 E-04	9,7821 E-04	1,1708 E-04	0,263 9	0,044 9	0,184 9	1,1185 E-04	1,9936 E-04	2,3986 E-05
08332	Y	0,157 2	2,359 1	1,707 8	3,9022 E-03	3,2219 E-04	8,1346 E-05	0,043 2	0,644 5	0,470 6	1,0753 E-03	8,6558 E-05	2,2471 E-05
08332	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08333	X	1,305 3	0,209 1	0,892 8	5,445 E-04	8,7005 E-04	1,1112 E-04	0,259 7	0,042 7	0,184 8	1,1131 E-04	1,7669 E-04	2,276 E-05
08333	Y	0,162 5	2,281 4	1,707 3	3,9009 E-03	3,5379 E-04	7,8527 E-05	0,044 6	0,623 0	0,470 4	1,0748 E-03	9,2119 E-05	2,1607 E-05
08333	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08334	X	1,306 0	0,194 4	0,764 2	4,9872 E-04	9,6519 E-04	9,9676 E-05	0,259 8	0,039 7	0,158 4	1,0193 E-04	1,9991 E-04	2,0242 E-05
08334	Y	0,157 0	2,271 1	1,667 1	3,8656 E-03	3,023 E-04	7,2389 E-05	0,043 1	0,620 2	0,459 5	1,0651 E-03	8,3596 E-05	1,8504 E-05
08334	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08335	X	1,327 4	0,204 3	0,764 5	4,985 E-04	9,8306 E-04	1,0883 E-04	0,264 2	0,041 7	0,158 5	1,019 E-04	2,0168 E-04	2,2176 E-05
08335	Y	0,153 1	2,348 1	1,667 9	3,8664 E-03	2,234 E-04	7,6894 E-05	0,042 0	0,641 5	0,459 7	1,0656 E-03	6,1211 E-05	2,025 E-05
08335	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08336	X	1,279 8	0,225 3	1,098 3	6,481 E-04	1,5941 E-03	9,7203 E-05	0,254 7	0,046 0	0,226 4	1,3249 E-04	3,1895 E-04	2,0044 E-05
08336	Y	0,155 6	2,294 4	1,787 2	3,9458 E-03	1,8506 E-04	1,0937 E-04	0,042 6	0,627 0	0,492 0	1,0843 E-03	4,2056 E-05	2,5703 E-05
08336	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08337	X	0,758 6	0,146 6	1,074 2	4,4548 E-04	2,2332 E-03	1,402 E-04	0,151 1	0,029 9	0,221 3	8,9908 E-05	4,4629 E-04	2,8153 E-05
08337	Y	0,055 3	1,603 0	1,755 8	4,0971 E-03	1,9688 E-04	1,8907 E-04	0,015 1	0,437 3	0,482 7	1,122 E-03	5,3344 E-05	5,0856 E-05
08337	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08338	X	0,714 4	0,132 4	0,960 7	3,9418 E-04	7,5078 E-04	1,0578 E-04	0,142 5	0,027 0	0,198 2	8,0064 E-05	1,527 E-04	2,1348 E-05
08338	Y	0,041 8	1,589 9	1,675 0	3,9987 E-03	3,579 E-04	4,0677 E-05	0,011 5	0,433 4	0,461 0	1,0906 E-03	8,7169 E-05	1,0942 E-05
08338	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08339	X	1,296 4	0,214 7	0,972 8	5,914 E-04	1,0909 E-03	9,0317 E-05	0,258 0	0,043 8	0,201 0	1,2087 E-04	2,2205 E-04	1,8573 E-05
08339	Y	0,163 3	2,285 7	1,722 5	3,9278 E-03	4,9125 E-04	9,0555 E-05	0,044 8	0,624 3	0,474 5	1,0815 E-03	1,3411 E-04	2,3978 E-05
08339	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08340	X	1,310 4	0,239 1	1,114 2	6,6157 E-04	1,583 E-03	9,7417 E-05	0,260 9	0,048 9	0,229 6	1,352 E-04	3,172 E-04	2,0122 E-05
08340	Y	0,152 2	2,373 9	1,788 7	3,9587 E-03	1,7291 E-04	9,507 E-05	0,041 8	0,648 8	0,492 4	1,0876 E-03	4,0572 E-05	2,3302 E-05
08340	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08341	X	1,278 6	0,226 2	1,113 1	6,4123 E-04	1,6666 E-03	9,3732 E-05	0,254 5	0,046 2	0,229 4	1,3114 E-04	3,3259 E-04	1,9362 E-05

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]
08341	Y	0,154 7	2,295 0	1,788 9	3,9446 E-03	1,6831 E-04	1,0472 E-04	0,042 4	0,627 1	0,492 4	1,0835 E-03	3,2804 E-05	2,4137 E-05
08341	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08342	X	1,297 8	0,213 8	0,962 0	5,8164 E-04	9,385 E-04	9,2058 E-05	0,258 2	0,043 7	0,198 8	1,1888 E-04	1,9289 E-04	1,8924 E-05
08342	Y	0,163 9	2,285 0	1,717 0	3,9255 E-03	6,1591 E-04	8,9336 E-05	0,044 9	0,624 1	0,473 0	1,0808 E-03	1,6923 E-04	2,3672 E-05
08342	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08343	X	1,319 4	0,225 5	0,961 0	5,8736 E-04	1,1571 E-03	1,0373 E-04	0,262 7	0,046 0	0,198 6	1,2005 E-04	2,3453 E-04	2,1338 E-05
08343	Y	0,154 6	2,363 2	1,718 6	3,9263 E-03	4,2423 E-04	9,0399 E-05	0,042 4	0,645 7	0,473 5	1,0812 E-03	1,1501 E-04	2,4424 E-05
08343	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08344	X	0,584 2	0,083 0	0,545 8	2,1203 E-04	1,3457 E-03	5,7558 E-05	0,116 2	0,016 9	0,113 4	4,315 E-05	2,7228 E-04	1,1598 E-05
08344	Y	0,064 5	1,221 0	1,613 4	3,8764 E-03	9,8193 E-05	2,991 E-05	0,017 6	0,332 8	0,444 3	1,0591 E-03	2,6095 E-05	7,6831 E-06
08344	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08345	X	1,413 4	0,210 7	0,568 4	3,5547 E-04	1,503 E-03	1,4691 E-04	0,281 6	0,043 0	0,118 3	7,269 E-05	3,0561 E-04	3,0118 E-05
08345	Y	0,149 3	2,581 3	1,675 8	3,8247 E-03	1,222 E-04	1,056 E-04	0,041 0	0,706 0	0,461 9	1,0529 E-03	3,3601 E-05	2,8846 E-05
08345	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08346	X	1,051 7	0,180 2	0,921 7	4,9573 E-04	1,5364 E-03	1,7229 E-04	0,208 0	0,036 8	0,190 3	1,0154 E-04	3,1039 E-04	3,4928 E-05
08346	Y	0,015 0	2,113 6	0,793 8	4,0565 E-03	4,9639 E-04	5,2491 E-05	0,003 8	0,576 8	0,219 0	1,1154 E-03	1,3474 E-04	1,1742 E-05
08346	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08347	X	0,545 7	0,087 6	0,764 0	3,3899 E-04	1,5224 E-03	3,3955 E-05	0,108 3	0,017 9	0,157 5	6,8692 E-05	3,0394 E-04	7,1483 E-06
08347	Y	0,030 8	1,223 0	0,659 0	3,4688 E-03	2,4796 E-04	5,8065 E-05	0,008 5	0,333 4	0,182 2	9,4859 E-04	6,7406 E-05	1,545 E-05
08347	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08348	X	1,059 2	0,158 0	0,765 7	4,1006 E-04	1,4452 E-03	2,3816 E-04	0,209 4	0,032 4	0,158 2	8,4581 E-05	2,9657 E-04	4,715 E-05
08348	Y	0,016 8	2,124 5	0,686 7	4,1498 E-03	9,6607 E-04	1,904 E-04	0,004 1	0,580 1	0,189 8	1,1398 E-03	2,6288 E-04	5,0419 E-05
08348	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08349	X	1,083 3	0,191 7	0,937 8	5,0145 E-04	1,6421 E-03	1,7856 E-04	0,214 4	0,039 2	0,193 5	1,0264 E-04	3,3163 E-04	3,6198 E-05
08349	Y	0,019 6	2,194 3	0,799 0	4,0411 E-03	4,9845 E-04	4,4834 E-05	0,005 3	0,599 0	0,220 4	1,1112 E-03	1,3578 E-04	8,2191 E-06
08349	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08350	X	1,050 5	0,181 8	0,936 6	5,0332 E-04	1,5585 E-03	1,7006 E-04	0,207 8	0,037 2	0,193 3	1,0306 E-04	3,1357 E-04	3,454 E-05
08350	Y	0,015 3	2,113 4	0,798 5	4,0776 E-03	3,862 E-04	3,9651 E-05	0,003 9	0,576 7	0,220 3	1,1209 E-03	1,0446 E-04	7,8861 E-06
08350	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08351	X	1,059 4	0,155 9	0,751 4	3,8702 E-04	1,4477 E-03	2,52 E-04	0,209 4	0,032 0	0,155 3	7,9904 E-05	2,9782 E-04	4,9728 E-05
08351	Y	0,017 1	2,126 2	0,676 3	4,218 E-03	1,0527 E-03	2,1621 E-04	0,004 2	0,580 6	0,186 9	1,1581 E-03	2,8623 E-04	5,8309 E-05
08351	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08352	X	1,089 2	0,164 0	0,750 1	4,2458 E-04	1,5931 E-03	2,8015 E-04	0,215 5	0,033 6	0,155 0	8,7425 E-05	3,2441 E-04	5,5041 E-05
08352	Y	0,018 1	2,209 0	0,679 4	4,0951 E-03	7,7156 E-04	2,5644 E-04	0,004 8	0,603 3	0,187 8	1,125 E-03	2,1035 E-04	7,0252 E-05
08352	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08353	X	0,545 8	0,092 6	0,916 5	1,9871 E-04	1,4699 E-03	4,3387 E-05	0,108 3	0,018 9	0,188 7	4,0661 E-05	2,9707 E-04	8,8968 E-06
08353	Y	0,030 7	1,227 5	0,747 5	3,4499 E-03	4,6552 E-04	6,1961 E-05	0,008 5	0,334 6	0,206 2	9,4228 E-04	1,2667 E-04	1,6268 E-05
08353	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08354	X	1,113 7	0,169 1	0,788 2	7,6146 E-04	1,8771 E-03	2,0481 E-04	0,220 4	0,034 7	0,162 4	1,4835 E-04	3,7881 E-04	4,0846 E-05
08354	Y	0,037 0	2,325 4	0,976 3	2,8883 E-03	2,3157 E-04	6,4562 E-05	0,010 1	0,635 4	0,269 6	7,9567 E-04	6,1849 E-05	1,7639 E-05
08354	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08355	X	0,735 5	0,135 5	0,777 9	6,9168 E-04	2,2886 E-03	1,673 E-04	0,145 3	0,027 3	0,160 1	1,3413 E-04	4,4653 E-04	3,1813 E-05

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]
08355	Y	0,021 0	1,506 5	0,942 5	2,9766 E-03	1,0617 E-04	1,5201 E-04	0,005 5	0,411 2	0,260 2	8,1892 E-04	2,5367 E-05	4,1826 E-05
08355	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08356	X	0,743 9	0,127 6	0,736 4	4,4571 E-04	2,532 E-03	1,4456 E-04	0,146 9	0,025 8	0,152 0	8,6836 E-05	4,925 E-04	2,8568 E-05
08356	Y	0,015 5	1,523 7	0,820 4	3,5 E-03	3,9421 E-04	1,2958 E-04	0,003 8	0,415 8	0,226 5	9,5832 E-04	1,0566 E-04	3,5541 E-05
08356	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08357	X	1,123 5	0,169 4	0,749 0	7,5292 E-04	1,8327 E-03	1,964 E-04	0,222 4	0,034 8	0,154 7	1,4847 E-04	3,7039 E-04	3,941 E-05
08357	Y	0,033 1	2,321 3	0,834 3	3,1317 E-03	3,3061 E-04	1,1344 E-04	0,009 1	0,634 3	0,230 4	8,625 E-04	8,9407 E-05	3,1119 E-05
08357	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08358	X	1,149 1	0,183 0	0,795 8	7,8025 E-04	1,8809 E-03	1,8378 E-04	0,227 6	0,037 5	0,163 9	1,5268 E-04	3,7943 E-04	3,6947 E-05
08358	Y	0,041 2	2,383 9	1,006 0	2,9422 E-03	2,0538 E-04	2,337 E-05	0,011 3	0,651 5	0,277 8	8,1068 E-04	5,4534 E-05	5,4116 E-06
08358	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08359	X	1,111 7	0,169 0	0,795 7	7,8457 E-04	1,8927 E-03	2,0172 E-04	0,220 0	0,034 7	0,163 9	1,5176 E-04	3,8168 E-04	4,0172 E-05
08359	Y	0,037 6	2,326 7	1,004 2	2,7363 E-03	2,1025 E-04	6,2627 E-05	0,010 3	0,635 7	0,277 3	7,5415 E-04	5,5894 E-05	1,7127 E-05
08359	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08360	X	1,125 4	0,169 3	0,741 3	7,7222 E-04	1,8154 E-03	1,916 E-04	0,222 8	0,034 8	0,153 2	1,5303 E-04	3,6706 E-04	3,848 E-05
08360	Y	0,032 0	2,320 8	0,803 2	3,2082 E-03	3,73 E-04	1,1498 E-04	0,008 8	0,634 1	0,221 9	8,836 E-04	1,0112 E-04	3,1473 E-05
08360	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08361	X	1,161 8	0,183 0	0,741 9	7,2551 E-04	1,8419 E-03	1,7981 E-04	0,230 2	0,037 5	0,153 3	1,4263 E-04	3,7216 E-04	3,6274 E-05
08361	Y	0,038 0	2,383 3	0,803 6	3,0823 E-03	3,3272 E-04	7,7375 E-05	0,010 5	0,651 3	0,222 0	8,4898 E-04	9,0226 E-05	2,0889 E-05
08361	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08362	X	1,093 6	0,169 5	0,869 8	8,0735 E-04	1,94 E-03	1,7699 E-04	0,216 5	0,034 9	0,178 5	1,5691 E-04	3,8935 E-04	3,35 E-05
08362	Y	0,041 2	2,330 9	1,296 3	2,8043 E-03	5,4671 E-05	1,5118 E-05	0,011 3	0,636 9	0,357 7	7,7291 E-04	9,9128 E-06	3,7109 E-06
08362	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08363	X	0,722 8	0,140 3	0,853 0	7,5412 E-04	2,1946 E-03	8,6009 E-05	0,142 9	0,028 2	0,174 8	1,4548 E-04	4,2993 E-04	1,3338 E-05
08363	Y	0,027 2	1,507 2	1,260 4	2,9419 E-03	9,3268 E-05	1,7743 E-05	0,007 2	0,411 4	0,347 8	8,0867 E-04	2,2359 E-05	3,4892 E-06
08363	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08364	X	0,727 1	0,138 3	0,810 4	5,3493 E-04	2,2136 E-03	1,2495 E-04	0,143 7	0,027 8	0,166 6	1,0309 E-04	4,3241 E-04	2,3985 E-05
08364	Y	0,025 9	1,503 8	1,139 5	3,1349 E-03	6,6801 E-05	6,0234 E-05	0,006 9	0,410 5	0,314 4	8,6096 E-04	1,3974 E-05	1,6612 E-05
08364	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08365	X	1,102 2	0,169 9	0,829 9	7,6786 E-04	1,9264 E-03	1,711 E-04	0,218 2	0,034 9	0,170 7	1,5024 E-04	3,8736 E-04	3,3574 E-05
08365	Y	0,040 3	2,329 7	1,158 2	2,9392 E-03	7,2513 E-05	2,9694 E-05	0,011 0	0,636 6	0,319 7	8,0972 E-04	1,5505 E-05	7,8854 E-06
08365	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08366	X	1,130 6	0,184 0	0,878 0	8,2921 E-04	1,9386 E-03	1,6304 E-04	0,224 0	0,037 7	0,180 1	1,6165 E-04	3,8885 E-04	3,1417 E-05
08366	Y	0,040 6	2,387 5	1,324 8	2,8341 E-03	6,2062 E-05	1,7427 E-05	0,011 1	0,652 5	0,365 6	7,8121 E-04	1,3224 E-05	3,9844 E-06
08366	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08367	X	1,091 9	0,169 5	0,877 7	8,5945 E-04	1,9479 E-03	1,7577 E-04	0,216 2	0,034 8	0,180 1	1,6555 E-04	3,9061 E-04	3,2969 E-05
08367	Y	0,041 3	2,331 6	1,323 7	2,6122 E-03	5,7765 E-05	1,7941 E-05	0,011 3	0,637 1	0,365 3	7,2054 E-04	1,1516 E-05	4,6557 E-06
08367	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08368	X	1,104 0	0,169 7	0,822 0	8,1609 E-04	1,9293 E-03	1,7476 E-04	0,218 5	0,034 9	0,169 1	1,5983 E-04	3,8801 E-04	3,439 E-05
08368	Y	0,040 0	2,330 0	1,129 2	2,8916 E-03	8,8494 E-05	3,543 E-05	0,011 0	0,636 6	0,311 7	7,9713 E-04	2,0718 E-05	9,5364 E-06
08368	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08369	X	1,142 2	0,183 5	0,822 7	7,5605 E-04	1,9176 E-03	1,6844 E-04	0,226 2	0,037 6	0,169 3	1,4716 E-04	3,8582 E-04	3,3408 E-05

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]
08369	Y	0,041 0	2,387 9	1,129 4	2,8638 E-03	8,3424 E-05	1,5211 E-05	0,011 3	0,652 6	0,311 7	7,8896 E-04	1,9042 E-05	2,8743 E-06
08369	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08370	X	1,078 1	0,173 1	0,946 8	7,2541 E-04	1,9886 E-03	1,5461 E-04	0,213 6	0,035 6	0,193 6	1,4085 E-04	3,9576 E-04	2,7279 E-05
08370	Y	0,042 0	2,323 8	1,569 9	3,0893 E-03	1,698 E-04	5,3238 E-05	0,011 5	0,635 0	0,433 1	8,4992 E-04	4,65 E-05	1,4442 E-05
08370	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08371	X	0,719 1	0,138 6	0,929 6	7,0563 E-04	2,1654 E-03	9,7601 E-05	0,142 4	0,028 1	0,189 7	1,4224 E-04	4,2796 E-04	1,3211 E-05
08371	Y	0,028 3	1,536 9	1,531 9	3,8359 E-03	1,2619 E-04	7,5126 E-05	0,007 4	0,419 5	0,422 5	1,0522 E-03	3,2885 E-05	2,0277 E-05
08371	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08372	X	0,720 7	0,140 5	0,883 0	7,9145 E-04	2,1641 E-03	7,2032 E-05	0,142 6	0,028 3	0,180 7	1,4719 E-04	4,2511 E-04	8,6408 E-06
08372	Y	0,027 3	1,511 9	1,396 9	2,4914 E-03	1,113 E-04	4,5555 E-05	0,007 2	0,412 7	0,385 3	6,8556 E-04	2,8571 E-05	9,9143 E-06
08372	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08373	X	1,085 9	0,171 2	0,904 5	8,659 E-04	1,9641 E-03	1,7338 E-04	0,215 1	0,035 2	0,185 3	1,6872 E-04	3,9233 E-04	3,1077 E-05
08373	Y	0,042 3	2,328 4	1,427 2	2,8426 E-03	1,1647 E-04	2,0394 E-05	0,011 6	0,636 2	0,393 8	7,8344 E-04	3,0986 E-05	5,6285 E-06
08373	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08374	X	1,116 4	0,186 1	0,953 7	6,9611 E-04	1,9842 E-03	1,3272 E-04	0,221 3	0,038 2	0,195 0	1,3662 E-04	3,948 E-04	2,4219 E-05
08374	Y	0,038 4	2,385 8	1,601 7	3,1469 E-03	1,6827 E-04	7,6094 E-05	0,010 5	0,652 1	0,441 9	8,6613 E-04	4,6137 E-05	2,0669 E-05
08374	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08375	X	1,076 7	0,173 4	0,954 1	6,8795 E-04	1,9956 E-03	1,4534 E-04	0,213 4	0,035 6	0,195 1	1,3202 E-04	3,9676 E-04	2,5757 E-05
08375	Y	0,041 5	2,323 8	1,600 1	3,0733 E-03	1,6785 E-04	6,9317 E-05	0,011 3	0,635 0	0,441 4	8,4497 E-04	4,6032 E-05	1,8896 E-05
08375	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08376	X	1,087 6	0,170 7	0,895 8	9,2917 E-04	1,9612 E-03	1,7578 E-04	0,215 4	0,035 1	0,183 6	1,8113 E-04	3,9207 E-04	3,1522 E-05
08376	Y	0,042 1	2,329 4	1,398 7	2,7439 E-03	9,5565 E-05	2,3406 E-05	0,011 5	0,636 5	0,385 9	7,5689 E-04	2,4706 E-05	6,4726 E-06
08376	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08377	X	1,126 7	0,185 8	0,897 0	7,6032 E-04	1,9582 E-03	1,6004 E-04	0,223 2	0,038 1	0,183 9	1,4774 E-04	3,9148 E-04	2,9849 E-05
08377	Y	0,040 2	2,385 9	1,398 1	2,9191 E-03	1,094 E-04	1,7598 E-05	0,011 0	0,652 1	0,385 8	8,0397 E-04	2,8857 E-05	4,3164 E-06
08377	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08378	X	1,125 9	0,156 9	0,461 2	2,738 E-04	8,7894 E-04	1,2242 E-04	0,222 7	0,031 9	0,095 3	5,577 E-05	1,8221 E-04	2,534 E-05
08378	Y	0,019 7	2,247 0	1,670 0	3,6609 E-03	1,6585 E-04	1,217 E-04	0,005 4	0,613 7	0,460 7	1,0088 E-03	4,5375 E-05	3,2662 E-05
08378	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08379	X	0,652 8	0,095 5	0,470 3	3,1353 E-04	1,0226 E-03	5,5872 E-05	0,129 8	0,019 5	0,096 9	6,3943 E-05	2,0942 E-04	1,1794 E-05
08379	Y	0,026 5	1,561 2	1,626 3	4,0074 E-03	1,1292 E-04	7,7157 E-05	0,007 0	0,425 7	0,448 3	1,092 E-03	2,8887 E-05	1,9851 E-05
08379	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08380	X	0,679 6	0,100 0	0,528 4	3,3437 E-04	1,6076 E-03	9,4665 E-05	0,134 8	0,020 4	0,109 0	6,8331 E-05	3,2161 E-04	1,9247 E-05
08380	Y	0,023 6	1,566 0	1,641 0	4,0464 E-03	2,1195 E-04	6,5192 E-05	0,006 3	0,427 0	0,452 4	1,1023 E-03	5,8742 E-05	1,777 E-05
08380	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08381	X	1,110 1	0,164 5	0,532 3	2,9031 E-04	1,507 E-03	1,0186 E-04	0,219 6	0,033 5	0,109 9	5,8991 E-05	3,0378 E-04	2,1293 E-05
08381	Y	0,020 1	2,254 5	1,681 0	3,6579 E-03	6,6352 E-05	9,4866 E-05	0,005 4	0,615 8	0,463 8	1,0081 E-03	1,7709 E-05	2,603 E-05
08381	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08382	X	1,145 9	0,161 2	0,450 3	2,6721 E-04	1,0825 E-03	1,2383 E-04	0,226 8	0,032 8	0,093 1	5,4479 E-05	2,2172 E-04	2,5624 E-05
08382	Y	0,022 2	2,318 7	1,668 9	3,6566 E-03	1,3011 E-04	1,1257 E-04	0,006 1	0,633 5	0,460 4	1,0077 E-03	3,5836 E-05	3,0376 E-05
08382	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08383	X	1,127 9	0,155 8	0,452 8	2,758 E-04	6,6285 E-04	1,2076 E-04	0,223 0	0,031 7	0,093 6	5,6155 E-05	1,3974 E-04	2,5009 E-05

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]
08383	Y	0,019 5	2,245 8	1,668 1	3,6698 E-03	2,0341 E-04	1,1901 E-04	0,005 3	0,613 4	0,460 2	1,0112 E-03	5,5102 E-05	3,1919 E-05
08383	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08384	X	1,108 4	0,165 5	0,546 6	3,0078 E-04	1,5434 E-03	1,0044 E-04	0,219 3	0,033 7	0,112 8	6,1028 E-05	3,1061 E-04	2,1004 E-05
08384	Y	0,020 4	2,255 4	1,681 3	3,6691 E-03	3,8456 E-05	9,3253 E-05	0,005 5	0,616 0	0,463 8	1,011 E-03	6,8689 E-06	2,5573 E-05
08384	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08385	X	1,139 3	0,171 4	0,546 8	2,9001 E-04	1,4906 E-03	1,1202 E-04	0,225 5	0,034 9	0,112 9	5,8951 E-05	3,0071 E-04	2,3291 E-05
08385	Y	0,021 4	2,328 3	1,682 1	3,6546 E-03	9,0095 E-05	1,0254 E-04	0,005 8	0,636 2	0,464 1	1,0072 E-03	2,4883 E-05	2,8126 E-05
08385	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08386	X	1,145 1	0,142 1	0,343 6	2,4681 E-04	8,3894 E-04	1,4782 E-04	0,226 3	0,028 9	0,071 1	5,0407 E-05	1,7425 E-04	3,0266 E-05
08386	Y	0,022 0	2,232 7	1,660 4	3,6748 E-03	8,1242 E-05	1,4064 E-04	0,006 1	0,609 9	0,457 9	1,0121 E-03	1,5542 E-05	3,6614 E-05
08386	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08387	X	0,639 9	0,088 9	0,341 9	2,8079 E-04	1,0578 E-03	5,0605 E-05	0,127 3	0,018 1	0,070 6	5,7039 E-05	2,1568 E-04	1,0716 E-05
08387	Y	0,021 5	1,551 3	1,617 7	3,9552 E-03	9,9132 E-05	8,7526 E-05	0,005 3	0,423 1	0,445 7	1,0783 E-03	1,9367 E-05	2,2533 E-05
08387	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08388	X	0,646 5	0,092 6	0,401 0	2,9949 E-04	1,2338 E-03	6,2468 E-05	0,128 5	0,018 9	0,082 9	6,0997 E-05	2,5003 E-04	1,3106 E-05
08388	Y	0,025 5	1,557 0	1,621 4	3,9804 E-03	2,061 E-04	8,9903 E-05	0,006 7	0,424 6	0,446 9	1,0849 E-03	5,6796 E-05	2,3844 E-05
08388	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08389	X	1,138 0	0,151 2	0,406 3	2,5552 E-04	1,09 E-03	1,2478 E-04	0,225 0	0,030 8	0,084 0	5,2143 E-05	2,229 E-04	2,5807 E-05
08389	Y	0,020 2	2,241 3	1,663 8	3,6665 E-03	7,2138 E-05	1,0894 E-04	0,005 5	0,612 2	0,458 9	1,0101 E-03	1,9282 E-05	2,905 E-05
08389	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08390	X	1,163 5	0,145 7	0,333 9	2,4274 E-04	9,5506 E-04	1,4824 E-04	0,230 2	0,029 6	0,069 1	4,9602 E-05	1,9678 E-04	3,0367 E-05
08390	Y	0,023 0	2,304 7	1,660 3	3,6731 E-03	7,2496 E-05	1,2872 E-04	0,006 3	0,629 8	0,457 9	1,0116 E-03	1,5624 E-05	3,3901 E-05
08390	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08391	X	1,146 6	0,140 8	0,335 5	2,4862 E-04	6,4292 E-04	1,4722 E-04	0,226 6	0,028 6	0,069 4	5,0751 E-05	1,3572 E-04	3,0146 E-05
08391	Y	0,022 1	2,231 4	1,660 1	3,6833 E-03	1,0536 E-04	1,4012 E-04	0,006 1	0,609 5	0,457 8	1,0143 E-03	1,9834 E-05	3,6408 E-05
08391	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08392	X	1,137 4	0,152 4	0,416 5	2,6303 E-04	1,0236 E-03	1,2456 E-04	0,224 9	0,031 0	0,086 2	5,3619 E-05	2,0997 E-04	2,5759 E-05
08392	Y	0,020 2	2,242 4	1,663 9	3,6745 E-03	3,9137 E-05	1,1183 E-04	0,005 5	0,612 5	0,459 0	1,0123 E-03	1,0458 E-05	2,9788 E-05
08392	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08393	X	1,157 4	0,157 5	0,415 6	2,5374 E-04	8,9024 E-04	1,3229 E-04	0,229 0	0,032 1	0,086 0	5,1807 E-05	1,8429 E-04	2,7276 E-05
08393	Y	0,021 7	2,315 4	1,664 7	3,6597 E-03	1,0521 E-04	1,1206 E-04	0,005 9	0,632 6	0,459 2	1,0083 E-03	2,7268 E-05	3,0003 E-05
08393	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08394	X	1,151 5	0,126 0	0,245 7	2,4405 E-04	8,946 E-04	1,7091 E-04	0,227 6	0,025 6	0,050 8	4,9761 E-05	1,8535 E-04	3,4662 E-05
08394	Y	0,025 1	2,216 2	1,663 5	3,7204 E-03	1,1138 E-04	1,847 E-04	0,006 9	0,605 6	0,458 6	1,0234 E-03	2,2799 E-05	4,6916 E-05
08394	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08395	X	0,639 3	0,085 3	0,232 8	2,7197 E-04	1,2241 E-03	3,0502 E-05	0,127 2	0,017 3	0,048 2	5,4765 E-05	2,4724 E-04	5,0372 E-06
08395	Y	0,018 7	1,541 9	1,624 8	3,8931 E-03	1,6927 E-04	9,8327 E-05	0,004 2	0,420 6	0,447 4	1,0629 E-03	4,2497 E-05	2,3219 E-05
08395	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08396	X	0,638 8	0,087 0	0,290 8	2,7125 E-04	1,0623 E-03	4,6699 E-05	0,127 1	0,017 7	0,060 2	5,5006 E-05	2,167 E-04	9,8922 E-06
08396	Y	0,020 1	1,547 8	1,619 0	3,9326 E-03	1,6919 E-04	9,464 E-05	0,004 8	0,422 1	0,446 0	1,0726 E-03	4,1753 E-05	2,4898 E-05
08396	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08397	X	1,149 1	0,136 6	0,304 6	2,416 E-04	9,2813 E-04	1,567 E-04	0,227 1	0,027 8	0,063 0	4,9334 E-05	1,9149 E-04	3,1988 E-05

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]
08397	Y	0,023 2	2,227 2	1,659 9	3,6911 E-03	7,4972 E-05	1,4637 E-04	0,006 4	0,608 4	0,457 7	1,0161 E-03	1,4345 E-05	3,7658 E-05
08397	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08398	X	1,169 5	0,129 3	0,236 7	2,4471 E-04	8,8886 E-04	1,697 E-04	0,231 3	0,026 3	0,048 9	4,9884 E-05	1,8402 E-04	3,4459 E-05
08398	Y	0,024 7	2,288 8	1,664 4	3,7233 E-03	1,146 E-04	1,6697 E-04	0,006 8	0,625 6	0,458 8	1,024 E-03	2,5764 E-05	4,2899 E-05
08398	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08399	X	1,152 4	0,124 4	0,237 0	2,439 E-04	7,4836 E-04	1,7232 E-04	0,227 7	0,025 3	0,049 0	4,9707 E-05	1,5691 E-04	3,4919 E-05
08399	Y	0,025 2	2,214 4	1,663 7	3,7324 E-03	1,3255 E-04	1,8803 E-04	0,006 9	0,605 1	0,458 6	1,0265 E-03	2,5544 E-05	4,7651 E-05
08399	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08400	X	1,149 4	0,138 0	0,313 4	2,4443 E-04	8,5529 E-04	1,5516 E-04	0,227 2	0,028 1	0,064 9	4,9893 E-05	1,7725 E-04	3,1683 E-05
08400	Y	0,023 2	2,228 6	1,659 3	3,6933 E-03	7,1372 E-05	1,4751 E-04	0,006 4	0,608 8	0,457 6	1,0167 E-03	1,4059 E-05	3,7931 E-05
08400	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08401	X	1,166 7	0,142 8	0,313 7	2,4045 E-04	9,0121 E-04	1,5767 E-04	0,230 8	0,029 0	0,064 9	4,9122 E-05	1,8642 E-04	3,2185 E-05
08401	Y	0,023 4	2,302 1	1,659 9	3,6841 E-03	8,3805 E-05	1,3939 E-04	0,006 4	0,629 1	0,457 7	1,0142 E-03	1,5812 E-05	3,6345 E-05
08401	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08402	X	1,151 4	0,107 4	0,144 5	2,9674 E-04	1,0188 E-03	1,5321 E-04	0,227 5	0,021 8	0,029 7	5,9679 E-05	2,1019 E-04	3,0304 E-05
08402	Y	0,027 0	2,193 7	1,681 7	3,8454 E-03	1,4587 E-04	1,6506 E-04	0,007 4	0,599 6	0,463 3	1,0553 E-03	3,5941 E-05	4,5094 E-05
08402	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08403	X	0,645 7	0,089 1	0,127 4	3,918 E-04	1,5546 E-03	8,7692 E-05	0,128 4	0,018 0	0,026 2	7,713 E-05	3,1096 E-04	1,7521 E-05
08403	Y	0,014 5	1,527 6	1,653 5	3,7403 E-03	8,8993 E-05	1,8609 E-04	0,003 6	0,416 9	0,455 0	1,0247 E-03	2,2749 E-05	4,9516 E-05
08403	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08404	X	0,637 1	0,086 3	0,171 3	2,7574 E-04	9,637 E-04	1,0507 E-04	0,126 8	0,017 5	0,035 5	5,5245 E-05	1,974 E-04	1,8342 E-05
08404	Y	0,017 6	1,537 2	1,631 2	3,8498 E-03	2,3175 E-04	1,2245 E-04	0,003 9	0,419 4	0,449 1	1,0522 E-03	4,4266 E-05	2,9341 E-05
08404	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08405	X	1,153 4	0,118 1	0,197 3	2,5275 E-04	8,099 E-04	1,8776 E-04	0,227 9	0,024 0	0,040 8	5,133 E-05	1,6875 E-04	3,774 E-05
08405	Y	0,026 3	2,206 8	1,668 5	3,7762 E-03	1,6749 E-04	2,0064 E-04	0,007 3	0,603 1	0,459 8	1,0374 E-03	4,156 E-05	5,121 E-05
08405	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08406	X	1,171 1	0,111 9	0,134 8	2,9145 E-04	9,8897 E-04	1,3319 E-04	0,231 6	0,022 8	0,027 7	5,8569 E-05	2,0415 E-04	2,6563 E-05
08406	Y	0,025 5	2,269 0	1,683 1	3,8413 E-03	1,3768 E-04	1,3676 E-04	0,007 0	0,620 3	0,463 7	1,0545 E-03	3,4451 E-05	3,787 E-05
08406	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08407	X	1,151 7	0,106 2	0,135 2	3,059 E-04	9,7792 E-04	1,4619 E-04	0,227 6	0,021 6	0,027 8	6,136 E-05	2,0251 E-04	2,8729 E-05
08407	Y	0,026 8	2,192 1	1,682 9	3,8569 E-03	1,2441 E-04	1,5049 E-04	0,007 4	0,599 2	0,463 6	1,0584 E-03	2,9084 E-05	4,1678 E-05
08407	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08408	X	1,154 3	0,119 7	0,204 8	2,4529 E-04	6,7219 E-04	1,8237 E-04	0,228 1	0,024 3	0,042 4	4,9882 E-05	1,4158 E-04	3,6727 E-05
08408	Y	0,026 3	2,208 7	1,666 7	3,767 E-03	1,8557 E-04	1,9915 E-04	0,007 3	0,603 6	0,459 4	1,0351 E-03	4,6933 E-05	5,069 E-05
08408	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08409	X	1,169 5	0,124 7	0,206 0	2,5213 E-04	8,5609 E-04	1,7576 E-04	0,231 3	0,025 3	0,042 6	5,1238 E-05	1,7808 E-04	3,5508 E-05
08409	Y	0,024 7	2,283 9	1,667 4	3,7658 E-03	1,3826 E-04	1,7733 E-04	0,006 8	0,624 3	0,459 6	1,0348 E-03	3,2843 E-05	4,5779 E-05
08409	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08410	X	0,529 7	0,075 2	0,540 7	2,0757 E-04	1,419 E-03	3,7416 E-05	0,105 0	0,015 3	0,111 3	4,2306 E-05	2,8458 E-04	7,8291 E-06
08410	Y	0,018 9	1,211 4	1,627 6	3,7964 E-03	1,0451 E-04	5,1342 E-05	0,005 0	0,330 3	0,448 6	1,0382 E-03	2,8594 E-05	1,3561 E-05
08410	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08411	X	1,237 7	0,186 4	0,537 6	2,0328 E-04	1,4144 E-03	1,4388 E-04	0,245 4	0,038 0	0,111 0	4,1883 E-05	2,8661 E-04	2,9558 E-05

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]
08411	Y	0,025 6	2,562 2	1,685 7	3,6204 E-03	1,0958 E-04	1,0789 E-04	0,007 0	0,700 8	0,465 1	9,9768 E-04	3,0318 E-05	2,9437 E-05
08411	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08412	X	1,050 2	0,047 0	0,614 0	1,054 E-04	1,4558 E-03	5,8424 E-05	0,207 4	0,009 5	0,128 4	2,1173 E-05	2,9567 E-04	8,6585 E-06
08412	Y	0,021 2	1,985 1	1,651 9	3,5901 E-03	4,3481 E-05	2,3788 E-04	0,005 8	0,542 4	0,455 0	9,8279 E-04	9,6503 E-06	5,6025 E-05
08412	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08413	X	0,536 8	0,030 9	0,572 0	1,2326 E-04	1,216 E-03	1,4775 E-05	0,106 3	0,006 2	0,119 8	2,3788 E-05	2,4509 E-04	2,4373 E-06
08413	Y	0,019 6	1,160 3	1,599 2	3,5651 E-03	2,3185 E-04	8,9722 E-05	0,005 2	0,316 7	0,440 0	9,7458 E-04	6,4136 E-05	2,4479 E-05
08413	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08414	X	1,049 2	0,046 1	0,741 6	1,4594 E-04	1,2813 E-03	8,842 E-05	0,207 2	0,009 5	0,154 7	2,915 E-05	2,6013 E-04	1,7875 E-05
08414	Y	0,017 7	1,998 4	1,643 8	3,5935 E-03	1,9393 E-04	1,5572 E-04	0,004 9	0,545 4	0,452 7	9,836 E-04	5,3015 E-05	3,106 E-05
08414	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08415	X	1,080 3	0,049 0	0,598 0	1,0104 E-04	1,5786 E-03	6,5622 E-05	0,213 5	0,009 9	0,125 2	2,0349 E-05	3,1854 E-04	9,8445 E-06
08415	Y	0,021 7	2,054 7	1,652 8	3,5637 E-03	8,0673 E-05	2,257 E-04	0,006 0	0,561 6	0,455 2	9,7608 E-04	2,1643 E-05	5,2472 E-05
08415	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08416	X	1,049 8	0,047 2	0,600 0	1,0233 E-04	1,5017 E-03	6,1904 E-05	0,207 3	0,009 6	0,125 5	2,0593 E-05	3,0483 E-04	9,4408 E-06
08416	Y	0,021 6	1,983 1	1,651 4	3,5998 E-03	9,9407 E-05	2,1536 E-04	0,005 9	0,542 0	0,454 9	9,8557 E-04	2,5979 E-05	5,0704 E-05
08416	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08417	X	1,048 8	0,046 1	0,753 6	1,5016 E-04	1,2413 E-03	9,098 E-05	0,207 1	0,009 5	0,157 1	3,004 E-05	2,5172 E-04	1,8307 E-05
08417	Y	0,017 2	1,998 0	1,641 6	3,6189 E-03	2,8245 E-04	1,5195 E-04	0,004 7	0,545 3	0,452 1	9,9047 E-04	7,7442 E-05	3,1347 E-05
08417	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08418	X	1,075 6	0,048 4	0,755 1	1,4359 E-04	1,3763 E-03	9,2428 E-05	0,212 6	0,010 0	0,157 5	2,8689 E-05	2,7921 E-04	1,877 E-05
08418	Y	0,020 0	2,070 0	1,643 1	3,5967 E-03	7,0509 E-05	1,4724 E-04	0,005 5	0,565 0	0,452 5	9,843 E-04	1,9088 E-05	2,8946 E-05
08418	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08419	X	0,536 9	0,029 0	0,708 0	1,6837 E-04	1,3302 E-03	2,0944 E-05	0,106 3	0,005 8	0,147 9	3,1339 E-05	2,6893 E-04	4,2895 E-06
08419	Y	0,020 0	1,155 4	1,585 4	3,5841 E-03	1,347 E-05	2,5431 E-05	0,005 3	0,315 4	0,436 3	9,789 E-04	3,6582 E-06	6,3999 E-06
08419	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08420	X	1,250 5	0,059 0	0,761 0	7,8682 E-05	1,4614 E-03	9,6595 E-05	0,248 0	0,012 2	0,158 5	1,603 E-05	2,966 E-04	1,992 E-05
08420	Y	0,022 8	2,457 2	1,653 9	3,4897 E-03	3,8894 E-05	1,6603 E-04	0,006 3	0,671 2	0,455 6	9,5944 E-04	1,0684 E-05	3,2239 E-05
08420	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08421	X	1,141 2	0,048 1	0,768 5	1,1199 E-04	1,2261 E-03	5,6194 E-05	0,226 1	0,009 7	0,158 9	2,2929 E-05	2,5191 E-04	1,1796 E-05
08421	Y	0,075 2	1,972 4	0,188 9	3,53 E-03	1,981 E-04	1,4269 E-04	0,020 8	0,539 0	0,052 0	9,6867 E-04	5,369 E-05	3,9322 E-05
08421	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08422	X	0,560 7	0,030 2	0,753 5	8,9793 E-05	8,0579 E-04	3,9981 E-05	0,111 4	0,006 0	0,155 5	1,7919 E-05	1,6674 E-04	8,2638 E-06
08422	Y	0,042 9	1,158 9	0,193 1	3,1251 E-03	1,4236 E-04	5,3522 E-05	0,011 8	0,316 3	0,053 1	8,5742 E-04	3,8398 E-05	1,4156 E-05
08422	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08423	X	0,560 7	0,028 1	0,819 4	7,62 E-05	1,0177 E-03	4,0646 E-05	0,111 4	0,005 6	0,169 7	1,5562 E-05	2,0996 E-04	8,3967 E-06
08423	Y	0,042 9	1,153 6	0,206 9	3,3291 E-03	1,3794 E-04	4,2715 E-05	0,011 8	0,314 9	0,056 8	9,1069 E-04	3,7445 E-05	1,1309 E-05
08423	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08424	X	1,151 7	0,049 8	0,853 3	1,3716 E-04	8,7652 E-04	1,1287 E-04	0,228 1	0,010 1	0,176 8	2,8141 E-05	1,8122 E-04	2,3093 E-05
08424	Y	0,075 1	1,954 7	0,211 9	3,5287 E-03	1,5463 E-04	1,5056 E-04	0,020 7	0,534 0	0,058 2	9,6927 E-04	4,1631 E-05	4,1581 E-05
08424	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08425	X	1,164 7	0,050 0	0,756 5	1,0318 E-04	1,1814 E-03	5,6342 E-05	0,231 0	0,010 1	0,156 4	2,1185 E-05	2,4265 E-04	1,1865 E-05

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]
08425	Y	0,079 1	2,044 3	0,187 0	3,5158 E-03	1,8703 E-04	1,5077 E-04	0,021 8	0,558 7	0,051 5	9,6486 E-04	5,0681 E-05	4,1729 E-05
08425	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08426	X	1,140 3	0,048 1	0,757 4	1,112 E-04	1,2097 E-03	4,7332 E-05	0,225 9	0,009 7	0,156 6	2,2741 E-05	2,4936 E-04	9,9904 E-06
08426	Y	0,075 3	1,973 8	0,186 9	3,5531 E-03	1,9302 E-04	1,506 E-04	0,020 8	0,539 4	0,051 4	9,7468 E-04	5,2325 E-05	4,161 E-05
08426	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08427	X	1,152 1	0,050 2	0,861 5	1,4219 E-04	7,6224 E-04	1,1561 E-04	0,228 2	0,010 2	0,178 5	2,9149 E-05	1,5819 E-04	2,3636 E-05
08427	Y	0,075 2	1,953 2	0,213 3	3,5397 E-03	1,4446 E-04	1,4432 E-04	0,020 8	0,533 6	0,058 6	9,7215 E-04	3,8799 E-05	3,9864 E-05
08427	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08428	X	1,169 6	0,052 6	0,862 1	1,3719 E-04	8,5361 E-04	1,2252 E-04	0,231 9	0,010 7	0,178 6	2,817 E-05	1,7697 E-04	2,5038 E-05
08428	Y	0,078 1	2,023 7	0,213 4	3,5218 E-03	1,5598 E-04	1,3921 E-04	0,021 6	0,552 9	0,058 6	9,6751 E-04	4,2018 E-05	3,8468 E-05
08428	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08429	X	1,140 3	0,055 8	0,973 6	1,5486 E-04	1,155 E-03	1,6921 E-04	0,226 0	0,011 4	0,201 3	3,187 E-05	2,371 E-04	3,4452 E-05
08429	Y	0,075 6	1,944 6	0,226 5	3,5181 E-03	1,4461 E-04	6,4814 E-05	0,020 9	0,531 2	0,062 2	9,6655 E-04	3,9147 E-05	1,7127 E-05
08429	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08430	X	0,560 8	0,027 0	0,950 3	7,9982 E-05	7,854 E-04	3,9501 E-05	0,111 4	0,005 4	0,196 3	1,6468 E-05	1,6176 E-04	8,1701 E-06
08430	Y	0,042 9	1,149 3	0,219 8	3,4056 E-03	1,0727 E-04	4,656 E-05	0,011 8	0,313 8	0,060 4	9,3057 E-04	2,9159 E-05	1,2233 E-05
08430	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08431	X	1,129 9	0,065 1	1,067 8	1,4588 E-04	1,3957 E-03	1,4672 E-04	0,224 0	0,013 3	0,220 7	3,0104 E-05	2,8093 E-04	3,009 E-05
08431	Y	0,075 9	1,938 6	0,236 4	3,5196 E-03	9,2829 E-05	9,1454 E-05	0,020 9	0,529 7	0,064 8	9,6656 E-04	2,541 E-05	2,0993 E-05
08431	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08432	X	1,164 2	0,057 7	0,961 8	1,5077 E-04	1,1387 E-03	1,6277 E-04	0,230 9	0,011 8	0,198 9	3,1051 E-05	2,3369 E-04	3,3181 E-05
08432	Y	0,078 3	2,015 6	0,225 1	3,5118 E-03	1,428 E-04	7,4134 E-05	0,021 6	0,550 7	0,061 8	9,6494 E-04	3,8634 E-05	1,9573 E-05
08432	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08433	X	1,141 3	0,054 9	0,962 2	1,6026 E-04	9,8021 E-04	1,6474 E-04	0,226 2	0,011 2	0,199 0	3,292 E-05	2,0348 E-04	3,355 E-05
08433	Y	0,075 5	1,945 3	0,225 0	3,5276 E-03	1,5726 E-04	6,7953 E-05	0,020 8	0,531 4	0,061 7	9,6897 E-04	4,2393 E-05	1,8075 E-05
08433	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08434	X	1,129 3	0,066 1	1,080 6	1,5186 E-04	1,3119 E-03	1,411 E-04	0,223 9	0,013 5	0,223 3	3,1291 E-05	2,6356 E-04	2,8965 E-05
08434	Y	0,075 9	1,937 8	0,237 1	3,5326 E-03	7,6155 E-05	9,238 E-05	0,021 0	0,529 5	0,065 0	9,6984 E-04	2,0911 E-05	2,1067 E-05
08434	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08435	X	1,158 6	0,069 0	1,082 8	1,4777 E-04	1,5053 E-03	1,496 E-04	0,229 8	0,014 1	0,223 7	3,0484 E-05	3,0343 E-04	3,0671 E-05
08435	Y	0,078 0	2,008 2	0,237 5	3,5173 E-03	1,1511 E-04	7,8818 E-05	0,021 5	0,548 8	0,065 1	9,6587 E-04	3,1445 E-05	1,8048 E-05
08435	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08436	X	0,560 9	0,026 5	1,028 8	9,1617 E-05	1,1754 E-03	4,3579 E-05	0,111 4	0,005 3	0,212 5	1,869 E-05	2,4053 E-04	8,9841 E-06
08436	Y	0,042 9	1,145 3	0,231 2	3,4549 E-03	1,0621 E-04	4,3438 E-05	0,011 8	0,312 7	0,063 5	9,4336 E-04	2,8856 E-05	1,1484 E-05
08436	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08437	X	1,335 9	0,080 7	1,089 5	1,1026 E-04	1,6031 E-03	1,4696 E-04	0,265 7	0,016 6	0,225 1	2,3339 E-05	3,243 E-04	3,0129 E-05
08437	Y	0,093 7	2,388 8	0,239 7	3,4779 E-03	1,3281 E-04	1,0692 E-04	0,025 8	0,653 5	0,065 7	9,5635 E-04	3,6422 E-05	2,9164 E-05
08437	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08438	X	0,560 8	0,083 5	0,640 4	2,646 E-04	1,1525 E-03	4,9374 E-05	0,111 4	0,017 0	0,133 1	5,3893 E-05	2,3481 E-04	1,0092 E-05
08438	Y	0,043 3	1,220 6	0,028 5	3,653 E-03	4,6849 E-05	4,6847 E-05	0,011 9	0,332 7	0,006 8	9,967 E-04	1,0177 E-05	1,2509 E-05
08438	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08439	X	1,135 6	0,171 9	0,657 5	4,0671 E-04	1,2447 E-03	9,9029 E-05	0,225 4	0,035 1	0,136 8	8,287 E-05	2,5307 E-04	2,0138 E-05

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]
08439	Y	0,089 0	2,151 2	0,029 0	3,9542 E-03	8,2436 E-05	7,9848 E-05	0,024 5	0,587 6	0,007 3	1,0863 E-03	2,2531 E-05	1,9005 E-05
08439	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08440	X	1,109 8	0,163 8	0,655 8	4,0686 E-04	1,1805 E-03	9,2648 E-05	0,220 1	0,033 4	0,136 4	8,2916 E-05	2,4009 E-04	1,8812 E-05
08440	Y	0,090 3	2,072 2	0,028 7	3,9544 E-03	8,5734 E-05	7,8543 E-05	0,024 9	0,565 9	0,007 2	1,0861 E-03	2,3592 E-05	1,8263 E-05
08440	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08441	X	1,113 3	0,157 0	0,585 3	3,6255 E-04	1,2384 E-03	3,1347 E-05	0,220 8	0,032 0	0,121 6	7,3785 E-05	2,5289 E-04	4,9821 E-06
08441	Y	0,092 1	2,065 3	0,055 5	3,9324 E-03	1,2687 E-04	6,1804 E-05	0,025 4	0,564 2	0,014 6	1,079 E-03	3,2568 E-05	1,3266 E-05
08441	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08442	X	1,138 4	0,164 3	0,583 1	3,6491 E-04	1,266 E-03	3,8277 E-05	0,226 0	0,033 5	0,121 2	7,4218 E-05	2,5762 E-04	7,0595 E-06
08442	Y	0,090 0	2,143 9	0,054 9	3,9326 E-03	1,0969 E-04	6,3554 E-05	0,024 8	0,585 8	0,014 4	1,0794 E-03	2,9479 E-05	1,466 E-05
08442	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08443	X	1,111 9	0,162 9	0,645 8	4,0416 E-04	1,073 E-03	9,1102 E-05	0,220 6	0,033 2	0,134 4	8,2345 E-05	2,1931 E-04	1,8492 E-05
08443	Y	0,090 9	2,071 6	0,029 9	3,9524 E-03	1,1884 E-04	8,0183 E-05	0,025 0	0,565 7	0,007 6	1,0857 E-03	3,2677 E-05	1,8501 E-05
08443	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08444	X	1,115 0	0,157 2	0,595 0	3,7333 E-04	1,0559 E-03	3,5532 E-05	0,221 1	0,032 1	0,123 6	7,5949 E-05	2,1699 E-04	6,259 E-06
08444	Y	0,092 5	2,065 8	0,053 6	3,9374 E-03	1,6797 E-04	6,9417 E-05	0,025 5	0,564 3	0,014 1	1,0805 E-03	4,4892 E-05	1,4711 E-05
08444	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08445	X	0,560 7	0,079 5	0,577 4	2,4877 E-04	1,2301 E-03	3,934 E-05	0,111 4	0,016 2	0,119 9	5,0584 E-05	2,4781 E-04	8,0946 E-06
08445	Y	0,043 3	1,216 6	0,044 2	3,6826 E-03	6,7062 E-05	4,0116 E-05	0,011 9	0,331 7	0,011 0	1,0051 E-03	1,7988 E-05	1,0409 E-05
08445	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08446	X	0,771 8	0,053 0	1,201 8	2,332 E-04	2,1212 E-03	5,4005 E-04	0,152 0	0,011 1	0,247 5	4,0405 E-05	4,1685 E-04	7,6957 E-05
08446	Y	0,016 5	1,452 4	1,481 2	3,0705 E-03	1,395 E-04	2,1033 E-04	0,004 1	0,397 0	0,407 7	8,4176 E-04	3,2582 E-05	3,8352 E-05
08446	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08447	X	0,604 0	0,049 2	1,184 4	3,5894 E-04	2,0331 E-03	3,965 E-04	0,119 1	0,010 0	0,243 7	7,4097 E-05	4,0051 E-04	5,3162 E-05
08447	Y	0,015 0	1,150 2	1,452 3	3,5046 E-03	8,736 E-05	1,1489 E-04	0,004 1	0,314 5	0,399 7	9,618 E-04	1,7415 E-05	2,0923 E-05
08447	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08448	X	0,799 0	0,051 9	1,179 8	2,9857 E-04	2,1549 E-03	3,7595 E-04	0,156 2	0,010 9	0,243 2	6,0277 E-05	4,2345 E-04	5,0044 E-05
08448	Y	0,022 7	1,448 5	1,240 8	3,2617 E-03	1,652 E-04	1,7536 E-04	0,003 8	0,395 9	0,341 6	8,963 E-04	3,7084 E-05	4,0787 E-05
08448	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08449	X	0,810 1	0,057 1	1,204 0	2,2814 E-04	2,109 E-03	5,5152 E-04	0,159 7	0,011 9	0,247 9	4,3963 E-05	4,1492 E-04	8,0031 E-05
08449	Y	0,015 5	1,516 1	1,513 5	3,2884 E-03	1,3133 E-04	2,2507 E-04	0,003 8	0,414 5	0,416 6	9,016 E-04	3,0991 E-05	4,0812 E-05
08449	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08450	X	0,767 9	0,053 4	1,203 1	1,7958 E-04	2,1174 E-03	5,3216 E-04	0,151 4	0,011 2	0,247 8	2,8403 E-05	4,1601 E-04	7,6402 E-05
08450	Y	0,016 2	1,452 5	1,511 6	3,1035 E-03	1,3112 E-04	2,1014 E-04	0,004 2	0,397 0	0,416 0	8,4905 E-04	3,0591 E-05	3,788 E-05
08450	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08451	X	0,801 3	0,051 8	1,176 6	3,3305 E-04	2,1686 E-03	3,4723 E-04	0,156 5	0,010 8	0,242 6	6,8112 E-05	4,2569 E-04	4,5768 E-05
08451	Y	0,023 5	1,447 6	1,208 1	3,3004 E-03	1,6619 E-04	1,7104 E-04	0,003 9	0,395 7	0,332 6	9,0737 E-04	3,6389 E-05	4,0838 E-05
08451	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08452	X	0,844 6	0,057 0	1,177 6	2,4226 E-04	2,1697 E-03	3,6788 E-04	0,165 0	0,011 9	0,242 8	4,8546 E-05	4,2615 E-04	4,895 E-05
08452	Y	0,025 8	1,513 9	1,208 6	3,2839 E-03	1,727 E-04	1,7397 E-04	0,004 2	0,413 9	0,332 7	9,0145 E-04	3,8291 E-05	4,061 E-05
08452	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08453	X	0,623 9	0,047 3	1,159 3	1,6076 E-04	2,1118 E-03	2,918 E-04	0,122 0	0,009 6	0,238 9	2,5383 E-05	4,1257 E-04	3,833 E-05

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]
08453	Y	0,013 7	1,145 0	1,227 1	2,9258 E-03	1,2863 E-04	1,0078 E-04	0,002 9	0,313 1	0,337 6	8,0172 E-04	2,5987 E-05	2,3125 E-05
08453	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08454	X	1,339 1	0,092 2	1,194 8	1,3345 E-04	1,7657 E-03	4,3577 E-04	0,264 3	0,019 1	0,246 5	2,7293 E-05	3,5717 E-04	7,4843 E-05
08454	Y	0,052 7	2,379 1	1,250 6	3,3313 E-03	1,2454 E-04	2,252 E-04	0,011 1	0,651 2	0,344 6	9,1529 E-04	3,3484 E-05	5,2522 E-05
08454	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08455	X	0,575 9	0,026 1	1,225 0	1,5435 E-04	1,8931 E-03	4,5568 E-05	0,114 5	0,005 2	0,251 2	3,0284 E-05	3,7652 E-04	9,4478 E-06
08455	Y	0,060 6	1,138 6	1,414 1	3,1234 E-03	1,427 E-04	4,2296 E-05	0,016 5	0,311 0	0,388 2	8,5751 E-04	3,9419 E-05	1,109 E-05
08455	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08456	X	1,238 1	0,087 3	1,228 1	7,9853 E-05	2,1474 E-03	1,1479 E-04	0,245 9	0,017 9	0,252 7	1,5592 E-05	4,3291 E-04	2,347 E-05
08456	Y	0,111 2	2,165 8	1,095 2	3,1902 E-03	1,6206 E-04	1,1599 E-04	0,030 6	0,592 2	0,300 7	8,7728 E-04	4,4644 E-05	3,175 E-05
08456	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08457	X	1,195 3	0,086 6	1,226 9	9,3528 E-05	2,1746 E-03	1,099 E-04	0,237 2	0,017 7	0,252 4	1,85 E-05	4,3788 E-04	2,1893 E-05
08457	Y	0,107 9	2,101 3	1,095 9	3,2 E-03	1,6364 E-04	1,1639 E-04	0,029 7	0,574 4	0,300 9	8,8033 E-04	4,5103 E-05	3,1886 E-05
08457	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08458	X	1,216 1	0,090 4	1,254 1	1,0175 E-04	2,2459 E-03	1,8455 E-04	0,241 6	0,018 4	0,257 7	1,5573 E-05	4,5126 E-04	3,7458 E-05
08458	Y	0,126 2	2,110 6	1,499 5	2,9241 E-03	1,2833 E-04	1,4285 E-04	0,034 7	0,577 0	0,412 1	8,0338 E-04	3,5168 E-05	3,9314 E-05
08458	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08459	X	1,260 0	0,090 2	1,254 2	9,7636 E-05	2,1875 E-03	2,0262 E-04	0,250 5	0,018 5	0,257 7	1,7141 E-05	4,402 E-04	4,1444 E-05
08459	Y	0,128 7	2,170 3	1,501 4	3,0262 E-03	1,2378 E-04	1,3316 E-04	0,035 4	0,593 4	0,412 6	8,3236 E-04	3,3785 E-05	3,667 E-05
08459	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08460	X	0,572 0	0,026 2	1,197 2	8,6996 E-05	1,8776 E-03	3,4563 E-05	0,113 7	0,005 2	0,246 0	1,4463 E-05	3,7412 E-04	7,1297 E-06
08460	Y	0,054 5	1,138 8	1,098 7	2,8837 E-03	2,7898 E-04	2,8994 E-05	0,014 9	0,311 0	0,301 3	7,9035 E-04	7,6728 E-05	7,1186 E-06
08460	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08461	X	1,196 4	0,087 2	1,228 1	1,0948 E-04	2,1701 E-03	1,2144 E-04	0,237 5	0,017 8	0,252 7	2,1561 E-05	4,3731 E-04	2,4441 E-05
08461	Y	0,109 1	2,102 4	1,127 0	3,1555 E-03	1,6293 E-04	1,1905 E-04	0,030 0	0,574 7	0,309 5	8,684 E-04	4,4888 E-05	3,2645 E-05
08461	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08462	X	1,214 5	0,090 5	1,253 5	1,0976 E-04	2,2123 E-03	1,7728 E-04	0,241 3	0,018 5	0,257 6	1,7429 E-05	4,45 E-04	3,5863 E-05
08462	Y	0,124 8	2,110 3	1,470 8	2,9281 E-03	1,3107 E-04	1,4019 E-04	0,034 3	0,576 9	0,404 2	8,0501 E-04	3,5864 E-05	3,8582 E-05
08462	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08463	X	1,375 9	0,092 9	1,234 8	7,8848 E-05	2,1406 E-03	1,4823 E-04	0,273 9	0,019 1	0,254 1	1,5224 E-05	4,3224 E-04	3,0414 E-05
08463	Y	0,122 9	2,375 9	1,122 1	3,1695 E-03	1,663 E-04	1,106 E-04	0,033 8	0,650 0	0,308 2	8,7188 E-04	4,5856 E-05	3,0124 E-05
08463	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08464	X	1,135 5	0,272 9	1,476 7	1,438 E-04	1,9483 E-03	1,271 E-04	0,225 4	0,055 9	0,302 4	2,3675 E-05	3,8829 E-04	2,4344 E-05
08464	Y	0,071 4	2,383 1	0,701 0	2,5996 E-03	2,7485 E-05	7,2651 E-05	0,019 7	0,651 2	0,193 1	7,1697 E-04	6,094 E-06	1,9395 E-05
08464	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08465	X	0,743 5	0,132 9	1,443 8	5,3385 E-04	2,3411 E-03	8,5529 E-05	0,147 5	0,027 1	0,295 1	1,0938 E-04	4,64 E-04	1,5836 E-05
08465	Y	0,033 4	1,520 1	0,654 7	3,4115 E-03	1,2939 E-04	5,5812 E-05	0,009 2	0,415 0	0,180 3	9,3719 E-04	3,4862 E-05	1,4846 E-05
08465	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08466	X	0,749 0	0,142 9	1,461 2	2,0726 E-04	2,272 E-03	1,7986 E-04	0,148 7	0,029 2	0,299 3	4,0663 E-05	4,5065 E-04	3,6843 E-05
08466	Y	0,050 5	1,552 2	0,334 5	3,3427 E-03	1,2981 E-04	1,1187 E-04	0,013 9	0,423 7	0,091 1	9,1599 E-04	3,554 E-05	2,99 E-05
08466	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08467	X	1,149 4	0,266 8	1,484 0	2,4379 E-04	2,0767 E-03	6,6406 E-05	0,228 3	0,054 6	0,304 3	4,9734 E-05	4,1395 E-04	1,3067 E-05

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]
08467	Y	0,078 0	2,363 1	0,332 4	2,9935 E-03	7,9474 E-05	4,8984 E-05	0,021 5	0,645 8	0,091 0	8,2529 E-04	2,1975 E-05	1,2349 E-05
08467	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08468	X	1,173 1	0,275 5	1,478 1	1,6263 E-04	1,9413 E-03	1,2442 E-04	0,232 9	0,056 3	0,302 7	3,0222 E-05	3,8675 E-04	2,42 E-05
08468	Y	0,070 5	2,436 2	0,728 3	2,7473 E-03	3,2183 E-05	7,6009 E-05	0,019 5	0,665 9	0,200 6	7,574 E-04	8,0992 E-06	2,051 E-05
08468	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08469	X	1,134 2	0,272 8	1,477 5	1,7323 E-04	1,9599 E-03	1,2794 E-04	0,225 2	0,055 8	0,302 6	2,6305 E-05	3,9033 E-04	2,4315 E-05
08469	Y	0,070 8	2,382 4	0,726 0	2,6622 E-03	2,7676 E-05	6,7046 E-05	0,019 6	0,651 0	0,200 0	7,3385 E-04	5,4457 E-06	1,8034 E-05
08469	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08470	X	1,149 8	0,266 0	1,482 1	3,3221 E-04	2,1023 E-03	7,0012 E-05	0,228 4	0,054 4	0,303 9	6,8142 E-05	4,1875 E-04	1,3836 E-05
08470	Y	0,078 5	2,360 5	0,303 8	3,2173 E-03	8,9696 E-05	5,4438 E-05	0,021 6	0,645 1	0,083 1	8,8671 E-04	2,4804 E-05	1,4022 E-05
08470	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08471	X	1,191 5	0,270 8	1,482 1	2,2226 E-04	2,0814 E-03	8,404 E-05	0,236 7	0,055 4	0,303 9	4,5161 E-05	4,1483 E-04	1,7498 E-05
08471	Y	0,080 1	2,420 4	0,303 5	2,9208 E-03	8,0631 E-05	6,2862 E-05	0,022 1	0,661 6	0,083 0	8,0526 E-04	2,2298 E-05	1,6617 E-05
08471	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08472	X	1,142 9	0,054 1	0,526 3	1,0474 E-04	6,4841 E-04	1,8525 E-04	0,226 5	0,010 9	0,108 2	2,094 E-05	1,3716 E-04	3,74 E-05
08472	Y	0,082 6	1,986 9	0,209 0	3,6326 E-03	1,2175 E-04	2,9893 E-05	0,022 7	0,542 6	0,057 1	9,983 E-04	2,9267 E-05	6,3729 E-06
08472	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08473	X	1,148 7	0,050 2	0,512 8	1,1716 E-04	6,2801 E-04	1,7198 E-04	0,227 6	0,010 0	0,106 6	2,3206 E-05	1,3247 E-04	3,4978 E-05
08473	Y	0,083 8	1,984 1	0,183 5	3,6155 E-03	1,311 E-04	6,6467 E-05	0,023 1	0,542 0	0,050 4	9,9289 E-04	3,2739 E-05	1,3147 E-05
08473	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08474	X	1,156 8	0,056 8	0,518 8	1,0645 E-04	8,549 E-04	1,7705 E-04	0,229 5	0,011 4	0,106 6	2,1264 E-05	1,7824 E-04	3,5833 E-05
08474	Y	0,081 0	2,059 8	0,209 8	3,6313 E-03	8,1862 E-05	3,7214 E-05	0,022 3	0,562 7	0,057 3	9,9802 E-04	1,8771 E-05	8,5764 E-06
08474	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08475	X	1,140 3	0,054 8	0,520 6	1,0129 E-04	7,2118 E-04	1,7965 E-04	0,226 0	0,011 0	0,107 0	2,0337 E-05	1,5212 E-04	3,6289 E-05
08475	Y	0,082 1	1,987 2	0,210 1	3,6437 E-03	1,0782 E-04	3,0696 E-05	0,022 6	0,542 7	0,057 4	1,0012 E-03	2,509 E-05	6,9009 E-06
08475	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08476	X	1,147 6	0,050 2	0,518 3	1,1126 E-04	6,2306 E-04	1,7151 E-04	0,227 4	0,010 0	0,107 8	2,2124 E-05	1,3129 E-04	3,4883 E-05
08476	Y	0,083 6	1,983 8	0,182 2	3,6303 E-03	1,1736 E-04	6,336 E-05	0,023 0	0,542 0	0,050 0	9,9656 E-04	2,9294 E-05	1,224 E-05
08476	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08477	X	1,163 2	0,051 8	0,520 4	1,214 E-04	8,6846 E-04	1,713 E-04	0,230 7	0,010 4	0,108 2	2,3976 E-05	1,8031 E-04	3,4846 E-05
08477	Y	0,082 0	2,056 0	0,182 5	3,5944 E-03	8,9266 E-05	5,7347 E-05	0,022 6	0,561 8	0,050 1	9,8715 E-04	2,1167 E-05	1,1315 E-05
08477	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08478	X	1,133 7	0,107 6	0,047 0	2,2691 E-04	6,879 E-04	1,146 E-04	0,224 7	0,021 9	0,009 2	4,5476 E-05	1,4517 E-04	2,331 E-05
08478	Y	0,067 3	2,035 8	0,145 6	3,7476 E-03	2,3895 E-04	7,7801 E-05	0,018 6	0,555 5	0,039 4	1,032 E-03	6,4631 E-05	2,1166 E-05
08478	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08479	X	0,560 7	0,058 8	0,045 8	1,7826 E-04	7,2974 E-04	4,3457 E-05	0,111 4	0,011 9	0,008 7	3,6303 E-05	1,5265 E-04	8,9432 E-06
08479	Y	0,043 8	1,194 8	0,212 5	3,6363 E-03	8,1932 E-04	4,2247 E-05	0,012 0	0,325 8	0,057 2	9,9087 E-04	2,1864 E-04	1,1024 E-05
08479	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08480	X	1,135 0	0,097 5	0,034 3	2,0882 E-04	6,6121 E-04	1,119 E-04	0,225 0	0,019 8	0,007 2	4,1809 E-05	1,3982 E-04	2,307 E-05
08480	Y	0,066 6	2,026 8	0,186 0	3,7367 E-03	3,8612 E-04	1,1183 E-04	0,018 4	0,553 1	0,050 3	1,0289 E-03	1,0381 E-04	2,7458 E-05
08480	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08481	X	1,149 3	0,113 1	0,052 3	2,2916 E-04	8,4233 E-04	1,1923 E-04	0,228 0	0,023 0	0,010 5	4,5911 E-05	1,7576 E-04	2,4303 E-05

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]
08481	Y	0,072 0	2,111 3	0,142 7	3,7473 E-03	2,6997 E-04	8,0316 E-05	0,019 9	0,576 3	0,038 6	1,032 E-03	7,3027 E-05	2,1807 E-05
08481	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08482	X	1,131 2	0,108 6	0,051 7	2,3054 E-04	7,6648 E-04	1,1438 E-04	0,224 2	0,022 1	0,010 3	4,6349 E-05	1,6096 E-04	2,325 E-05
08482	Y	0,067 9	2,036 5	0,143 5	3,7553 E-03	1,6906 E-04	7,7507 E-05	0,018 7	0,555 7	0,038 8	1,0337 E-03	4,5952 E-05	2,1156 E-05
08482	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08483	X	1,132 3	0,096 6	0,028 0	2,0548 E-04	8,6455 E-04	1,1074 E-04	0,224 4	0,019 6	0,005 9	4,1262 E-05	1,8044 E-04	2,2837 E-05
08483	Y	0,066 6	2,025 8	0,190 4	3,7403 E-03	4,2573 E-04	1,1378 E-04	0,018 4	0,552 8	0,051 4	1,0295 E-03	1,1439 E-04	2,7736 E-05
08483	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08484	X	1,148 8	0,100 6	0,027 4	2,0622 E-04	7,787 E-04	1,1561 E-04	0,227 9	0,020 4	0,005 7	4,1222 E-05	1,6329 E-04	2,3811 E-05
08484	Y	0,073 4	2,100 3	0,189 4	3,7329 E-03	3,3285 E-04	1,0736 E-04	0,020 3	0,573 4	0,051 2	1,028 E-03	8,9797 E-05	2,7074 E-05
08484	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08485	X	0,560 6	0,034 6	0,509 0	1,0172 E-04	6,3699 E-04	4,5234 E-05	0,111 3	0,006 9	0,105 6	2,0449 E-05	1,3493 E-04	9,2915 E-06
08485	Y	0,043 0	1,165 0	0,190 7	3,3023 E-03	1,5552 E-04	3,6404 E-05	0,011 8	0,317 9	0,052 2	9,0413 E-04	3,82 E-05	9,6455 E-06
08485	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08486	X	0,560 6	0,054 7	0,013 2	1,8293 E-04	1,1441 E-03	3,9869 E-05	0,111 4	0,011 1	0,002 0	3,7096 E-05	2,3218 E-04	8,2328 E-06
08486	Y	0,043 7	1,190 4	0,265 8	3,6401 E-03	1,2149 E-04	1,5893 E-05	0,012 0	0,324 7	0,071 4	9,9202 E-04	2,9652 E-05	4,2036 E-06
08486	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08487	X	0,560 5	0,037 4	0,496 2	1,0465 E-04	7,8726 E-04	4,0465 E-05	0,111 3	0,007 5	0,102 0	2,1115 E-05	1,6303 E-04	8,3737 E-06
08487	Y	0,043 0	1,169 1	0,208 6	3,4406 E-03	4,6484 E-05	4,9193 E-05	0,011 8	0,319 0	0,056 9	9,4058 E-04	9,6005 E-06	1,286 E-05
08487	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08488	X	1,122 8	0,059 7	0,407 5	1,3915 E-04	1,1944 E-03	1,5657 E-04	0,222 1	0,012 0	0,084 5	2,7317 E-05	2,4541 E-04	3,1779 E-05
08488	Y	0,033 7	2,165 1	1,571 5	3,5187 E-03	2,3873 E-04	9,1603 E-05	0,009 3	0,591 7	0,433 4	9,671 E-04	6,5517 E-05	2,4901 E-05
08488	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08489	X	0,672 4	0,043 4	0,391 4	1,2286 E-04	1,6511 E-03	8,1775 E-05	0,133 7	0,008 7	0,081 2	2,3699 E-05	3,309 E-04	1,6503 E-05
08489	Y	0,016 7	1,515 7	1,545 3	3,8582 E-03	5,7892 E-05	7,7796 E-05	0,004 2	0,413 7	0,426 0	1,0541 E-03	1,6009 E-05	2,1305 E-05
08489	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08490	X	0,678 8	0,039 3	0,428 9	1,7219 E-04	1,959 E-03	6,492 E-05	0,134 7	0,007 9	0,090 7	3,4441 E-05	3,8707 E-04	1,3737 E-05
08490	Y	0,016 6	1,501 9	1,611 2	3,7936 E-03	2,4652 E-04	5,0286 E-05	0,003 9	0,410 1	0,443 6	1,0384 E-03	6,7712 E-05	8,5169 E-06
08490	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08491	X	1,140 1	0,053 2	0,478 2	1,4026 E-04	8,0851 E-04	1,06 E-04	0,225 3	0,010 7	0,100 6	2,772 E-05	1,6923 E-04	2,2198 E-05
08491	Y	0,034 6	2,142 9	1,644 2	3,5206 E-03	1,9159 E-04	1,3566 E-04	0,009 5	0,585 8	0,453 0	9,6614 E-04	4,7746 E-05	3,4611 E-05
08491	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08492	X	1,146 4	0,062 7	0,395 1	1,4333 E-04	1,3316 E-03	1,5098 E-04	0,226 9	0,012 6	0,082 0	2,8125 E-05	2,7142 E-04	3,0708 E-05
08492	Y	0,030 0	2,236 3	1,569 5	3,5115 E-03	1,6789 E-04	9,8655 E-05	0,008 2	0,611 3	0,432 8	9,6525 E-04	4,5877 E-05	2,686 E-05
08492	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08493	X	1,119 6	0,060 4	0,396 0	1,3262 E-04	1,3939 E-03	1,5451 E-04	0,221 5	0,012 1	0,082 1	2,6134 E-05	2,8378 E-04	3,1343 E-05
08493	Y	0,033 0	2,166 0	1,568 8	3,5366 E-03	2,0079 E-04	9,0457 E-05	0,009 1	0,592 0	0,432 6	9,7184 E-04	5,5373 E-05	2,4624 E-05
08493	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08494	X	1,139 6	0,053 1	0,485 4	1,3029 E-04	8,1915 E-04	1,0525 E-04	0,225 2	0,010 7	0,102 1	2,5857 E-05	1,7109 E-04	2,2042 E-05
08494	Y	0,033 9	2,141 7	1,645 9	3,5268 E-03	1,4024 E-04	1,309 E-04	0,009 4	0,585 5	0,453 5	9,6759 E-04	3,045 E-05	3,3329 E-05
08494	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08495	X	1,155 8	0,054 5	0,486 6	1,3909 E-04	8,291 E-04	1,1084 E-04	0,228 7	0,011 0	0,102 3	2,7493 E-05	1,735 E-04	2,3138 E-05

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]
08495	Y	0,0316	2,2120	1,6464	3,5156 E-03	2,1364 E-04	1,252 E-04	0,0087	0,6048	0,4536	9,6474 E-04	5,5455 E-05	3,248 E-05
08495	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
08496	X	1,1550	0,0993	0,0641	2,3974 E-04	6,2132 E-04	1,2712 E-04	0,2282	0,0202	0,0129	4,7668 E-05	1,319 E-04	2,5824 E-05
08496	Y	0,0283	2,1898	1,5697	3,7887 E-03	8,0341 E-05	4,4808 E-05	0,0077	0,5984	0,4326	1,0417 E-03	1,9033 E-05	9,1787 E-06
08496	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
08497	X	0,6375	0,0781	0,0639	2,4983 E-04	1,5954 E-03	1,2409 E-04	0,1270	0,0158	0,0110	5,0216 E-05	3,1758 E-04	2,4571 E-05
08497	Y	0,0177	1,5161	1,5417	3,671 E-03	8,0038 E-05	6,0661 E-05	0,0048	0,4137	0,4244	1,0036 E-03	2,1963 E-05	1,4033 E-05
08497	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
08498	X	0,6683	0,0626	0,0454	1,3668 E-04	1,6623 E-03	1,3468 E-04	0,1329	0,0126	0,0096	2,7663 E-05	3,3369 E-04	2,6475 E-05
08498	Y	0,0213	1,5304	1,5365	3,9084 E-03	1,0348 E-04	3,3169 E-05	0,0058	0,4176	0,4236	1,0677 E-03	2,8589 E-05	5,983 E-06
08498	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
08499	X	1,1263	0,0824	0,0448	1,6444 E-04	1,1683 E-03	1,1486 E-04	0,2227	0,0167	0,0084	3,314 E-05	2,402 E-04	2,3742 E-05
08499	Y	0,0275	2,1882	1,5630	3,5934 E-03	9,0188 E-05	7,248 E-05	0,0075	0,5980	0,4310	9,882 E-04	2,477 E-05	1,8749 E-05
08499	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
08500	X	1,1681	0,1051	0,0709	2,4599 E-04	8,1128 E-04	1,3358 E-04	0,2310	0,0214	0,0143	4,8968 E-05	1,7051 E-04	2,7066 E-05
08500	Y	0,0274	2,2654	1,5697	3,7917 E-03	4,1386 E-05	3,3227 E-05	0,0075	0,6192	0,4326	1,0424 E-03	8,4235 E-06	7,0548 E-06
08500	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
08501	X	1,1555	0,1004	0,0689	2,4081 E-04	5,6548 E-04	1,2755 E-04	0,2282	0,0204	0,0139	4,7928 E-05	1,1983 E-04	2,581 E-05
08501	Y	0,0285	2,1896	1,5690	3,813 E-03	1,2133 E-04	4,4148 E-05	0,0078	0,5983	0,4324	1,0481 E-03	3,1802 E-05	8,5524 E-06
08501	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
08502	X	1,1226	0,0815	0,0473	1,5628 E-04	1,3875 E-03	1,1678 E-04	0,2220	0,0165	0,0094	3,1549 E-05	2,8217 E-04	2,4078 E-05
08502	Y	0,0275	2,1875	1,5619	3,5995 E-03	1,0305 E-04	7,8842 E-05	0,0075	0,5978	0,4307	9,8965 E-04	2,8527 E-05	2,0459 E-05
08502	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
08503	X	1,1487	0,0846	0,0473	1,6583 E-04	1,2343 E-03	1,2852 E-04	0,2274	0,0171	0,0095	3,3368 E-05	2,526 E-04	2,6387 E-05
08503	Y	0,0285	2,2592	1,5626	3,5802 E-03	3,6658 E-05	8,1263 E-05	0,0078	0,6175	0,4309	9,8463 E-04	9,5749 E-06	2,1599 E-05
08503	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
08504	X	0,5366	0,0462	0,0639	2,7364 E-04	9,0018 E-04	2,7195 E-05	0,1063	0,0093	0,0141	5,3055 E-05	1,8805 E-04	5,7707 E-06
08504	Y	0,0203	1,1806	1,5257	3,8766 E-03	6,6971 E-05	3,3885 E-05	0,0055	0,3221	0,4205	1,0599 E-03	1,4315 E-05	8,6854 E-06
08504	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
08505	X	0,5370	0,0392	0,3560	1,9053 E-04	8,9337 E-04	2,2209 E-05	0,1064	0,0079	0,0743	3,5498 E-05	1,862 E-04	4,6741 E-06
08505	Y	0,0201	1,1710	1,5374	3,7996 E-03	1,1377 E-04	4,3069 E-05	0,0054	0,3195	0,4238	1,039 E-03	2,7693 E-05	1,1388 E-05
08505	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
08506	X	0,5366	0,0464	0,0597	2,7738 E-04	8,5349 E-04	2,4797 E-05	0,1063	0,0094	0,0132	5,3784 E-05	1,789 E-04	5,2506 E-06
08506	Y	0,0204	1,1809	1,5252	3,8554 E-03	7,9343 E-05	3,3417 E-05	0,0055	0,3221	0,4204	1,0541 E-03	1,7719 E-05	8,4762 E-06
08506	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
08507	X	0,5372	0,0390	0,3605	1,8482 E-04	8,7497 E-04	2,1434 E-05	0,1064	0,0078	0,0753	3,4475 E-05	1,8247 E-04	4,498 E-06
08507	Y	0,0204	1,1707	1,5038	3,7844 E-03	1,2764 E-04	4,2856 E-05	0,0055	0,3194	0,4146	1,0349 E-03	3,0993 E-05	1,1399 E-05
08507	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
08508	X	1,0998	0,0551	0,5533	4,7099 E-04	1,7575 E-03	2,6449 E-04	0,2176	0,0110	0,1158	9,0768 E-05	3,5432 E-04	5,3117 E-05
08508	Y	0,0689	2,0176	0,1780	2,3955 E-03	7,2479 E-05	6,0149 E-05	0,0190	0,5512	0,0495	6,6214 E-04	1,9716 E-05	1,6281 E-05
08508	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
08509	X	0,5539	0,0318	0,5422	4,4823 E-04	1,611 E-03	3,4731 E-05	0,1099	0,0063	0,1134	8,3781 E-05	3,2418 E-04	7,2495 E-06

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]
08509	Y	0,035 9	1,161 4	0,152 1	2,5457 E-03	1,171 E-04	1,1537 E-05	0,009 9	0,317 0	0,042 4	7,015 E-04	3,2186 E-05	2,5402 E-06
08509	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08510	X	0,558 6	0,031 7	0,635 1	5,8049 E-04	1,7637 E-03	6,6743 E-05	0,110 9	0,006 3	0,131 6	1,1178 E-04	3,5272 E-04	1,3542 E-05
08510	Y	0,040 2	1,161 5	0,058 8	2,1145 E-03	6,5333 E-05	7,7123 E-06	0,011 1	0,317 0	0,016 0	5,8587 E-04	1,5495 E-05	1,8525 E-06
08510	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08511	X	1,121 2	0,055 0	0,637 4	4,6204 E-04	1,7761 E-03	8,923 E-05	0,222 1	0,011 0	0,132 4	8,7797 E-05	3,5716 E-04	1,7885 E-05
08511	Y	0,074 4	2,012 9	0,038 9	2,4823 E-03	1,1217 E-04	5,1426 E-05	0,020 5	0,550 0	0,010 7	6,8537 E-04	3,0767 E-05	1,33 E-05
08511	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08512	X	1,132 2	0,052 5	0,549 0	4,8 E-04	1,7325 E-03	2,3414 E-04	0,224 1	0,010 6	0,114 9	9,2579 E-05	3,4956 E-04	4,7247 E-05
08512	Y	0,069 7	2,065 3	0,202 1	2,3846 E-03	6,6556 E-05	6,5389 E-05	0,019 3	0,564 4	0,056 2	6,5878 E-04	1,8111 E-05	1,7731 E-05
08512	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08513	X	1,097 2	0,054 7	0,548 2	4,4779 E-04	1,8022 E-03	2,487 E-04	0,217 1	0,010 9	0,114 8	8,6478 E-05	3,6281 E-04	5,0001 E-05
08513	Y	0,068 3	2,016 4	0,200 6	2,4296 E-03	7,5045 E-05	6,0323 E-05	0,018 9	0,550 9	0,055 8	6,7165 E-04	2,0444 E-05	1,6384 E-05
08513	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08514	X	1,121 8	0,054 6	0,641 9	3,7617 E-04	1,8357 E-03	8,5052 E-05	0,222 2	0,010 9	0,133 2	7,0554 E-05	3,6845 E-04	1,709 E-05
08514	Y	0,074 9	2,010 3	0,063 1	2,7303 E-03	1,1902 E-04	5,4092 E-05	0,020 7	0,549 3	0,017 4	7,5262 E-04	3,269 E-05	1,4047 E-05
08514	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08515	X	1,157 5	0,052 6	0,641 1	3,6124 E-04	1,7687 E-03	1,1767 E-04	0,229 4	0,010 6	0,133 1	6,9042 E-05	3,5582 E-04	2,4607 E-05
08515	Y	0,077 1	2,063 7	0,064 7	2,6694 E-03	1,127 E-04	6,1357 E-05	0,021 3	0,564 0	0,017 8	7,3599 E-04	3,0924 E-05	1,6199 E-05
08515	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08516	X	1,162 3	0,083 8	1,254 3	7,9637 E-05	1,7825 E-03	3,4623 E-04	0,230 7	0,017 3	0,258 5	1,553 E-05	3,5667 E-04	6,8085 E-05
08516	Y	0,060 0	2,114 7	0,126 1	2,62 E-03	1,7021 E-04	1,7939 E-04	0,016 6	0,578 1	0,035 2	7,22 E-04	4,5553 E-05	4,8903 E-05
08516	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08517	X	0,762 7	0,037 3	1,224 0	3,4062 E-04	2,4756 E-03	6,9731 E-05	0,151 3	0,007 8	0,251 8	7,0219 E-05	4,9024 E-04	1,413 E-05
08517	Y	0,058 2	1,418 4	0,110 9	3,1229 E-03	1,785 E-04	5,8811 E-05	0,016 0	0,387 8	0,031 0	8,578 E-04	4,9075 E-05	1,4041 E-05
08517	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08518	X	0,782 0	0,038 5	1,237 3	9,8701 E-05	2,8587 E-03	1,9975 E-04	0,155 1	0,007 9	0,254 5	1,876 E-05	5,6381 E-04	4,0418 E-05
08518	Y	0,053 6	1,436 2	0,049 0	3,2754 E-03	1,6609 E-04	1,2237 E-05	0,014 8	0,392 5	0,013 4	8,9715 E-04	4,591 E-05	2,5775 E-06
08518	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08519	X	1,191 5	0,083 1	1,260 2	1,007 E-04	1,5972 E-03	2,6305 E-04	0,236 5	0,017 1	0,259 6	1,9033 E-05	3,2107 E-04	5,3015 E-05
08519	Y	0,075 8	2,111 5	0,067 6	2,6592 E-03	1,3428 E-04	1,6816 E-04	0,020 9	0,577 2	0,018 3	7,3312 E-04	3,5939 E-05	4,5462 E-05
08519	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08520	X	1,194 8	0,084 5	1,254 3	6,9687 E-05	1,7852 E-03	2,8288 E-04	0,237 2	0,017 4	0,258 5	1,3619 E-05	3,5728 E-04	5,6025 E-05
08520	Y	0,061 5	2,167 5	0,152 6	2,6841 E-03	1,8318 E-04	1,7393 E-04	0,017 0	0,592 7	0,042 5	7,3945 E-04	4,9168 E-05	4,7378 E-05
08520	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08521	X	1,158 9	0,083 7	1,253 9	1,0576 E-04	1,8319 E-03	3,3135 E-04	0,230 0	0,017 2	0,258 4	1,987 E-05	3,6608 E-04	6,5168 E-05
08521	Y	0,058 2	2,114 0	0,151 2	2,6644 E-03	1,6653 E-04	1,8391 E-04	0,016 1	0,577 9	0,042 1	7,3399 E-04	4,4639 E-05	5,0143 E-05
08521	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08522	X	1,194 1	0,082 8	1,259 7	1,4528 E-04	1,6012 E-03	2,4932 E-04	0,237 0	0,017 0	0,259 4	2,8109 E-05	3,2178 E-04	5,0386 E-05
08522	Y	0,077 4	2,110 3	0,092 6	2,7325 E-03	1,2819 E-04	1,6088 E-04	0,021 4	0,576 9	0,025 2	7,5325 E-04	3,4373 E-05	4,3442 E-05
08522	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08523	X	1,225 9	0,084 2	1,259 9	8,5356 E-05	1,5823 E-03	2,3887 E-04	0,243 4	0,017 4	0,259 5	1,6145 E-05	3,1823 E-04	4,8324 E-05

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]
08523	Y	0,080 0	2,163 5	0,093 6	2,6014 E-03	1,3451 E-04	1,5341 E-04	0,022 1	0,591 6	0,025 5	7,1732 E-04	3,609 E-05	4,1516 E-05
08523	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08524	X	1,091 9	0,051 6	0,587 7	8,4234 E-05	1,266 E-03	1,1382 E-04	0,215 9	0,010 4	0,123 0	1,6801 E-05	2,5975 E-04	2,2332 E-05
08524	Y	0,064 5	1,986 7	0,353 3	3,4736 E-03	6,2527 E-05	1,2577 E-04	0,017 8	0,542 8	0,097 9	9,5349 E-04	1,7035 E-05	3,4885 E-05
08524	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08525	X	0,551 4	0,030 9	0,580 7	9,8843 E-05	1,0176 E-03	3,549 E-05	0,109 4	0,006 2	0,121 4	1,9534 E-05	2,1017 E-04	7,4004 E-06
08525	Y	0,033 4	1,159 7	0,339 9	3,3369 E-03	7,4952 E-05	5,1543 E-05	0,009 2	0,316 5	0,094 3	9,1351 E-04	1,8753 E-05	1,3517 E-05
08525	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08526	X	1,084 5	0,055 0	0,695 0	9,1434 E-05	1,3006 E-03	8,8341 E-05	0,214 6	0,010 9	0,145 4	1,772 E-05	2,6497 E-04	1,5869 E-05
08526	Y	0,063 3	1,967 6	0,361 7	3,4682 E-03	2,8193 E-05	1,8683 E-04	0,017 5	0,537 4	0,100 3	9,5257 E-04	7,4256 E-06	4,9778 E-05
08526	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08527	X	1,117 6	0,052 6	0,574 6	8,5236 E-05	1,3028 E-03	1,1374 E-04	0,221 2	0,010 6	0,120 3	1,6936 E-05	2,6645 E-04	2,2591 E-05
08527	Y	0,063 5	2,057 3	0,352 9	3,4606 E-03	4,9326 E-05	1,3565 E-04	0,017 6	0,562 2	0,097 8	9,5005 E-04	1,3464 E-05	3,7787 E-05
08527	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08528	X	1,091 5	0,051 3	0,575 6	8,2291 E-05	1,2952 E-03	1,1715 E-04	0,215 9	0,010 3	0,120 5	1,6658 E-05	2,6592 E-04	2,3108 E-05
08528	Y	0,064 6	1,987 9	0,352 5	3,5021 E-03	8,6187 E-05	1,3272 E-04	0,017 9	0,543 1	0,097 7	9,611 E-04	2,318 E-05	3,6924 E-05
08528	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08529	X	1,083 0	0,055 2	0,707 1	9,5338 E-05	1,3434 E-03	8,9355 E-05	0,214 3	0,011 0	0,147 8	1,8645 E-05	2,7314 E-04	1,6139 E-05
08529	Y	0,063 1	1,965 7	0,361 5	3,479 E-03	4,5954 E-05	1,8607 E-04	0,017 4	0,537 0	0,100 2	9,5532 E-04	1,2536 E-05	4,9288 E-05
08529	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08530	X	1,110 8	0,056 6	0,708 9	9,2348 E-05	1,4471 E-03	1,0027 E-04	0,219 9	0,011 3	0,148 2	1,787 E-05	2,9351 E-04	1,8723 E-05
08530	Y	0,063 6	2,035 0	0,361 7	3,461 E-03	2,2545 E-05	1,7622 E-04	0,017 6	0,556 0	0,100 2	9,5068 E-04	5,9465 E-06	4,684 E-05
08530	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08531	X	0,551 5	0,028 7	0,671 8	8,7952 E-05	1,1453 E-03	4,2215 E-05	0,109 4	0,005 7	0,140 6	1,8055 E-05	2,3549 E-04	8,7036 E-06
08531	Y	0,033 3	1,155 1	0,353 0	3,507 E-03	7,4579 E-05	3,1773 E-05	0,009 2	0,315 3	0,097 8	9,5886 E-04	1,8611 E-05	8,3746 E-06
08531	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08532	X	1,301 1	0,062 8	0,705 4	9,495 E-05	1,4678 E-03	1,5482 E-04	0,258 5	0,012 8	0,147 4	1,9069 E-05	2,9798 E-04	3,1772 E-05
08532	Y	0,068 6	2,413 0	0,364 6	3,506 E-03	9,151 E-05	1,0608 E-04	0,019 0	0,660 1	0,101 0	9,6534 E-04	2,418 E-05	2,8675 E-05
08532	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08533	X	0,525 7	0,037 8	0,240 5	1,4032 E-04	8,715 E-04	2,1086 E-05	0,104 2	0,007 6	0,050 0	2,8133 E-05	1,8061 E-04	4,3168 E-06
08533	Y	0,046 9	0,977 8	1,556 1	3,6101 E-03	4,6793 E-04	3,9876 E-05	0,012 8	0,266 3	0,429 4	9,9082 E-04	1,2705 E-04	9,9974 E-06
08533	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08534	X	0,245 1	0,028 5	0,243 2	1,3162 E-04	1,0614 E-03	1,8814 E-05	0,049 9	0,005 7	0,050 5	2,649 E-05	2,1515 E-04	3,3644 E-06
08534	Y	0,060 7	0,736 4	1,525 8	3,3348 E-03	6,9264 E-05	2,0547 E-05	0,016 3	0,200 2	0,420 9	9,107 E-04	1,5158 E-05	5,6359 E-06
08534	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08535	X	0,259 5	0,026 7	0,302 2	1,2543 E-04	9,5143 E-04	3,056 E-05	0,052 6	0,005 3	0,063 0	2,5072 E-05	1,9697 E-04	5,1127 E-06
08535	Y	0,079 0	0,738 0	1,596 8	3,3096 E-03	9,3546 E-04	8,6725 E-05	0,021 2	0,200 7	0,440 0	9,0358 E-04	2,5606 E-04	1,9616 E-05
08535	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08536	X	0,524 8	0,035 3	0,303 5	1,2567 E-04	8,3526 E-04	2,7625 E-05	0,104 1	0,007 1	0,063 3	2,5301 E-05	1,7235 E-04	5,104 E-06
08536	Y	0,042 5	0,975 7	1,626 1	3,5558 E-03	4,2306 E-04	3,1739 E-05	0,011 7	0,265 9	0,448 2	9,7533 E-04	1,1062 E-04	6,439 E-06
08536	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08537	X	0,543 5	0,040 7	0,231 1	1,4214 E-04	8,258 E-04	2,2521 E-05	0,107 9	0,008 2	0,048 0	2,8455 E-05	1,7139 E-04	4,6276 E-06

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]
08537	Y	0,055 6	1,050 2	1,552 4	3,6234 E-03	4,2099 E-04	3,2795 E-05	0,015 2	0,286 3	0,428 3	9,9453 E-04	1,1333 E-04	7,9298 E-06
08537	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08538	X	0,525 8	0,038 0	0,231 8	1,4073 E-04	8,708 E-04	2,0784 E-05	0,104 2	0,007 6	0,048 2	2,8259 E-05	1,808 E-04	4,2311 E-06
08538	Y	0,047 2	0,978 2	1,551 3	3,5976 E-03	4,4434 E-04	3,6387 E-05	0,012 9	0,266 4	0,428 0	9,8733 E-04	1,2142 E-04	8,9608 E-06
08538	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08539	X	0,524 7	0,035 2	0,312 0	1,2374 E-04	8,1952 E-04	2,6623 E-05	0,104 0	0,007 1	0,065 1	2,4954 E-05	1,6894 E-04	4,9017 E-06
08539	Y	0,042 3	0,975 8	1,629 6	3,5321 E-03	4,0593 E-04	3,1809 E-05	0,011 6	0,265 9	0,449 1	9,6866 E-04	1,0418 E-04	6,2783 E-06
08539	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08540	X	0,541 3	0,037 6	0,311 9	1,2438 E-04	7,8688 E-04	2,6992 E-05	0,107 5	0,007 5	0,065 1	2,5032 E-05	1,6324 E-04	5,3133 E-06
08540	Y	0,051 0	1,046 7	1,630 9	3,5581 E-03	5,1323 E-04	2,5899 E-05	0,013 9	0,285 4	0,449 5	9,7592 E-04	1,3648 E-04	4,8543 E-06
08540	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08541	X	0,528 4	0,041 5	0,117 0	1,6294 E-04	7,9886 E-04	2,0203 E-05	0,104 7	0,008 4	0,024 0	3,2513 E-05	1,6644 E-04	4,2337 E-06
08541	Y	0,058 2	0,982 7	1,511 8	3,6784 E-03	2,0903 E-04	4,581 E-05	0,015 9	0,267 6	0,417 4	1,01 E-03	5,7575 E-05	1,2272 E-05
08541	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08542	X	0,239 2	0,031 2	0,131 7	1,4199 E-04	1,6645 E-03	1,729 E-05	0,048 7	0,006 3	0,026 8	2,8729 E-05	3,3054 E-04	3,5054 E-06
08542	Y	0,027 7	0,738 5	1,486 1	3,3419 E-03	1,3754 E-04	4,5291 E-05	0,007 5	0,200 6	0,410 2	9,1177 E-04	3,8547 E-05	1,1893 E-05
08542	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08543	X	0,239 6	0,029 3	0,161 9	1,3343 E-04	1,1312 E-03	2,0307 E-05	0,048 8	0,005 9	0,033 6	2,6938 E-05	2,3043 E-04	3,4153 E-06
08543	Y	0,052 6	0,736 6	1,510 0	3,3498 E-03	5,9448 E-04	5,9567 E-05	0,014 2	0,200 1	0,416 6	9,1491 E-04	1,6254 E-04	1,1115 E-05
08543	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08544	X	0,528 8	0,038 9	0,170 4	1,5176 E-04	7,3085 E-04	2,327 E-05	0,104 8	0,007 8	0,035 4	3,0299 E-05	1,5246 E-04	4,555 E-06
08544	Y	0,053 6	0,979 1	1,535 2	3,6462 E-03	1,6634 E-04	2,102 E-05	0,014 6	0,266 6	0,423 7	1,001 E-03	4,2377 E-05	3,7108 E-06
08544	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08545	X	0,544 5	0,044 8	0,108 5	1,6452 E-04	7,6297 E-04	2,1257 E-05	0,108 1	0,009 1	0,022 2	3,281 E-05	1,5925 E-04	4,4601 E-06
08545	Y	0,062 1	1,056 5	1,510 3	3,6881 E-03	1,605 E-04	3,5997 E-05	0,016 9	0,287 9	0,417 0	1,0127 E-03	4,3719 E-05	9,3985 E-06
08545	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08546	X	0,528 6	0,041 7	0,109 2	1,63 E-04	8,0472 E-04	1,9233 E-05	0,104 7	0,008 4	0,022 4	3,2583 E-05	1,6772 E-04	4,0124 E-06
08546	Y	0,058 6	0,983 1	1,509 4	3,6651 E-03	1,9713 E-04	4,1195 E-05	0,016 0	0,267 7	0,416 7	1,0063 E-03	5,4709 E-05	1,0994 E-05
08546	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08547	X	0,528 9	0,038 7	0,177 6	1,4905 E-04	6,7113 E-04	2,2279 E-05	0,104 8	0,007 8	0,036 9	2,9822 E-05	1,4041 E-04	4,3777 E-06
08547	Y	0,053 4	0,979 0	1,536 3	3,625 E-03	1,509 E-04	2,2348 E-05	0,014 6	0,266 6	0,424 0	9,9506 E-04	3,5889 E-05	4,1755 E-06
08547	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08548	X	0,543 7	0,041 6	0,178 2	1,5161 E-04	7,3276 E-04	2,4469 E-05	0,107 9	0,008 4	0,037 0	3,0251 E-05	1,5301 E-04	5,0076 E-06
08548	Y	0,057 0	1,051 7	1,537 3	3,6521 E-03	2,1256 E-04	3,074 E-05	0,015 5	0,286 6	0,424 3	1,0027 E-03	5,6453 E-05	7,402 E-06
08548	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08549	X	0,528 8	0,045 3	0,034 5	1,8147 E-04	7,6091 E-04	2,1308 E-05	0,104 8	0,009 2	0,006 7	3,6406 E-05	1,5884 E-04	4,495 E-06
08549	Y	0,068 7	0,989 3	1,526 6	3,7036 E-03	5,7413 E-05	5,6042 E-05	0,018 7	0,269 3	0,421 4	1,0166 E-03	1,1791 E-05	1,5446 E-05
08549	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08550	X	0,237 4	0,033 9	0,033 8	1,5468 E-04	1,1858 E-03	1,8462 E-05	0,048 4	0,006 8	0,006 6	3,1497 E-05	2,4037 E-04	3,839 E-06
08550	Y	0,005 2	0,743 5	1,499 8	3,3854 E-03	2,371 E-04	7,2526 E-05	0,001 1	0,201 9	0,413 9	9,2417 E-04	6,5254 E-05	1,8189 E-05
08550	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08551	X	0,238 0	0,032 0	0,053 7	1,4404 E-04	1,6392 E-03	1,7366 E-05	0,048 5	0,006 4	0,010 7	2,9218 E-05	3,2657 E-04	3,2261 E-06

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]
08551	Y	0,022 8	0,739 8	1,475 7	3,352 E-03	4,3978 E-04	3,2895 E-05	0,006 2	0,200 9	0,407 4	9,1474 E-04	1,2044 E-04	5,6101 E-06
08551	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08552	X	0,529 8	0,042 5	0,063 6	1,6962 E-04	6,8552 E-04	2,1692 E-05	0,105 0	0,008 6	0,012 9	3,3847 E-05	1,4382 E-04	4,4497 E-06
08552	Y	0,064 6	0,984 4	1,504 9	3,6925 E-03	1,126 E-04	1,8246 E-05	0,017 6	0,268 0	0,415 5	1,0138 E-03	3,1411 E-05	4,3232 E-06
08552	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08553	X	0,544 8	0,049 0	0,033 6	1,8351 E-04	8,2352 E-04	2,2989 E-05	0,108 1	0,010 0	0,006 8	3,683 E-05	1,7116 E-04	4,8605 E-06
08553	Y	0,068 4	1,063 7	1,526 6	3,7121 E-03	4,685 E-05	4,1867 E-05	0,018 6	0,289 8	0,421 4	1,0189 E-03	1,0802 E-05	1,1413 E-05
08553	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08554	X	0,528 4	0,045 5	0,033 7	1,8177 E-04	8,4866 E-04	1,9862 E-05	0,104 7	0,009 2	0,006 8	3,6525 E-05	1,76 E-04	4,174 E-06
08554	Y	0,068 8	0,989 8	1,526 5	3,6876 E-03	7,7097 E-05	5,1215 E-05	0,018 7	0,269 5	0,421 3	1,012 E-03	1,8221 E-05	1,4125 E-05
08554	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08555	X	0,529 9	0,042 3	0,069 5	1,6711 E-04	6,0307 E-04	2,0957 E-05	0,105 0	0,008 6	0,014 1	3,3385 E-05	1,2714 E-04	4,314 E-06
08555	Y	0,064 4	0,984 3	1,503 4	3,6736 E-03	1,6012 E-04	2,1775 E-05	0,017 5	0,268 0	0,415 1	1,0086 E-03	4,4889 E-05	5,4285 E-06
08555	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08556	X	0,544 2	0,045 5	0,070 3	1,6952 E-04	7,2306 E-04	2,3232 E-05	0,108 0	0,009 2	0,014 3	3,3793 E-05	1,5137 E-04	4,8573 E-06
08556	Y	0,063 1	1,057 9	1,504 7	3,7003 E-03	5,68 E-05	3,2786 E-05	0,017 2	0,288 2	0,415 4	1,016 E-03	1,5304 E-05	8,5745 E-06
08556	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08557	X	0,530 6	0,049 5	0,119 6	2,068 E-04	7,8564 E-04	3,1664 E-05	0,105 1	0,010 1	0,025 8	4,1852 E-05	1,6352 E-04	6,5832 E-06
08557	Y	0,080 9	0,997 8	1,589 6	3,6923 E-03	2,9206 E-04	7,6478 E-05	0,022 0	0,271 7	0,438 3	1,0121 E-03	7,5302 E-05	2,1111 E-05
08557	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08558	X	0,250 5	0,037 4	0,120 9	1,5684 E-04	8,5597 E-04	3,1773 E-05	0,050 9	0,007 6	0,026 0	3,2053 E-05	1,779 E-04	6,5626 E-06
08558	Y	0,021 1	0,752 2	1,558 8	3,3955 E-03	7,6662 E-04	1,1227 E-04	0,005 4	0,204 5	0,429 7	9,2621 E-04	2,106 E-04	2,8588 E-05
08558	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08559	X	0,242 1	0,034 7	0,076 2	1,5309 E-04	1,5829 E-03	1,6328 E-05	0,049 3	0,007 0	0,016 3	3,122 E-05	3,1531 E-04	3,1371 E-06
08559	Y	0,008 3	0,745 6	1,496 4	3,38 E-03	4,0999 E-04	2,1638 E-05	0,001 9	0,202 6	0,412 9	9,2244 E-04	1,1319 E-04	5,5113 E-06
08559	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08560	X	0,530 2	0,046 2	0,071 1	1,9122 E-04	7,754 E-04	1,8137 E-05	0,105 0	0,009 4	0,015 4	3,8511 E-05	1,6184 E-04	3,7819 E-06
08560	Y	0,076 1	0,991 5	1,527 0	3,7025 E-03	3,3912 E-04	2,1109 E-05	0,020 7	0,270 0	0,421 5	1,0158 E-03	9,2344 E-05	5,8024 E-06
08560	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08561	X	0,545 5	0,053 8	0,127 3	2,0961 E-04	7,1648 E-04	3,0845 E-05	0,108 3	0,011 0	0,027 4	4,2441 E-05	1,5 E-04	6,4319 E-06
08561	Y	0,074 7	1,072 2	1,592 9	3,6982 E-03	3,8778 E-04	5,5728 E-05	0,020 3	0,292 1	0,439 2	1,0136 E-03	1,0292 E-04	1,5373 E-05
08561	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08562	X	0,530 7	0,049 8	0,127 4	2,0527 E-04	8,2534 E-04	3,0437 E-05	0,105 1	0,010 1	0,027 4	4,1567 E-05	1,7124 E-04	6,3322 E-06
08562	Y	0,081 3	0,998 6	1,591 8	3,6728 E-03	3,0139 E-04	7,3076 E-05	0,022 1	0,271 9	0,438 9	1,0066 E-03	7,6829 E-05	2,015 E-05
08562	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08563	X	0,530 2	0,046 1	0,064 0	1,8752 E-04	8,8764 E-04	1,7718 E-05	0,105 0	0,009 4	0,013 8	3,7764 E-05	1,8388 E-04	3,6912 E-06
08563	Y	0,075 9	0,991 3	1,523 5	3,6843 E-03	3,2861 E-04	2,5131 E-05	0,020 6	0,269 9	0,420 5	1,0107 E-03	9,0521 E-05	6,9206 E-06
08563	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08564	X	0,546 3	0,049 7	0,062 6	1,9054 E-04	8,2496 E-04	2,1823 E-05	0,108 4	0,010 1	0,013 6	3,8342 E-05	1,7145 E-04	4,6029 E-06
08564	Y	0,070 2	1,065 2	1,525 2	3,7116 E-03	2,7478 E-04	3,5882 E-05	0,019 1	0,290 2	0,421 0	1,0183 E-03	7,3789 E-05	9,8194 E-06
08564	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08565	X	0,507 5	0,055 8	0,253 4	2,191 E-04	1,3563 E-03	6,5428 E-05	0,100 7	0,011 4	0,053 9	4,4758 E-05	2,7358 E-04	1,33 E-05

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]
08565	Y	0,074 5	1,010 7	1,695 8	3,5908 E-03	1,2579 E-04	9,5651 E-05	0,020 2	0,275 4	0,466 9	9,8127 E-04	2,8009 E-05	2,597 E-05
08565	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08566	X	0,296 1	0,046 9	0,261 2	1,4166 E-04	1,7742 E-03	7,9229 E-05	0,059 6	0,009 5	0,055 5	2,8502 E-05	3,5196 E-04	1,5917 E-05
08566	Y	0,007 4	0,771 3	1,659 9	3,4008 E-03	1,2749 E-04	1,3542 E-04	0,001 7	0,210 1	0,456 8	9,2612 E-04	3,4361 E-05	3,4955 E-05
08566	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08567	X	0,265 4	0,039 4	0,198 2	1,5029 E-04	1,6577 E-03	4,8364 E-05	0,053 8	0,008 0	0,042 0	3,0666 E-05	3,298 E-04	9,1947 E-06
08567	Y	0,017 0	0,757 1	1,563 4	3,3911 E-03	3,6013 E-04	9,0424 E-05	0,004 3	0,205 9	0,430 9	9,2473 E-04	9,9128 E-05	2,4864 E-05
08567	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08568	X	0,526 1	0,050 9	0,173 4	2,1584 E-04	6,3731 E-04	2,1345 E-05	0,104 3	0,010 4	0,037 1	4,385 E-05	1,3438 E-04	4,4917 E-06
08568	Y	0,083 7	1,001 5	1,608 2	3,6574 E-03	6,9638 E-04	4,7612 E-05	0,022 7	0,272 8	0,443 3	1,0014 E-03	1,8787 E-04	1,3037 E-05
08568	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08569	X	0,534 5	0,060 8	0,266 1	2,2935 E-04	1,3882 E-03	5,6731 E-05	0,106 2	0,012 4	0,056 6	4,6889 E-05	2,7973 E-04	1,1669 E-05
08569	Y	0,072 4	1,083 3	1,697 6	3,606 E-03	1,3743 E-04	5,7313 E-05	0,019 7	0,295 3	0,467 3	9,8528 E-04	3,396 E-05	1,5501 E-05
08569	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08570	X	0,504 7	0,056 4	0,267 0	2,0938 E-04	1,6824 E-03	6,1078 E-05	0,100 2	0,011 5	0,056 7	4,2783 E-05	3,3561 E-04	1,2483 E-05
08570	Y	0,072 4	1,011 6	1,695 6	3,561 E-03	2,1741 E-04	8,6313 E-05	0,019 7	0,275 7	0,466 8	9,7273 E-04	6,0279 E-05	2,321 E-05
08570	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08571	X	0,527 1	0,050 6	0,167 2	2,1002 E-04	4,792 E-04	2,2398 E-05	0,104 5	0,010 3	0,035 8	4,2643 E-05	1,012 E-04	4,7057 E-06
08571	Y	0,084 2	1,001 1	1,600 8	3,6444 E-03	8,6455 E-04	5,3583 E-05	0,022 9	0,272 7	0,441 3	9,9786 E-04	2,3458 E-04	1,4676 E-05
08571	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08572	X	0,540 2	0,054 9	0,165 7	2,1676 E-04	7,1358 E-04	2,6505 E-05	0,107 3	0,011 2	0,035 5	4,4012 E-05	1,4952 E-04	5,5536 E-06
08572	Y	0,071 9	1,074 2	1,603 1	3,6719 E-03	5,947 E-04	5,1716 E-05	0,019 5	0,292 7	0,441 9	1,0055 E-03	1,594 E-04	1,4279 E-05
08572	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08573	X	0,515 7	0,034 4	0,376 4	1,1093 E-04	8,8289 E-04	2,0562 E-05	0,102 3	0,006 9	0,078 4	2,2395 E-05	1,8259 E-04	3,9624 E-06
08573	Y	0,038 6	0,976 3	1,663 0	3,4743 E-03	7,9126 E-04	3,0626 E-05	0,010 6	0,266 1	0,458 1	9,521 E-04	2,1328 E-04	5,5348 E-06
08573	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08574	X	0,274 6	0,025 6	0,391 2	1,3085 E-04	1,5203 E-03	4,7301 E-05	0,055 5	0,005 1	0,081 3	2,6005 E-05	3,0311 E-04	8,0159 E-06
08574	Y	0,080 9	0,741 5	1,623 8	3,2916 E-03	4,0324 E-05	6,8977 E-05	0,021 8	0,201 8	0,447 3	8,9861 E-04	8,5134 E-06	1,8607 E-05
08574	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08575	X	0,308 6	0,023 8	0,471 7	1,2467 E-04	2,2401 E-03	7,5562 E-06	0,062 0	0,004 7	0,098 3	2,4583 E-05	4,4064 E-04	1,0026 E-06
08575	Y	0,078 6	0,751 0	1,745 6	3,2782 E-03	1,783 E-04	9,5809 E-05	0,021 2	0,204 7	0,480 1	8,9412 E-04	4,92 E-05	2,0492 E-05
08575	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08576	X	0,500 2	0,031 9	0,475 4	9,5746 E-05	1,4373 E-03	3,729 E-05	0,099 4	0,006 4	0,099 1	1,9158 E-05	2,8832 E-04	7,3272 E-06
08576	Y	0,043 3	0,977 5	1,773 3	3,3613 E-03	3,9552 E-04	6,0443 E-05	0,011 9	0,266 6	0,487 8	9,1974 E-04	1,0431 E-04	1,4547 E-05
08576	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08577	X	0,534 7	0,036 7	0,366 4	1,1208 E-04	9,0243 E-04	2,357 E-05	0,106 3	0,007 4	0,076 4	2,2629 E-05	1,8603 E-04	4,6813 E-06
08577	Y	0,052 8	1,045 9	1,656 7	3,4931 E-03	7,2125 E-04	2,7631 E-05	0,014 4	0,285 2	0,456 4	9,5739 E-04	1,9351 E-04	5,1387 E-06
08577	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08578	X	0,516 2	0,034 5	0,367 9	1,1379 E-04	8,0562 E-04	2,1801 E-05	0,102 4	0,006 9	0,076 7	2,2975 E-05	1,6773 E-04	4,159 E-06
08578	Y	0,038 8	0,976 4	1,654 9	3,4681 E-03	8,0306 E-04	2,9573 E-05	0,010 7	0,266 1	0,455 9	9,5043 E-04	2,1709 E-04	5,1214 E-06
08578	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08579	X	0,497 1	0,031 7	0,489 6	9,6219 E-05	1,8581 E-03	3,1568 E-05	0,098 8	0,006 3	0,102 0	1,9149 E-05	3,6802 E-04	6,3046 E-06

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]
08579	Y	0,045 3	0,977 9	1,776 4	3,3296 E-03	7,7816 E-05	5,9546 E-05	0,012 4	0,266 7	0,488 6	9,1075 E-04	1,9261 E-05	1,3919 E-05
08579	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08580	X	0,529 3	0,033 6	0,489 7	9,1894 E-05	1,5277 E-03	3,2734 E-05	0,105 2	0,006 7	0,102 0	1,8436 E-05	3,057 E-04	6,6835 E-06
08580	Y	0,050 8	1,044 9	1,777 5	3,3636 E-03	3,8505 E-04	3,2827 E-05	0,013 9	0,285 1	0,488 9	9,2023 E-04	1,0329 E-04	5,7009 E-06
08580	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08581	X	0,513 5	0,079 1	0,855 8	3,0344 E-04	1,1504 E-03	1,8424 E-05	0,101 9	0,016 2	0,176 9	6,1896 E-05	2,3247 E-04	3,5256 E-06
08581	Y	0,071 4	1,024 7	1,611 8	3,756 E-03	1,8632 E-04	7,3851 E-05	0,019 4	0,279 1	0,443 7	1,0266 E-03	4,669 E-05	2,0146 E-05
08581	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08582	X	0,326 4	0,058 2	0,838 6	2,8789 E-04	1,71 E-03	5,2852 E-06	0,065 4	0,011 9	0,173 4	5,9132 E-05	3,4345 E-04	9,4995 E-07
08582	Y	0,009 1	0,772 6	1,592 3	3,4934 E-03	1,6322 E-04	1,0539 E-04	0,002 1	0,210 3	0,438 1	9,5218 E-04	4,5447 E-05	2,9025 E-05
08582	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08583	X	0,320 7	0,057 4	0,729 2	2,7834 E-04	1,5796 E-03	2,5554 E-05	0,064 3	0,011 7	0,150 8	5,6988 E-05	3,1229 E-04	4,2924 E-06
08583	Y	0,005 9	0,764 6	1,548 6	3,5017 E-03	3,8358 E-04	4,7436 E-05	0,001 5	0,208 1	0,426 4	9,5449 E-04	1,0579 E-04	1,0724 E-05
08583	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08584	X	0,513 6	0,076 5	0,743 8	2,7039 E-04	1,2213 E-03	2,5976 E-05	0,101 9	0,015 6	0,153 9	5,5061 E-05	2,488 E-04	5,2224 E-06
08584	Y	0,066 7	1,018 5	1,571 3	3,7804 E-03	1,928 E-04	3,2559 E-05	0,018 2	0,277 4	0,432 7	1,0333 E-03	5,3019 E-05	8,273 E-06
08584	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08585	X	0,536 6	0,085 4	0,867 7	3,0784 E-04	1,1448 E-03	2,49 E-05	0,106 6	0,017 5	0,179 3	6,2791 E-05	2,3217 E-04	5,0138 E-06
08585	Y	0,067 8	1,100 4	1,614 0	3,7599 E-03	2,537 E-04	5,3766 E-05	0,018 5	0,299 8	0,444 2	1,0276 E-03	6,6872 E-05	1,4576 E-05
08585	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08586	X	0,513 1	0,079 3	0,867 1	3,086 E-04	1,1744 E-03	1,6819 E-05	0,101 8	0,016 2	0,179 2	6,3 E-05	2,3652 E-04	3,1971 E-06
08586	Y	0,071 6	1,025 4	1,613 2	3,7361 E-03	1,956 E-04	7,1685 E-05	0,019 5	0,279 3	0,444 0	1,0211 E-03	4,7721 E-05	1,9578 E-05
08586	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08587	X	0,513 0	0,076 3	0,731 1	2,6973 E-04	1,3828 E-03	2,6084 E-05	0,101 8	0,015 6	0,151 3	5,4944 E-05	2,806 E-04	5,224 E-06
08587	Y	0,066 4	1,018 2	1,569 2	3,7657 E-03	1,5192 E-04	3,6049 E-05	0,018 1	0,277 4	0,432 2	1,0292 E-03	4,2052 E-05	9,2177 E-06
08587	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08588	X	0,537 8	0,081 6	0,731 6	2,6652 E-04	1,1732 E-03	2,8632 E-05	0,106 9	0,016 7	0,151 4	5,4256 E-05	2,3851 E-04	5,8179 E-06
08588	Y	0,063 6	1,093 7	1,570 5	3,7895 E-03	1,3325 E-04	4,2762 E-05	0,017 3	0,298 0	0,432 5	1,0358 E-03	3,6107 E-05	1,1261 E-05
08588	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08589	X	0,509 5	0,074 7	0,653 6	2,5307 E-04	9,8814 E-04	3,3312 E-05	0,101 1	0,015 3	0,135 6	5,1475 E-05	2,0164 E-04	6,716 E-06
08589	Y	0,058 0	1,015 3	1,575 8	3,7957 E-03	8,8824 E-05	5,872 E-05	0,015 8	0,276 6	0,434 0	1,0371 E-03	2,4729 E-05	1,5557 E-05
08589	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08590	X	0,317 3	0,055 5	0,629 1	2,775 E-04	1,7195 E-03	4,313 E-05	0,063 6	0,011 3	0,130 7	5,6702 E-05	3,4387 E-04	8,2552 E-06
08590	Y	0,008 7	0,760 5	1,556 9	3,5155 E-03	3,4432 E-05	8,3572 E-05	0,002 4	0,207 0	0,428 6	9,5818 E-04	6,1624 E-06	2,216 E-05
08590	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08591	X	0,315 7	0,050 0	0,522 8	2,6285 E-04	1,3904 E-03	4,4697 E-05	0,063 2	0,010 2	0,108 7	5,365 E-05	2,7529 E-04	9,2431 E-06
08591	Y	0,012 9	0,757 7	1,550 2	3,5073 E-03	5,5941 E-04	8,3285 E-05	0,003 6	0,206 4	0,426 8	9,5499 E-04	1,5432 E-04	2,1696 E-05
08591	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08592	X	0,497 2	0,069 2	0,545 5	2,6269 E-04	1,6193 E-03	6,5187 E-05	0,098 8	0,014 1	0,113 3	5,3337 E-05	3,2533 E-04	1,3202 E-05
08592	Y	0,051 8	1,011 3	1,573 1	3,7806 E-03	1,405 E-04	2,1619 E-05	0,014 2	0,275 6	0,433 2	1,0324 E-03	3,6388 E-05	3,9355 E-06
08592	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08593	X	0,530 9	0,080 1	0,665 1	2,5139 E-04	1,0847 E-03	3,5819 E-05	0,105 5	0,016 4	0,138 0	5,1134 E-05	2,2086 E-04	7,3217 E-06

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]
08593	Y	0,060 1	1,091 7	1,574 8	3,803 E-03	8,1486 E-05	4,5222 E-05	0,016 4	0,297 5	0,433 7	1,0392 E-03	2,2408 E-05	1,1842 E-05
08593	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08594	X	0,509 7	0,075 0	0,662 8	2,5697 E-04	9,2869 E-04	3,2993 E-05	0,101 2	0,015 3	0,137 5	5,2289 E-05	1,894 E-04	6,6458 E-06
08594	Y	0,058 2	1,015 9	1,574 8	3,7794 E-03	9,8875 E-05	5,6217 E-05	0,015 9	0,276 8	0,433 7	1,0327 E-03	2,7166 E-05	1,4847 E-05
08594	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08595	X	0,493 4	0,068 6	0,528 0	2,6435 E-04	2,1675 E-03	6,6815 E-05	0,098 0	0,014 0	0,109 8	5,3696 E-05	4,2956 E-04	1,3546 E-05
08595	Y	0,050 4	1,011 4	1,574 5	3,7577 E-03	3,2079 E-04	2,2693 E-05	0,013 8	0,275 6	0,433 6	1,0259 E-03	8,628 E-05	4,3586 E-06
08595	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08596	X	0,527 7	0,073 9	0,530 8	2,6682 E-04	1,4574 E-03	6,0206 E-05	0,104 9	0,015 1	0,110 3	5,4158 E-05	2,9354 E-04	1,2229 E-05
08596	Y	0,054 7	1,086 8	1,575 1	3,779 E-03	1,4756 E-04	2,2144 E-05	0,014 9	0,296 2	0,433 8	1,0318 E-03	3,9246 E-05	4,7762 E-06
08596	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08597	X	0,498 7	0,080 4	1,090 1	4,129 E-04	1,5859 E-03	2,0045 E-05	0,099 1	0,016 4	0,224 5	8,4768 E-05	3,1619 E-04	3,9958 E-06
08597	Y	0,068 8	1,037 7	1,700 7	3,628 E-03	9,2726 E-05	9,3387 E-05	0,018 7	0,282 7	0,467 5	9,9008 E-04	1,8883 E-05	2,5785 E-05
08597	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08598	X	0,343 6	0,056 1	1,086 8	2,9807 E-04	1,8291 E-03	1,6911 E-05	0,068 8	0,011 4	0,223 6	6,1483 E-05	3,6411 E-04	2,1027 E-06
08598	Y	0,013 1	0,793 6	1,671 1	3,486 E-03	8,0846 E-05	1,1824 E-04	0,003 3	0,216 2	0,459 2	9,4886 E-04	1,4252 E-05	3,1792 E-05
08598	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08599	X	0,328 8	0,057 4	0,946 1	2,8673 E-04	1,4221 E-03	2,7764 E-05	0,065 9	0,011 7	0,195 0	5,896 E-05	2,8285 E-04	5,185 E-06
08599	Y	0,014 1	0,779 4	1,590 2	3,4992 E-03	3,1649 E-04	1,0927 E-04	0,003 5	0,212 2	0,437 5	9,5356 E-04	8,7787 E-05	3,0092 E-05
08599	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08600	X	0,508 4	0,079 2	0,946 2	3,5953 E-04	1,2282 E-03	5,3795 E-06	0,101 0	0,016 2	0,195 2	7,3562 E-05	2,4974 E-04	8,0294 E-07
08600	Y	0,075 3	1,029 4	1,626 8	3,703 E-03	5,3938 E-04	4,8417 E-05	0,020 5	0,280 4	0,447 7	1,0117 E-03	1,4573 E-04	1,3258 E-05
08600	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08601	X	0,529 7	0,088 8	1,105 5	4,229 E-04	1,546 E-03	2,4633 E-05	0,105 3	0,018 2	0,227 5	8,6782 E-05	3,0895 E-04	5,0766 E-06
08601	Y	0,067 4	1,111 0	1,702 1	3,6346 E-03	1,3075 E-04	5,8195 E-05	0,018 4	0,302 7	0,467 9	9,9176 E-04	3,2193 E-05	1,6043 E-05
08601	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08602	X	0,497 4	0,080 6	1,105 9	4,1057 E-04	1,7153 E-03	1,8178 E-05	0,098 9	0,016 5	0,227 6	8,4384 E-05	3,4015 E-04	3,6432 E-06
08602	Y	0,066 9	1,038 6	1,700 5	3,6003 E-03	2,1757 E-04	8,8502 E-05	0,018 2	0,283 0	0,467 5	9,8216 E-04	6,0085 E-05	2,4419 E-05
08602	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08603	X	0,509 0	0,079 4	0,933 8	3,5041 E-04	1,1585 E-03	5,5226 E-06	0,101 1	0,016 2	0,192 7	7,1716 E-05	2,3731 E-04	7,9977 E-07
08603	Y	0,075 6	1,028 9	1,621 0	3,6921 E-03	6,768 E-04	5,3896 E-05	0,020 6	0,280 3	0,446 1	1,0086 E-03	1,8418 E-04	1,4769 E-05
08603	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08604	X	0,533 5	0,086 4	0,933 6	3,5469 E-04	1,2216 E-03	1,3767 E-05	0,106 1	0,017 7	0,192 7	7,2519 E-05	2,4776 E-04	2,7283 E-06
08604	Y	0,066 1	1,103 0	1,622 7	3,7191 E-03	4,8869 E-04	5,2825 E-05	0,018 0	0,300 5	0,446 6	1,0161 E-03	1,311 E-04	1,4423 E-05
08604	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08605	X	0,000 0	0,000 0	0,488 3	2,1189 E-04	1,1362 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,101 8	4,3306 E-05	2,3054 E-04	0 E+00
08605	Y	0,000 0	0,000 0	1,533 6	3,3202 E-03	9,3847 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,422 1	9,0577 E-04	2,4071 E-05	0 E+00
08605	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08606	X	0,441 1	0,023 2	0,705 1	1,0281 E-04	1,2783 E-03	1,3171 E-05	0,087 2	0,004 6	0,145 6	2,0505 E-05	2,6039 E-04	2,191 E-06
08606	Y	0,032 1	0,900 0	0,193 4	3,1152 E-03	5,6228 E-05	1,056 E-04	0,008 8	0,245 2	0,053 1	8,5398 E-04	1,5257 E-05	2,755 E-05
08606	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08607	X	0,032 8	0,006 5	0,663 9	1,5252 E-04	7,6512 E-04	0 E+00	0,006 8	0,001 3	0,137 1	2,9209 E-05	1,5897 E-04	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]
08607	Y	0,001 1	0,113 0	0,199 2	2,6366 E-03	2,5923 E-05	0 E+00	0,000 2	0,031 1	0,054 6	7,2546 E-04	5,066 E-06	0 E+00
08607	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08608	X	0,455 3	0,022 3	0,780 4	8,4209 E-05	6,8998 E-04	1,4541 E-05	0,089 9	0,004 4	0,161 6	1,6927 E-05	1,442 E-04	2,9237 E-06
08608	Y	0,031 8	0,881 7	0,200 7	3,2241 E-03	1,0243 E-04	1,8321 E-04	0,008 8	0,240 4	0,055 1	8,8291 E-04	2,768 E-05	4,7111 E-05
08608	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08609	X	0,465 1	0,025 0	0,693 1	1,0772 E-04	1,1854 E-03	1,3788 E-05	0,092 2	0,005 0	0,143 2	2,1433 E-05	2,4173 E-04	2,5147 E-06
08609	Y	0,033 6	0,963 2	0,192 2	3,0955 E-03	9,9944 E-05	1,0373 E-04	0,009 3	0,262 5	0,052 8	8,4882 E-04	2,7427 E-05	2,6732 E-05
08609	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08610	X	0,439 0	0,023 2	0,691 8	1,037 E-04	1,5394 E-03	1,3871 E-05	0,086 8	0,004 6	0,142 9	2,0704 E-05	3,1077 E-04	2,2425 E-06
08610	Y	0,032 1	0,901 0	0,193 2	3,1351 E-03	4,7614 E-05	1,0564 E-04	0,008 8	0,245 5	0,053 1	8,5909 E-04	1,1998 E-05	2,7487 E-05
08610	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08611	X	0,455 5	0,022 2	0,786 5	8,311 E-05	6,1344 E-04	1,4543 E-05	0,089 9	0,004 3	0,162 9	1,673 E-05	1,2856 E-04	2,9529 E-06
08611	Y	0,031 9	0,880 0	0,201 6	3,2417 E-03	9,7225 E-05	1,7918 E-04	0,008 8	0,240 0	0,055 4	8,8748 E-04	2,6188 E-05	4,6029 E-05
08611	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08612	X	0,470 6	0,023 7	0,788 7	8,2742 E-05	8,7721 E-04	1,7948 E-05	0,093 1	0,004 7	0,163 3	1,6653 E-05	1,812 E-04	3,7014 E-06
08612	Y	0,033 9	0,944 6	0,201 8	3,2323 E-03	1,178 E-04	1,5619 E-04	0,009 4	0,257 7	0,055 4	8,8506 E-04	3,193 E-05	4,0243 E-05
08612	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08613	X	0,448 3	0,020 9	0,943 4	7,6595 E-05	1,1534 E-03	2,7613 E-05	0,088 6	0,004 1	0,194 8	1,567 E-05	2,3594 E-04	5,7936 E-06
08613	Y	0,033 1	0,861 9	0,218 8	3,3865 E-03	1,4879 E-04	1,0772 E-04	0,009 1	0,235 2	0,060 1	9,2534 E-04	4,0559 E-05	2,7788 E-05
08613	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08614	X	0,442 4	0,019 9	1,032 8	7,9793 E-05	1,2449 E-03	2,9645 E-05	0,087 5	0,003 9	0,213 2	1,608 E-05	2,5123 E-04	6,1041 E-06
08614	Y	0,033 8	0,853 3	0,231 7	3,4406 E-03	1,2233 E-04	9,008 E-05	0,009 3	0,233 0	0,063 6	9,3928 E-04	3,3522 E-05	2,2636 E-05
08614	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08615	X	0,471 5	0,022 5	0,932 0	7,6445 E-05	1,168 E-03	2,9623 E-05	0,093 4	0,004 4	0,192 5	1,5646 E-05	2,3813 E-04	6,2149 E-06
08615	Y	0,035 9	0,930 5	0,217 5	3,3815 E-03	1,3598 E-04	9,4862 E-05	0,009 9	0,254 0	0,059 7	9,2408 E-04	3,7116 E-05	2,4484 E-05
08615	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08616	X	0,448 4	0,021 0	0,931 9	7,6204 E-05	1,1408 E-03	2,6715 E-05	0,088 6	0,004 1	0,192 5	1,5582 E-05	2,3427 E-04	5,6101 E-06
08616	Y	0,033 0	0,862 9	0,217 3	3,374 E-03	1,5558 E-04	1,0706 E-04	0,009 1	0,235 5	0,059 7	9,22 E-04	4,2395 E-05	2,7634 E-05
08616	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08617	X	0,441 3	0,019 8	1,044 9	8,0385 E-05	1,2996 E-03	2,8588 E-05	0,087 3	0,003 9	0,215 7	1,6115 E-05	2,609 E-04	5,862 E-06
08617	Y	0,033 9	0,852 5	0,233 0	3,4459 E-03	1,2146 E-04	8,7579 E-05	0,009 3	0,232 8	0,063 9	9,4057 E-04	3,3332 E-05	2,1929 E-05
08617	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08618	X	0,466 5	0,021 4	1,045 0	8,0233 E-05	1,2076 E-03	2,8375 E-05	0,092 4	0,004 2	0,215 7	1,6159 E-05	2,4458 E-04	5,9291 E-06
08618	Y	0,036 3	0,921 3	0,232 9	3,4429 E-03	1,2432 E-04	7,5481 E-05	0,010 0	0,251 6	0,063 9	9,399 E-04	3,3987 E-05	1,9152 E-05
08618	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08619	X	0,054 9	0,003 0	1,001 5	7,0299 E-05	1,2807 E-03	0 E+00	0,011 1	0,000 6	0,206 6	1,4146 E-05	2,5943 E-04	0 E+00
08619	Y	0,009 9	0,126 0	0,228 0	2,9409 E-03	2,3203 E-04	0 E+00	0,002 7	0,034 5	0,062 6	8,0557 E-04	6,3044 E-05	0 E+00
08619	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08620	X	0,042 8	0,003 8	0,739 0	8,8593 E-05	9,9901 E-04	0 E+00	0,008 8	0,000 7	0,153 0	1,6963 E-05	2,0562 E-04	0 E+00
08620	Y	0,002 1	0,137 9	0,196 7	3,2186 E-03	4,9082 E-05	0 E+00	0,000 6	0,037 6	0,054 0	8,7785 E-04	1,3341 E-05	0 E+00
08620	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08621	X	0,560 7	0,028 8	0,786 3	7,8665 E-05	8,5969 E-04	4,0156 E-05	0,111 4	0,005 7	0,162 7	1,5891 E-05	1,7899 E-04	8,309 E-06

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]
08621	Y	0,042 9	1,155 5	0,201 5	3,2374 E-03	1,3759 E-04	4,5406 E-05	0,011 8	0,315 4	0,055 3	8,8672 E-04	3,7297 E-05	1,1972 E-05
08621	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08622	X	0,048 3	0,003 6	0,903 8	8,4767 E-05	1,1273 E-03	0 E+00	0,009 8	0,000 7	0,186 6	1,6141 E-05	2,2929 E-04	0 E+00
08622	Y	0,006 0	0,137 0	0,210 4	3,1965 E-03	1,4115 E-04	0 E+00	0,001 7	0,037 4	0,057 8	8,7207 E-04	3,8607 E-05	0 E+00
08622	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08623	X	0,508 8	0,024 1	1,186 9	1,4468 E-04	1,7828 E-03	5,4215 E-05	0,101 1	0,004 8	0,243 9	2,5144 E-05	3,5531 E-04	1,1195 E-05
08623	Y	0,048 7	1,028 5	1,125 2	2,8719 E-03	1,5003 E-04	7,713 E-05	0,013 3	0,280 8	0,308 6	7,8861 E-04	4,1396 E-05	2,0543 E-05
08623	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08624	X	0,473 3	0,023 4	1,186 6	1,0909 E-04	1,7608 E-03	5,3255 E-05	0,094 0	0,004 6	0,243 8	2,0981 E-05	3,5087 E-04	1,1026 E-05
08624	Y	0,045 8	0,967 1	1,123 7	3,1787 E-03	1,3975 E-04	7,3605 E-05	0,012 5	0,264 0	0,308 2	8,7078 E-04	3,8551 E-05	1,9601 E-05
08624	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08625	X	0,477 7	0,023 1	1,207 3	7,2131 E-05	1,7259 E-03	4,8858 E-05	0,095 0	0,004 5	0,247 7	1,4879 E-05	3,4336 E-04	1,0055 E-05
08625	Y	0,053 3	0,966 8	1,392 9	3,033 E-03	1,1298 E-04	7,3406 E-05	0,014 5	0,263 9	0,382 3	8,3028 E-04	3,1046 E-05	1,9488 E-05
08625	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08626	X	0,512 6	0,023 9	1,207 9	1,1643 E-04	1,7596 E-03	2,8202 E-05	0,101 9	0,004 8	0,247 8	2,1533 E-05	3,5015 E-04	5,7976 E-06
08626	Y	0,055 6	1,026 7	1,393 9	3,0009 E-03	1,2443 E-04	6,0618 E-05	0,015 2	0,280 3	0,382 6	8,2334 E-04	3,4317 E-05	1,567 E-05
08626	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08627	X	0,355 9	0,017 9	1,179 2	1,0912 E-04	1,6218 E-03	4,4817 E-05	0,070 7	0,003 6	0,242 2	2,3289 E-05	3,2213 E-04	9,3105 E-06
08627	Y	0,038 9	0,706 9	1,137 4	3,0825 E-03	9,3808 E-05	6,7608 E-05	0,010 6	0,193 2	0,311 9	8,4208 E-04	2,576 E-05	1,8246 E-05
08627	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08628	X	0,473 8	0,023 6	1,188 0	1,5919 E-04	1,7713 E-03	4,861 E-05	0,094 1	0,004 6	0,244 0	2,8706 E-05	3,5296 E-04	1,0102 E-05
08628	Y	0,046 5	0,969 1	1,153 5	2,9349 E-03	1,4541 E-04	7,4304 E-05	0,012 7	0,264 5	0,316 4	8,0582 E-04	4,0112 E-05	1,9753 E-05
08628	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08629	X	0,477 2	0,023 3	1,206 6	1,2571 E-04	1,7474 E-03	5,0002 E-05	0,094 9	0,004 6	0,247 6	2,1654 E-05	3,4778 E-04	1,0308 E-05
08629	Y	0,052 5	0,968 0	1,364 1	2,871 E-03	1,2267 E-04	7,4287 E-05	0,014 3	0,264 2	0,374 4	7,8824 E-04	3,379 E-05	1,9736 E-05
08629	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08630	X	0,360 5	0,019 8	1,195 0	1,4805 E-04	1,6388 E-03	7,4082 E-05	0,071 7	0,003 9	0,245 1	2,965 E-05	3,2537 E-04	1,493 E-05
08630	Y	0,045 2	0,709 9	1,347 4	3,374 E-03	1,0782 E-04	7,5088 E-05	0,012 3	0,194 1	0,369 8	9,2275 E-04	2,9367 E-05	2,0438 E-05
08630	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08631	X	0,000 0	0,000 0	1,167 9	1,1351 E-04	1,5765 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,239 8	1,9793 E-05	3,1374 E-04	0 E+00
08631	Y	0,000 0	0,000 0	1,106 5	2,8773 E-03	2,5395 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,303 6	7,8945 E-04	6,8799 E-05	0 E+00
08631	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08632	X	0,572 7	0,026 1	1,188 8	1,1088 E-04	1,8247 E-03	3,525 E-05	0,113 9	0,005 2	0,244 2	1,7194 E-05	3,636 E-04	7,3806 E-06
08632	Y	0,055 6	1,138 9	1,153 6	2,8195 E-03	1,8607 E-04	5,7179 E-05	0,015 2	0,311 0	0,316 4	7,7358 E-04	5,1295 E-05	1,4965 E-05
08632	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08633	X	0,439 2	0,102 1	1,435 1	1,3916 E-04	1,6247 E-03	5,4995 E-05	0,087 2	0,021 0	0,293 2	2,8298 E-05	3,2188 E-04	9,9056 E-06
08633	Y	0,036 5	1,063 9	0,635 9	2,3249 E-03	4,3243 E-05	2,4014 E-05	0,010 0	0,289 5	0,175 1	6,4146 E-04	1,0775 E-05	6,4607 E-06
08633	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08634	X	0,162 1	0,036 0	1,362 9	7,06 E-04	1,5924 E-03	8,2851 E-06	0,032 3	0,007 1	0,278 4	1,416 E-04	3,1677 E-04	1,2452 E-06
08634	Y	0,014 1	0,291 8	0,608 4	2,6649 E-03	1,2255 E-04	1,6246 E-05	0,003 9	0,080 2	0,167 5	7,3502 E-04	3,3796 E-05	3,5992 E-06
08634	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08635	X	0,163 0	0,020 5	1,361 7	1,0163 E-04	1,6414 E-03	1,652 E-05	0,032 5	0,004 0	0,278 8	2,0957 E-05	3,2471 E-04	3,231 E-06

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]
08635	Y	0,017 9	0,300 3	0,292 2	2,9335 E-03	1,5486 E-04	1,2715 E-05	0,004 8	0,082 4	0,079 2	8,0293 E-04	4,2482 E-05	2,3152 E-06
08635	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08636	X	0,447 2	0,099 5	1,439 9	2,5298 E-04	1,6191 E-03	1,2054 E-04	0,088 7	0,020 4	0,294 8	4,9919 E-05	3,2322 E-04	2,3123 E-05
08636	Y	0,034 2	1,055 4	0,330 5	2,6915 E-03	7,6534 E-05	1,5157 E-05	0,009 4	0,287 2	0,089 9	7,4188 E-04	2,0966 E-05	3,5218 E-06
08636	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08637	X	0,471 9	0,100 8	1,435 1	7,4066 E-05	1,628 E-03	2,5223 E-05	0,093 7	0,020 7	0,293 2	1,335 E-05	3,2233 E-04	3,3579 E-06
08637	Y	0,035 9	1,111 6	0,660 8	2,5172 E-03	5,5409 E-05	1,4139 E-05	0,009 9	0,302 7	0,182 0	6,9325 E-04	1,3964 E-05	3,7258 E-06
08637	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08638	X	0,439 6	0,102 1	1,433 5	1,6875 E-04	1,5947 E-03	5,9674 E-05	0,087 3	0,021 0	0,292 9	3,5085 E-05	3,1566 E-04	1,0939 E-05
08638	Y	0,036 7	1,061 8	0,658 6	2,6224 E-03	4,4326 E-05	2,9892 E-05	0,010 1	0,288 9	0,181 4	7,2058 E-04	1,1177 E-05	8,039 E-06
08638	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08639	X	0,448 4	0,098 6	1,436 8	3,99 E-04	1,5901 E-03	1,1997 E-04	0,088 9	0,020 2	0,294 2	8,0455 E-05	3,1752 E-04	2,3032 E-05
08639	Y	0,034 1	1,052 6	0,303 3	2,9913 E-03	8,3267 E-05	1,6555 E-05	0,009 4	0,286 4	0,082 4	8,2285 E-04	2,2793 E-05	3,8603 E-06
08639	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08640	X	0,480 5	0,103 6	1,438 5	1,8299 E-04	1,6263 E-03	8,5214 E-05	0,095 3	0,021 2	0,294 6	3,5683 E-05	3,2478 E-04	1,6365 E-05
08640	Y	0,035 7	1,108 3	0,304 0	2,7124 E-03	8,5746 E-05	6,6616 E-06	0,009 8	0,301 8	0,082 6	7,4696 E-04	2,3398 E-05	1,3602 E-06
08640	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08641	X	0,419 2	0,024 8	0,638 7	1,6868 E-04	1,6319 E-03	1,763 E-04	0,083 1	0,004 9	0,132 2	2,9911 E-05	3,2556 E-04	3,3884 E-05
08641	Y	0,032 2	0,902 9	0,290 4	2,7012 E-03	1,5559 E-04	2,2468 E-05	0,008 9	0,245 9	0,079 8	7,4487 E-04	4,2643 E-05	6,2023 E-06
08641	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08642	X	0,044 3	0,006 3	0,625 3	1,4796 E-04	1,033 E-03	0 E+00	0,009 0	0,001 2	0,129 2	2,8243 E-05	2,1035 E-04	0 E+00
08642	Y	0,002 6	0,103 6	0,286 8	2,4169 E-03	6,1206 E-05	0 E+00	0,000 7	0,028 6	0,078 8	6,6777 E-04	1,6858 E-05	0 E+00
08642	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08643	X	0,404 6	0,025 5	0,611 8	2,4456 E-04	1,767 E-03	7,5468 E-05	0,080 3	0,005 1	0,126 9	4,7958 E-05	3,5269 E-04	1,419 E-05
08643	Y	0,030 5	0,897 0	0,538 6	2,7542 E-03	1,9196 E-04	1,3103 E-05	0,008 4	0,244 4	0,148 5	7,591 E-04	5,2714 E-05	3,114 E-06
08643	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08644	X	0,453 3	0,025 6	0,640 0	1,6193 E-04	1,6121 E-03	1,5099 E-04	0,089 9	0,005 1	0,132 5	2,974 E-05	3,2183 E-04	2,8647 E-05
08644	Y	0,035 5	0,959 1	0,261 2	2,9384 E-03	1,5028 E-04	1,2235 E-05	0,009 8	0,261 5	0,071 8	8,0813 E-04	4,1192 E-05	3,3344 E-06
08644	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08645	X	0,420 9	0,024 5	0,639 6	1,0822 E-04	1,6289 E-03	1,6879 E-04	0,083 4	0,004 9	0,132 4	1,904 E-05	3,2464 E-04	3,2318 E-05
08645	Y	0,032 5	0,902 9	0,263 8	2,7138 E-03	1,4959 E-04	2,2869 E-05	0,008 9	0,245 9	0,072 5	7,4792 E-04	4,0994 E-05	6,3005 E-06
08645	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08646	X	0,403 9	0,025 5	0,609 3	2,9544 E-04	1,7633 E-03	6,2933 E-05	0,080 2	0,005 1	0,126 4	5,8544 E-05	3,5197 E-04	1,1732 E-05
08646	Y	0,030 4	0,896 5	0,565 4	2,6853 E-03	1,916 E-04	1,2249 E-05	0,008 3	0,244 2	0,155 9	7,4066 E-04	5,2637 E-05	2,7396 E-06
08646	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08647	X	0,439 3	0,025 2	0,610 3	1,6877 E-04	1,7846 E-03	6,0145 E-05	0,087 2	0,005 0	0,126 6	3,2972 E-05	3,5615 E-04	1,1145 E-05
08647	Y	0,034 3	0,953 0	0,567 1	2,8782 E-03	1,9629 E-04	1,1002 E-05	0,009 4	0,259 8	0,156 4	7,9209 E-04	5,3908 E-05	2,3324 E-06
08647	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08648	X	0,058 0	0,014 3	0,592 3	3,3404 E-04	1,3543 E-03	0 E+00	0,011 5	0,002 6	0,122 8	6,1757 E-05	2,6847 E-04	0 E+00
08648	Y	0,003 3	0,108 3	0,513 4	2,528 E-03	7,6056 E-05	0 E+00	0,000 9	0,029 9	0,141 7	6,9812 E-04	2,0635 E-05	0 E+00
08648	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08649	X	0,566 4	0,031 7	0,631 5	1,7612 E-04	2,1855 E-03	4,3108 E-05	0,112 5	0,006 3	0,130 9	3,4174 E-05	4,3373 E-04	8,9231 E-06

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]
08649	Y	0,049 1	1,161 9	0,553 2	3,1218 E-03	2,7325 E-04	3,0788 E-05	0,013 5	0,317 1	0,152 4	8,5776 E-04	7,4729 E-05	7,9867 E-06
08649	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08650	X	0,514 9	0,037 6	1,168 4	2,3364 E-04	1,9574 E-03	3,5739 E-04	0,101 6	0,007 8	0,240 5	4,3068 E-05	3,8382 E-04	4,8431 E-05
08650	Y	0,013 7	1,004 7	1,448 5	3,0359 E-03	6,3781 E-05	1,0615 E-04	0,003 8	0,274 6	0,398 6	8,3329 E-04	1,0365 E-05	2,1341 E-05
08650	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08651	X	0,371 5	0,039 2	1,146 7	3,1077 E-04	1,7141 E-03	2,5815 E-04	0,073 4	0,007 8	0,236 0	6,3287 E-05	3,3747 E-04	3,4942 E-05
08651	Y	0,014 4	0,719 4	1,429 8	3,4577 E-03	1,9642 E-05	7,1049 E-05	0,004 0	0,196 9	0,393 4	9,467 E-04	4,7487 E-06	1,5121 E-05
08651	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08652	X	0,381 8	0,033 2	1,121 6	1,8692 E-04	1,8124 E-03	1,5879 E-04	0,074 7	0,006 6	0,231 2	3,553 E-05	3,5202 E-04	1,8721 E-05
08652	Y	0,009 2	0,709 8	1,199 1	2,8156 E-03	5,6191 E-05	8,546 E-05	0,002 5	0,194 2	0,329 8	7,7048 E-04	1,0584 E-05	2,3297 E-05
08652	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08653	X	0,532 1	0,037 0	1,143 5	2,9511 E-04	1,9985 E-03	2,7992 E-04	0,104 0	0,007 7	0,235 8	5,6284 E-05	3,91 E-04	3,5307 E-05
08653	Y	0,009 9	1,004 1	1,223 3	3,0858 E-03	8,6023 E-05	1,1499 E-04	0,002 3	0,274 5	0,336 6	8,4753 E-04	1,3839 E-05	2,8336 E-05
08653	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08654	X	0,551 5	0,042 5	1,171 4	2,9776 E-04	1,9594 E-03	3,7818 E-04	0,108 9	0,008 7	0,241 1	5,8957 E-05	3,8485 E-04	5,2731 E-05
08654	Y	0,014 4	1,066 9	1,480 3	3,2338 E-03	6,1207 E-05	1,0939 E-04	0,004 0	0,291 7	0,407 3	8,8772 E-04	1,0247 E-05	2,0423 E-05
08654	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08655	X	0,512 5	0,038 4	1,169 8	1,1579 E-04	1,9385 E-03	3,5393 E-04	0,101 2	0,007 9	0,240 8	2,1122 E-05	3,8028 E-04	4,8844 E-05
08655	Y	0,014 3	1,004 2	1,478 9	3,1219 E-03	5,7777 E-05	1,029 E-04	0,004 0	0,274 5	0,406 9	8,5487 E-04	9,4178 E-06	1,9963 E-05
08655	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08656	X	0,533 6	0,036 9	1,140 7	3,3003 E-04	1,9921 E-03	2,597 E-04	0,104 2	0,007 6	0,235 2	6,5375 E-05	3,8941 E-04	3,2275 E-05
08656	Y	0,009 8	1,002 8	1,191 8	3,221 E-03	8,7381 E-05	1,135 E-04	0,002 1	0,274 1	0,327 9	8,8441 E-04	1,4027 E-05	2,848 E-05
08656	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08657	X	0,573 8	0,041 9	1,141 8	2,0767 E-04	2,0232 E-03	2,6832 E-04	0,112 1	0,008 6	0,235 4	3,7901 E-05	3,9546 E-04	3,3361 E-05
08657	Y	0,011 2	1,065 6	1,193 2	3,0667 E-03	9,3615 E-05	1,2043 E-04	0,002 3	0,291 3	0,328 3	8,4108 E-04	1,5119 E-05	3,0174 E-05
08657	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08658	X	0,000 0	0,000 0	1,104 0	1,9714 E-04	1,6596 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,227 5	3,6454 E-05	3,2722 E-04	0 E+00
08658	Y	0,000 0	0,000 0	1,171 4	2,9631 E-03	1,0136 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,322 3	8,1329 E-04	2,7347 E-05	0 E+00
08658	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08659	X	0,623 9	0,046 1	1,145 9	1,6076 E-04	2,1118 E-03	2,918 E-04	0,122 0	0,009 5	0,236 3	2,5383 E-05	4,1257 E-04	3,833 E-05
08659	Y	0,013 7	1,145 5	1,226 7	2,9258 E-03	1,2863 E-04	1,0078 E-04	0,002 9	0,313 2	0,337 5	8,0172 E-04	2,5987 E-05	2,3125 E-05
08659	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08660	X	0,379 0	0,087 3	1,106 9	1,235 E-04	1,6221 E-03	6,8154 E-05	0,075 2	0,017 9	0,227 1	2,5892 E-05	3,2196 E-04	1,1075 E-05
08660	Y	0,028 8	0,920 1	0,571 8	2,4315 E-03	5,5887 E-05	3,5638 E-05	0,007 9	0,250 2	0,157 7	6,6987 E-04	1,5357 E-05	8,9353 E-06
08660	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08661	X	0,063 3	0,016 1	1,049 8	3,7553 E-04	1,4769 E-03	0 E+00	0,012 7	0,003 2	0,215 3	7,5787 E-05	2,9567 E-04	0 E+00
08661	Y	0,012 7	0,102 5	0,534 9	2,3911 E-03	2,9597 E-04	0 E+00	0,003 4	0,028 3	0,147 6	6,5984 E-04	8,0041 E-05	0 E+00
08661	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08662	X	0,057 7	0,013 3	1,080 6	3,092 E-04	1,3458 E-03	0 E+00	0,011 6	0,002 7	0,221 8	6,3731 E-05	2,7006 E-04	0 E+00
08662	Y	0,002 8	0,103 0	0,271 6	2,4039 E-03	6,5979 E-05	0 E+00	0,000 8	0,028 3	0,073 9	6,6114 E-04	1,7821 E-05	0 E+00
08662	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08663	X	0,384 3	0,080 6	1,134 8	1,166 E-04	1,6555 E-03	1,5033 E-05	0,076 1	0,016 5	0,233 0	2,3282 E-05	3,2904 E-04	3,1027 E-06

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]
08663	Y	0,023 3	0,913 9	0,273 4	2,5897 E-03	1,5153 E-04	1,6469 E-05	0,006 4	0,248 6	0,074 6	7,1289 E-04	4,1325 E-05	4,3817 E-06
08663	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08664	X	0,410 8	0,086 1	1,106 4	7,834 E-05	1,6231 E-03	6,905 E-05	0,081 5	0,017 6	0,227 0	1,6438 E-05	3,2213 E-04	1,1937 E-05
08664	Y	0,030 1	0,969 5	0,597 1	2,5608 E-03	5,0959 E-05	2,4707 E-05	0,008 3	0,263 9	0,164 7	7,0464 E-04	1,3933 E-05	6,0553 E-06
08664	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08665	X	0,378 4	0,087 3	1,105 5	1,387 E-04	1,6199 E-03	6,9859 E-05	0,075 1	0,017 9	0,226 8	2,9082 E-05	3,2126 E-04	1,1524 E-05
08665	Y	0,029 1	0,918 4	0,595 1	2,5607 E-03	4,8995 E-05	3,0555 E-05	0,008 0	0,249 8	0,164 1	7,0417 E-04	1,3345 E-05	7,5402 E-06
08665	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08666	X	0,384 4	0,079 4	1,133 8	2,4982 E-04	1,6632 E-03	1,5461 E-05	0,076 2	0,016 3	0,232 8	5,0772 E-05	3,3019 E-04	3,2252 E-06
08666	Y	0,023 2	0,911 0	0,248 3	2,8749 E-03	1,5589 E-04	1,2115 E-05	0,006 4	0,247 8	0,067 7	7,8942 E-04	4,2556 E-05	3,2092 E-06
08666	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08667	X	0,417 6	0,082 2	1,134 5	7,3813 E-05	1,6562 E-03	2,1496 E-05	0,082 8	0,016 8	0,232 9	1,4726 E-05	3,2935 E-04	4,3314 E-06
08667	Y	0,026 2	0,965 2	0,247 5	2,6044 E-03	1,5739 E-04	3,9485 E-06	0,007 2	0,262 7	0,067 5	7,1662 E-04	4,2869 E-05	9,5076 E-07
08667	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08668	X	0,453 5	0,086 5	1,359 5	2,9054 E-04	1,496 E-03	4,3041 E-05	0,089 9	0,017 7	0,278 7	5,9453 E-05	3,0096 E-04	8,9583 E-06
08668	Y	0,031 7	1,011 2	0,064 5	3,6071 E-03	1,9767 E-04	1,0631 E-05	0,008 7	0,275 4	0,016 7	9,8407 E-04	5,1825 E-05	2,4923 E-06
08668	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08669	X	0,425 6	0,080 7	1,356 9	2,9573 E-04	1,2818 E-03	3,5105 E-05	0,084 2	0,016 5	0,278 1	6,0606 E-05	2,57 E-04	7,2977 E-06
08669	Y	0,029 0	0,938 7	0,063 7	3,6574 E-03	1,1772 E-04	5,5233 E-05	0,008 0	0,255 7	0,016 5	9,9705 E-04	2,7851 E-05	1,4001 E-05
08669	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08670	X	0,423 2	0,076 1	1,186 0	3,0435 E-04	1,6777 E-03	3,4163 E-05	0,083 8	0,015 6	0,243 4	6,2184 E-05	3,3969 E-04	6,8814 E-06
08670	Y	0,028 1	0,950 0	0,034 7	3,4211 E-03	2,6591 E-04	7,3442 E-05	0,007 8	0,258 6	0,009 0	9,3471 E-04	7,0669 E-05	1,9621 E-05
08670	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08671	X	0,455 4	0,082 0	1,187 0	2,8956 E-04	1,5941 E-03	3,1004 E-05	0,090 3	0,016 8	0,243 6	5,9139 E-05	3,2209 E-04	6,2218 E-06
08671	Y	0,032 6	1,018 3	0,035 5	3,404 E-03	2,2404 E-04	5,7558 E-05	0,009 0	0,277 3	0,009 3	9,3035 E-04	5,9256 E-05	1,5335 E-05
08671	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08672	X	0,061 2	0,007 3	1,276 1	1,6926 E-04	1,4277 E-03	0 E+00	0,012 4	0,001 4	0,261 6	3,3417 E-05	2,8922 E-04	0 E+00
08672	Y	0,010 0	0,130 7	0,046 9	3,0491 E-03	2,3229 E-04	0 E+00	0,002 4	0,035 8	0,011 7	8,3506 E-04	5,698 E-05	0 E+00
08672	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08673	X	0,425 5	0,080 3	1,344 3	2,8955 E-04	1,3369 E-03	3,7752 E-05	0,084 2	0,016 4	0,275 6	5,9298 E-05	2,6901 E-04	7,7921 E-06
08673	Y	0,028 7	0,939 3	0,062 4	3,6159 E-03	1,5441 E-04	7,3914 E-05	0,007 9	0,255 8	0,016 2	9,8624 E-04	3,8189 E-05	1,8797 E-05
08673	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08674	X	0,423 6	0,076 5	1,202 5	2,9661 E-04	1,6208 E-03	3,8128 E-05	0,083 8	0,015 6	0,246 7	6,0599 E-05	3,2838 E-04	7,6894 E-06
08674	Y	0,028 1	0,949 2	0,037 6	3,4214 E-03	2,5883 E-04	8,1493 E-05	0,007 8	0,258 4	0,009 8	9,349 E-04	6,8493 E-05	2,1755 E-05
08674	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08675	X	0,052 9	0,004 8	1,152 2	1,1201 E-04	1,2332 E-03	0 E+00	0,010 7	0,001 0	0,236 3	2,2662 E-05	2,497 E-04	0 E+00
08675	Y	0,004 7	0,144 8	0,024 9	3,3778 E-03	1,0968 E-04	0 E+00	0,001 1	0,039 4	0,006 4	9,2022 E-04	2,6209 E-05	0 E+00
08675	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08676	X	0,422 1	0,026 3	0,549 6	6,0835 E-04	1,5866 E-03	3,1975 E-05	0,083 4	0,005 0	0,114 8	1,1536 E-04	3,1825 E-04	5,7552 E-06
08676	Y	0,032 0	0,922 8	0,092 8	2,2481 E-03	6,7969 E-05	3,0773 E-05	0,008 8	0,251 3	0,025 8	6,2174 E-04	1,8698 E-05	7,7046 E-06
08676	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08677	X	0,053 5	0,028 4	0,537 0	6,633 E-04	1,2475 E-03	0 E+00	0,010 7	0,005 3	0,112 0	1,2336 E-04	2,4883 E-04	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]
08677	Y	0,004 0	0,092 9	0,092 0	2,1681 E-03	9,3369 E-05	0 E+00	0,001 1	0,025 7	0,025 5	5,9992 E-04	2,5262 E-05	0 E+00
08677	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08678	X	0,045 1	0,026 3	0,606 6	6,1341 E-04	1,0515 E-03	0 E+00	0,009 2	0,004 9	0,125 6	1,1506 E-04	2,1376 E-04	0 E+00
08678	Y	0,001 8	0,092 6	0,080 4	2,1606 E-03	4,1483 E-05	0 E+00	0,000 4	0,025 6	0,021 8	5,9803 E-04	9,5297 E-06	0 E+00
08678	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08679	X	0,423 1	0,025 3	0,620 3	5,4964 E-04	1,5801 E-03	4,1088 E-05	0,083 8	0,004 9	0,128 6	1,0361 E-04	3,1586 E-04	6,963 E-06
08679	Y	0,033 8	0,922 9	0,065 8	2,2955 E-03	1,0033 E-04	1,0552 E-05	0,009 3	0,251 3	0,017 9	6,3486 E-04	2,7574 E-05	2,0872 E-06
08679	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08680	X	0,453 6	0,024 9	0,544 0	5,9524 E-04	1,5752 E-03	3,0343 E-05	0,089 7	0,004 9	0,113 7	1,1289 E-04	3,1626 E-04	5,0687 E-06
08680	Y	0,033 0	0,967 5	0,114 4	2,2564 E-03	6,071 E-05	3,2408 E-05	0,009 1	0,263 7	0,031 9	6,2395 E-04	1,6723 E-05	8,2589 E-06
08680	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08681	X	0,422 1	0,026 0	0,543 6	5,7796 E-04	1,5956 E-03	3,0979 E-05	0,083 4	0,005 0	0,113 6	1,1015 E-04	3,1988 E-04	5,1857 E-06
08681	Y	0,031 7	0,921 0	0,114 0	2,3335 E-03	6,7659 E-05	2,8192 E-05	0,008 7	0,250 8	0,031 8	6,4476 E-04	1,8595 E-05	7,0419 E-06
08681	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08682	X	0,423 2	0,024 9	0,625 9	4,4848 E-04	1,5936 E-03	3,9459 E-05	0,083 8	0,004 8	0,129 7	8,369 E-05	3,1804 E-04	7,3408 E-06
08682	Y	0,033 8	0,921 2	0,087 8	2,4464 E-03	1,0897 E-04	9,5078 E-06	0,009 3	0,250 9	0,024 0	6,7572 E-04	2,993 E-05	1,7631 E-06
08682	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08683	X	0,454 7	0,024 6	0,626 2	6,317 E-04	1,5647 E-03	3,0723 E-05	0,090 1	0,004 9	0,129 7	1,1982 E-04	3,1295 E-04	5,9471 E-06
08683	Y	0,035 9	0,967 3	0,087 5	2,1525 E-03	1,0625 E-04	1,783 E-05	0,009 9	0,263 7	0,023 9	5,9603 E-04	2,9174 E-05	4,3816 E-06
08683	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08684	X	0,491 2	0,036 8	0,360 1	1,034 E-04	8,3545 E-04	3,7406 E-05	0,096 6	0,007 4	0,075 2	2,0028 E-05	1,7526 E-04	7,7387 E-06
08684	Y	0,026 2	0,966 6	1,499 2	3,6668 E-03	2,8872 E-04	1,1814 E-05	0,007 2	0,263 6	0,413 3	1,0025 E-03	7,7507 E-05	1,9445 E-06
08684	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08685	X	0,140 9	0,020 6	0,312 2	1,4385 E-04	8,3204 E-04	3,3942 E-05	0,029 4	0,004 1	0,065 7	2,8706 E-05	1,7373 E-04	7,1948 E-06
08685	Y	0,029 4	0,525 2	1,439 0	3,2331 E-03	1,65 E-04	4,8478 E-05	0,008 0	0,143 1	0,396 4	8,8095 E-04	4,4753 E-05	1,2982 E-05
08685	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08686	X	0,203 5	0,013 6	0,421 2	9,1593 E-05	1,591 E-03	5,341 E-05	0,041 1	0,002 7	0,089 0	1,8146 E-05	3,1835 E-04	1,0339 E-05
08686	Y	0,021 2	0,536 5	1,514 3	3,3433 E-03	5,5108 E-04	4,9101 E-05	0,005 6	0,146 4	0,416 8	9,1169 E-04	1,5134 E-04	1,2324 E-05
08686	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08687	X	0,481 5	0,028 4	0,441 4	1,1409 E-04	8,8331 E-04	8,1338 E-05	0,094 9	0,005 7	0,093 2	2,2969 E-05	1,8259 E-04	1,6296 E-05
08687	Y	0,026 1	0,969 9	1,562 5	3,4928 E-03	1,4525 E-04	5,0612 E-05	0,007 1	0,264 6	0,430 2	9,5398 E-04	3,2512 E-05	1,3487 E-05
08687	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08688	X	0,506 0	0,038 2	0,352 9	1,05 E-04	7,5076 E-04	3,9903 E-05	0,099 8	0,007 7	0,073 7	2,0283 E-05	1,5787 E-04	8,2415 E-06
08688	Y	0,022 3	1,040 0	1,497 7	3,6818 E-03	1,8457 E-04	1,2134 E-05	0,006 1	0,283 7	0,412 9	1,0066 E-03	4,6627 E-05	2,1857 E-06
08688	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08689	X	0,490 8	0,037 1	0,350 9	1,019 E-04	9,5824 E-04	3,3863 E-05	0,096 5	0,007 4	0,073 3	1,9838 E-05	1,9986 E-04	7,0614 E-06
08689	Y	0,026 2	0,966 6	1,496 1	3,663 E-03	2,8027 E-04	1,2154 E-05	0,007 2	0,263 6	0,412 4	1,0014 E-03	7,6222 E-05	2,2969 E-06
08689	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08690	X	0,479 5	0,027 9	0,450 5	1,1988 E-04	1,0884 E-03	8,1297 E-05	0,094 5	0,005 6	0,095 0	2,4158 E-05	2,2072 E-04	1,6235 E-05
08690	Y	0,025 2	0,970 3	1,562 9	3,4615 E-03	1,1273 E-04	4,8117 E-05	0,006 9	0,264 7	0,430 2	9,4523 E-04	2,6329 E-05	1,2735 E-05
08690	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08691	X	0,499 2	0,030 3	0,450 5	1,1778 E-04	9,3085 E-04	6,3223 E-05	0,098 6	0,006 0	0,095 1	2,3716 E-05	1,9211 E-04	1,2717 E-05

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]
08691	Y	0,024 5	1,039 9	1,564 2	3,4879 E-03	1,6748 E-04	1,8438 E-05	0,006 7	0,283 8	0,430 6	9,526 E-04	4,096 E-05	3,5627 E-06
08691	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08692	X	0,480 8	0,035 8	0,113 1	1,5277 E-04	9,5965 E-04	2,9641 E-05	0,094 6	0,007 2	0,024 3	3,0508 E-05	2,0018 E-04	4,8222 E-06
08692	Y	0,023 6	0,970 1	1,488 7	3,7643 E-03	2,1498 E-04	6,6047 E-05	0,006 3	0,264 5	0,410 4	1,0291 E-03	5,9159 E-05	1,7883 E-05
08692	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08693	X	0,121 8	0,021 1	0,148 5	1,1011 E-04	7,4825 E-04	9,5209 E-06	0,025 6	0,004 3	0,030 9	2,2031 E-05	1,5639 E-04	1,8736 E-06
08693	Y	0,010 5	0,522 1	1,415 0	3,2333 E-03	5,6548 E-04	3,2104 E-05	0,002 7	0,142 2	0,389 8	8,808 E-04	1,5528 E-04	8,0591 E-06
08693	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08694	X	0,135 7	0,021 7	0,259 5	1,4632 E-04	1,0864 E-03	1,8005 E-05	0,028 3	0,004 3	0,054 8	2,9289 E-05	2,2264 E-04	3,7023 E-06
08694	Y	0,023 3	0,523 2	1,431 6	3,2192 E-03	3,0311 E-04	4,7874 E-05	0,006 3	0,142 5	0,394 4	8,77 E-04	8,2233 E-05	1,2565 E-05
08694	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08695	X	0,480 1	0,037 6	0,307 0	1,0148 E-04	9,3688 E-04	1,7138 E-05	0,094 5	0,007 5	0,064 3	1,9969 E-05	1,941 E-04	2,8559 E-06
08695	Y	0,022 9	0,965 8	1,497 1	3,724 E-03	1,2545 E-04	2,1362 E-05	0,006 2	0,263 4	0,412 8	1,0182 E-03	3,3762 E-05	5,6936 E-06
08695	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08696	X	0,500 7	0,038 8	0,102 0	1,6188 E-04	1,0866 E-03	2,0646 E-05	0,098 8	0,007 9	0,022 0	3,224 E-05	2,2455 E-04	3,281 E-06
08696	Y	0,020 5	1,045 9	1,487 9	3,7695 E-03	1,0979 E-04	4,9923 E-05	0,005 5	0,285 3	0,410 2	1,0305 E-03	2,9696 E-05	1,3376 E-05
08696	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08697	X	0,483 2	0,035 8	0,105 1	1,5579 E-04	6,4379 E-04	2,8848 E-05	0,095 0	0,007 2	0,022 6	3,1114 E-05	1,3547 E-04	4,6845 E-06
08697	Y	0,023 8	0,970 7	1,486 2	3,7467 E-03	2,6113 E-04	6,3083 E-05	0,006 4	0,264 7	0,409 7	1,0242 E-03	7,073 E-05	1,7102 E-05
08697	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08698	X	0,482 5	0,037 5	0,315 1	1,01 E-04	6,0552 E-04	1,6485 E-05	0,094 9	0,007 5	0,066 0	1,9883 E-05	1,269 E-04	2,8302 E-06
08698	Y	0,023 3	0,966 0	1,495 5	3,7 E-03	1,3631 E-04	1,9856 E-05	0,006 3	0,263 4	0,412 3	1,0116 E-03	3,4344 E-05	5,2297 E-06
08698	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08699	X	0,500 2	0,038 8	0,318 8	1,0296 E-04	1,1082 E-03	1,6791 E-05	0,098 7	0,007 8	0,066 7	2,0108 E-05	2,2789 E-04	3,3 E-06
08699	Y	0,024 1	1,040 3	1,497 1	3,7245 E-03	4,4087 E-05	1,0481 E-05	0,006 6	0,283 8	0,412 8	1,0183 E-03	9,8693 E-06	1,9347 E-06
08699	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08700	X	0,484 6	0,039 8	0,061 7	2,1317 E-04	7,2448 E-04	5,5126 E-05	0,095 5	0,008 1	0,010 6	4,2394 E-05	1,5254 E-04	1,0974 E-05
08700	Y	0,020 3	0,987 2	1,498 7	3,6359 E-03	8,3843 E-05	9,5238 E-05	0,005 3	0,269 2	0,412 5	9,9259 E-04	1,6517 E-05	2,6221 E-05
08700	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08701	X	0,196 3	0,030 2	0,071 8	1,2819 E-04	1,6948 E-03	1,1241 E-05	0,039 6	0,006 1	0,012 0	2,5958 E-05	3,3282 E-04	2,119 E-06
08701	Y	0,018 3	0,531 7	1,466 3	3,3975 E-03	2,4145 E-04	1,2753 E-04	0,005 0	0,145 1	0,403 5	9,2579 E-04	6,6784 E-05	3,5109 E-05
08701	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08702	X	0,122 9	0,022 1	0,102 4	1,1076 E-04	4,5423 E-04	5,2177 E-05	0,025 8	0,004 5	0,021 4	2,2126 E-05	8,0031 E-05	9,9616 E-06
08702	Y	0,015 4	0,522 9	1,424 6	3,2551 E-03	1,3097 E-04	2,3948 E-05	0,004 0	0,142 5	0,392 5	8,8679 E-04	3,2371 E-05	4,852 E-06
08702	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08703	X	0,494 0	0,035 7	0,064 6	1,9332 E-04	7,574 E-04	1,8088 E-05	0,097 1	0,007 2	0,014 2	3,8295 E-05	1,595 E-04	2,9094 E-06
08703	Y	0,022 8	0,973 2	1,484 3	3,7398 E-03	1,3551 E-04	5,8176 E-05	0,006 0	0,265 4	0,409 1	1,0221 E-03	3,3614 E-05	1,5808 E-05
08703	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08704	X	0,498 8	0,044 2	0,061 9	2,2117 E-04	7,9453 E-04	4,3745 E-05	0,098 5	0,009 0	0,010 7	4,3909 E-05	1,6623 E-04	8,8984 E-06
08704	Y	0,019 6	1,060 7	1,499 0	3,6292 E-03	6,4574 E-05	7,0144 E-05	0,005 2	0,289 2	0,412 6	9,9075 E-04	1,2109 E-05	1,9209 E-05
08704	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08705	X	0,482 2	0,040 2	0,061 9	1,9786 E-04	1,0563 E-03	5,1723 E-05	0,095 0	0,008 2	0,010 7	3,9565 E-05	2,1556 E-04	1,0339 E-05

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]
08705	Y	0,020 4	0,988 1	1,498 3	3,617 E-03	8,3136 E-05	9,512 E-05	0,005 4	0,269 5	0,412 4	9,8716 E-04	2,1889 E-05	2,6178 E-05
08705	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08706	X	0,493 2	0,035 7	0,072 3	1,8037 E-04	8,824 E-04	1,902 E-05	0,096 9	0,007 2	0,015 8	3,5859 E-05	1,844 E-04	3,0307 E-06
08706	Y	0,022 6	0,972 6	1,482 4	3,7312 E-03	1,816 E-04	6,1223 E-05	0,006 0	0,265 2	0,408 6	1,0197 E-03	4,8312 E-05	1,6662 E-05
08706	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08707	X	0,507 5	0,039 1	0,070 8	1,9137 E-04	7,3498 E-04	1,7343 E-05	0,100 1	0,007 9	0,015 5	3,7895 E-05	1,5522 E-04	3,5618 E-06
08707	Y	0,023 1	1,047 5	1,484 6	3,7499 E-03	8,5268 E-05	5,9283 E-05	0,006 2	0,285 7	0,409 3	1,0249 E-03	1,7427 E-05	1,605 E-05
08707	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08708	X	0,435 7	0,022 8	0,655 6	9,2058 E-05	1,0793 E-03	1,9913 E-05	0,085 9	0,004 4	0,137 2	1,7908 E-05	2,2086 E-04	3,3283 E-06
08708	Y	0,031 7	0,869 3	0,349 4	3,3486 E-03	4,6382 E-05	1,1979 E-04	0,008 7	0,237 0	0,096 9	9,1654 E-04	9,3239 E-06	3,1968 E-05
08708	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08709	X	0,040 7	0,007 1	0,541 8	1,6578 E-04	9,4926 E-04	0 E+00	0,008 3	0,001 4	0,113 3	3,1722 E-05	1,9396 E-04	0 E+00
08709	Y	0,003 1	0,123 4	0,327 6	2,8799 E-03	7,1624 E-05	0 E+00	0,000 7	0,033 8	0,090 9	7,8934 E-04	1,7304 E-05	0 E+00
08709	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08710	X	0,433 1	0,023 0	0,562 5	1,1492 E-04	1,1606 E-03	2,0592 E-05	0,085 3	0,004 5	0,117 7	2,2451 E-05	2,3862 E-04	3,3241 E-06
08710	Y	0,032 4	0,882 1	0,339 9	3,2974 E-03	4,9168 E-05	9,5649 E-05	0,008 9	0,240 5	0,094 3	9,0204 E-04	1,1665 E-05	2,5756 E-05
08710	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08711	X	0,457 8	0,024 2	0,666 7	9,0064 E-05	1,1965 E-03	1,4804 E-05	0,090 4	0,004 8	0,139 4	1,7525 E-05	2,4406 E-04	2,4534 E-06
08711	Y	0,031 4	0,935 1	0,349 8	3,3528 E-03	4,9719 E-05	1,0927 E-04	0,008 7	0,255 1	0,096 9	9,1773 E-04	1,0878 E-05	2,9119 E-05
08711	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08712	X	0,434 7	0,022 8	0,666 2	9,0271 E-05	1,1244 E-03	1,9013 E-05	0,085 7	0,004 4	0,139 3	1,7558 E-05	2,2867 E-04	3,1697 E-06
08712	Y	0,031 3	0,868 1	0,349 5	3,3536 E-03	5,0195 E-05	1,1758 E-04	0,008 6	0,236 7	0,096 9	9,1782 E-04	1,1815 E-05	3,1341 E-05
08712	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08713	X	0,431 6	0,023 1	0,550 9	1,132 E-04	1,336 E-03	2,2027 E-05	0,085 1	0,004 5	0,115 3	2,2194 E-05	2,7269 E-04	3,7243 E-06
08713	Y	0,032 2	0,883 0	0,339 6	3,3086 E-03	2,8247 E-05	9,6538 E-05	0,008 9	0,240 8	0,094 2	9,0481 E-04	6,1777 E-06	2,6014 E-05
08713	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08714	X	0,455 0	0,024 9	0,551 6	1,1551 E-04	1,0947 E-03	2,1644 E-05	0,089 9	0,004 9	0,115 5	2,2604 E-05	2,253 E-04	4,0143 E-06
08714	Y	0,031 8	0,948 9	0,339 4	3,2949 E-03	5,7627 E-05	9,2332 E-05	0,008 8	0,258 8	0,094 2	9,0139 E-04	1,4005 E-05	2,4789 E-05
08714	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08715	X	0,048 0	0,004 2	0,638 8	9,9099 E-05	1,1202 E-03	0 E+00	0,009 9	0,000 8	0,133 4	1,801 E-05	2,299 E-04	0 E+00
08715	Y	0,003 2	0,135 1	0,330 7	3,1524 E-03	7,4897 E-05	0 E+00	0,000 7	0,036 8	0,091 7	8,5953 E-04	1,7453 E-05	0 E+00
08715	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08716	X	0,551 5	0,029 0	0,656 2	7,7399 E-05	1,0734 E-03	4,1294 E-05	0,109 4	0,005 8	0,137 3	1,5825 E-05	2,2198 E-04	8,5528 E-06
08716	Y	0,033 3	1,155 9	0,350 1	3,4228 E-03	7,5515 E-05	4,405 E-05	0,009 2	0,315 5	0,097 1	9,3674 E-04	1,9246 E-05	1,1433 E-05
08716	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08717	X	0,422 8	0,056 9	0,838 9	6,8688 E-04	1,7048 E-03	9,9958 E-06	0,083 9	0,011 7	0,171 9	1,3078 E-04	3,3697 E-04	2,0558 E-06
08717	Y	0,024 6	1,012 4	1,246 2	2,769 E-03	5,6084 E-05	2,0452 E-05	0,006 8	0,275 6	0,343 9	7,6172 E-04	1,3675 E-05	3,7843 E-06
08717	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08718	X	0,148 4	0,047 6	0,811 5	8,8502 E-04	1,4635 E-03	4,1704 E-05	0,029 6	0,009 3	0,166 2	1,7286 E-04	2,9096 E-04	7,843 E-06
08718	Y	0,019 7	0,318 4	1,211 3	3,0131 E-03	1,5607 E-04	2,5826 E-05	0,005 4	0,087 2	0,334 2	8,3022 E-04	4,3111 E-05	5,1988 E-06
08718	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08719	X	0,146 4	0,042 0	0,752 2	4,3945 E-04	1,4447 E-03	1,0848 E-05	0,029 2	0,008 2	0,154 7	8,0129 E-05	2,8696 E-04	1,9479 E-06

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]
08719	Y	0,018 9	0,313 4	1,010 5	2,5211 E-03	1,129 E-04	2,6855 E-05	0,005 2	0,085 8	0,278 7	6,9227 E-04	3,1017 E-05	7,1264 E-06
08719	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08720	X	0,425 8	0,057 0	0,772 0	7,027 E-04	1,7157 E-03	6,619 E-05	0,084 5	0,011 7	0,158 9	1,3626 E-04	3,394 E-04	1,3186 E-05
08720	Y	0,025 4	1,011 6	1,043 3	2,9238 E-03	4,4098 E-05	1,9074 E-05	0,007 0	0,275 4	0,287 8	8,0466 E-04	9,1577 E-06	4,3 E-06
08720	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08721	X	0,456 7	0,067 7	0,845 2	6,1089 E-04	1,7096 E-03	2,3378 E-05	0,090 6	0,013 9	0,173 1	1,1804 E-04	3,3787 E-04	4,8169 E-06
08721	Y	0,023 9	1,070 0	1,275 4	2,9805 E-03	5,8538 E-05	2,0933 E-05	0,006 6	0,291 5	0,351 9	8,1833 E-04	1,4359 E-05	4,461 E-06
08721	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08722	X	0,422 7	0,057 4	0,845 3	6,047 E-04	1,683 E-03	9,3282 E-06	0,083 9	0,011 8	0,173 1	1,1531 E-04	3,3261 E-04	1,887 E-06
08722	Y	0,024 6	1,011 4	1,273 7	2,8607 E-03	5,9699 E-05	1,9933 E-05	0,006 8	0,275 4	0,351 4	7,8566 E-04	1,5103 E-05	3,6996 E-06
08722	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08723	X	0,426 4	0,057 2	0,765 1	6,7617 E-04	1,7015 E-03	6,7579 E-05	0,084 6	0,011 8	0,157 5	1,3242 E-04	3,3667 E-04	1,3445 E-05
08723	Y	0,025 5	1,010 4	1,013 8	3,0527 E-03	4,263 E-05	1,8356 E-05	0,007 0	0,275 1	0,279 7	8,396 E-04	8,8331 E-06	4,1477 E-06
08723	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08724	X	0,460 7	0,068 3	0,765 6	6,4639 E-04	1,7202 E-03	6,164 E-05	0,091 4	0,014 0	0,157 6	1,2532 E-04	3,4033 E-04	1,2368 E-05
08724	Y	0,025 6	1,070 6	1,014 1	2,9667 E-03	4,419 E-05	2,4685 E-05	0,007 1	0,291 7	0,279 8	8,1553 E-04	9,1497 E-06	6,1502 E-06
08724	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08725	X	0,000 0	0,000 0	0,752 9	5,7431 E-04	1,4155 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,154 8	1,0922 E-04	2,8291 E-04	0 E+00
08725	Y	0,000 0	0,000 0	0,996 5	2,704 E-03	2,1148 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,274 9	7,438 E-04	5,8037 E-05	0 E+00
08725	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08726	X	0,540 6	0,087 1	0,787 9	6,5827 E-04	1,8721 E-03	4,2266 E-05	0,107 2	0,017 8	0,162 1	1,2696 E-04	3,6925 E-04	8,6812 E-06
08726	Y	0,025 7	1,221 1	1,041 1	2,9272 E-03	6,3356 E-05	4,8021 E-05	0,007 1	0,332 9	0,287 3	8,0485 E-04	1,289 E-05	1,2566 E-05
08726	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08727	X	0,061 4	0,027 6	0,801 1	6,4493 E-04	1,4329 E-03	0 E+00	0,012 3	0,005 3	0,164 1	1,2328 E-04	2,8612 E-04	0 E+00
08727	Y	0,008 8	0,119 9	1,213 6	2,7974 E-03	2,0621 E-04	0 E+00	0,002 4	0,033 0	0,334 7	7,6957 E-04	5,6873 E-05	0 E+00
08727	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08728	X	0,536 8	0,087 2	0,849 1	6,8093 E-04	1,8485 E-03	4,4759 E-05	0,106 4	0,017 8	0,174 0	1,31 E-04	3,6487 E-04	9,2107 E-06
08728	Y	0,023 3	1,221 1	1,254 7	2,9121 E-03	5,1389 E-05	5,063 E-05	0,006 4	0,332 8	0,346 2	8,0063 E-04	1,0877 E-05	1,3383 E-05
08728	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08729	X	0,461 1	0,022 6	1,201 7	1,2366 E-04	1,6122 E-03	2,175 E-05	0,091 5	0,004 5	0,247 3	2,4943 E-05	3,1986 E-04	2,4569 E-06
08729	Y	0,026 1	0,977 9	0,135 1	2,4561 E-03	1,4945 E-04	9,5826 E-05	0,007 2	0,266 8	0,037 6	6,7746 E-04	4,1033 E-05	2,5129 E-05
08729	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08730	X	0,356 7	0,016 9	1,174 2	3,003 E-04	1,4828 E-03	3,9287 E-05	0,070 9	0,003 5	0,241 6	6,1903 E-05	2,9372 E-04	4,4647 E-06
08730	Y	0,020 4	0,692 5	0,128 3	3,125 E-03	7,4657 E-05	4,636 E-05	0,005 6	0,189 4	0,035 8	8,5564 E-04	2,0449 E-05	1,2666 E-05
08730	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08731	X	0,360 0	0,015 1	1,178 0	2,93 E-04	1,5196 E-03	7,4515 E-05	0,071 4	0,003 1	0,242 3	5,9334 E-05	3,0077 E-04	1,3997 E-05
08731	Y	0,025 3	0,690 2	0,041 4	2,9302 E-03	9,0382 E-05	6,6549 E-05	0,007 0	0,188 8	0,011 3	8,0302 E-04	2,4961 E-05	1,7923 E-05
08731	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08732	X	0,464 8	0,022 5	1,203 9	1,0029 E-04	1,6019 E-03	8,7152 E-05	0,092 2	0,004 5	0,247 7	2,0708 E-05	3,1887 E-04	1,6901 E-05
08732	Y	0,032 9	0,975 7	0,039 2	2,5608 E-03	1,3111 E-04	8,525 E-05	0,009 1	0,266 2	0,010 6	7,0581 E-04	3,6014 E-05	2,2566 E-05
08732	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08733	X	0,493 2	0,023 5	1,201 4	7,934 E-05	1,628 E-03	3,0768 E-05	0,097 9	0,004 7	0,247 2	1,5832 E-05	3,2284 E-04	5,5559 E-06

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]
08733	Y	0,028 3	1,029 0	0,160 4	2,591 E-03	1,627 E-04	9,8813 E-05	0,007 8	0,280 9	0,044 6	7,1358 E-04	4,4552 E-05	2,5843 E-05
08733	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08734	X	0,461 1	0,022 6	1,200 1	1,7876 E-04	1,5848 E-03	2,0855 E-05	0,091 5	0,004 5	0,247 0	3,6345 E-05	3,1433 E-04	2,3745 E-06
08734	Y	0,025 2	0,976 4	0,159 9	2,6163 E-03	1,4265 E-04	9,8827 E-05	0,007 0	0,266 4	0,044 5	7,2022 E-04	3,9239 E-05	2,5845 E-05
08734	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08735	X	0,465 6	0,022 4	1,202 6	1,7469 E-04	1,5723 E-03	9,0721 E-05	0,092 4	0,004 5	0,247 4	3,6308 E-05	3,1307 E-04	1,7667 E-05
08735	Y	0,033 7	0,973 5	0,065 1	2,8459 E-03	1,2788 E-04	8,0717 E-05	0,009 3	0,265 7	0,017 8	7,8201 E-04	3,5124 E-05	2,1368 E-05
08735	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08736	X	0,497 5	0,023 8	1,203 9	7,0855 E-05	1,6134 E-03	5,2189 E-05	0,098 7	0,004 8	0,247 7	1,4635 E-05	3,2131 E-04	1,0153 E-05
08736	Y	0,036 3	1,028 7	0,065 3	2,7047 E-03	1,2841 E-04	8,0195 E-05	0,010 0	0,280 8	0,017 8	7,4409 E-04	3,5284 E-05	2,1168 E-05
08736	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08737	X	2,179 8	0,241 2	0,030 5	2,2991 E-04	9,1872 E-04	3,2775 E-04	0,438 4	0,048 7	0,006 6	4,2684 E-05	1,9161 E-04	6,644 E-05
08737	Y	0,156 4	4,389 3	0,140 7	3,1091 E-03	2,8172 E-04	1,1428 E-04	0,043 1	1,205 0	0,038 3	8,5849 E-04	7,694 E-05	3,1753 E-05
08737	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08738	X	2,178 1	0,102 1	0,668 8	9,5148 E-05	9,8982 E-04	2,8247 E-04	0,438 0	0,020 8	0,138 7	1,9281 E-05	2,0572 E-04	5,7963 E-05
08738	Y	0,155 5	4,267 1	0,217 1	2,7032 E-03	4,0901 E-05	2,6151 E-04	0,042 9	1,171 4	0,059 5	7,4644 E-04	1,0719 E-05	7,1919 E-05
08738	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08739	X	2,180 7	0,479 4	1,422 2	2,6269 E-04	1,0711 E-03	2,2559 E-04	0,438 6	0,098 1	0,292 7	5,2358 E-05	2,2012 E-04	4,6721 E-05
08739	Y	0,162 7	4,611 6	0,023 5	2,9992 E-03	2,4381 E-05	1,7175 E-04	0,044 9	1,266 4	0,006 3	8,2729 E-04	6,6989 E-06	4,7077 E-05
08739	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08740	X	2,176 0	0,358 7	0,563 7	2,6841 E-04	1,1691 E-03	1,921 E-04	0,437 6	0,072 7	0,117 2	4,97 E-05	2,4059 E-04	4,0042 E-05
08740	Y	0,161 5	4,470 0	0,006 8	3,3015 E-03	1,8653 E-04	2,0831 E-04	0,044 5	1,227 4	0,001 7	9,0991 E-04	5,1171 E-05	5,7633 E-05
08740	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08741	X	2,126 9	0,098 3	0,668 3	7,9959 E-05	1,1382 E-03	2,6991 E-04	0,427 3	0,020 1	0,138 7	1,6117 E-05	2,3448 E-04	5,5894 E-05
08741	Y	0,154 3	4,130 9	0,215 2	2,8483 E-03	9,0528 E-05	1,7398 E-04	0,042 5	1,133 7	0,059 0	7,8592 E-04	2,4757 E-05	4,806 E-05
08741	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08742	X	2,106 3	0,092 5	0,648 0	2,2121 E-04	1,2139 E-03	3,7908 E-04	0,423 2	0,018 8	0,134 4	4,3128 E-05	2,4978 E-04	7,8259 E-05
08742	Y	0,224 0	3,809 9	1,599 0	3,1015 E-03	5,6839 E-05	3,0968 E-04	0,061 8	1,045 2	0,440 6	8,5558 E-04	1,5647 E-05	8,5385 E-05
08742	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08743	X	2,176 0	0,358 0	0,563 7	2,6841 E-04	1,1691 E-03	1,921 E-04	0,437 6	0,072 7	0,117 2	4,97 E-05	2,4059 E-04	4,0042 E-05
08743	Y	0,161 5	4,470 0	0,006 8	3,3015 E-03	1,8653 E-04	2,0831 E-04	0,044 5	1,227 4	0,001 7	9,0991 E-04	5,1171 E-05	5,7633 E-05
08743	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08744	X	2,179 8	0,241 2	0,030 5	2,2991 E-04	9,1872 E-04	3,2775 E-04	0,438 4	0,048 7	0,006 6	4,2684 E-05	1,9161 E-04	6,644 E-05
08744	Y	0,156 4	4,389 3	0,140 7	3,1091 E-03	2,8172 E-04	1,1428 E-04	0,043 1	1,205 0	0,038 3	8,5849 E-04	7,694 E-05	3,1753 E-05
08744	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08745	X	2,127 2	0,098 3	0,668 3	7,9959 E-05	1,1382 E-03	2,6991 E-04	0,427 4	0,020 1	0,138 7	1,6117 E-05	2,3448 E-04	5,5894 E-05
08745	Y	0,154 4	4,131 6	0,215 2	2,8483 E-03	9,0528 E-05	1,7398 E-04	0,042 5	1,134 0	0,059 0	7,8592 E-04	2,4757 E-05	4,806 E-05
08745	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08746	X	2,131 4	0,106 1	0,912 4	6,6755 E-05	1,2177 E-03	2,3471 E-04	0,428 3	0,022 2	0,189 1	1,3358 E-05	2,4905 E-04	4,802 E-05
08746	Y	0,159 1	4,079 4	0,235 0	2,8533 E-03	7,2925 E-05	1,7113 E-04	0,043 8	1,119 5	0,064 4	7,8692 E-04	1,9646 E-05	4,7165 E-05
08746	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08747	X	1,850 2	0,095 2	0,868 0	2,134 E-04	1,444 E-03	2,2209 E-04	0,370 3	0,019 8	0,180 4	4,1566 E-05	2,9468 E-04	4,5741 E-05

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]
08747	Y	0,103 2	3,523 1	0,379 9	2,8067 E-03	3,8285 E-05	1,6647 E-04	0,028 5	0,966 0	0,105 2	7,7444 E-04	1,0452 E-05	4,5873 E-05
08747	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08748	X	1,902 3	0,094 4	0,912 1	8,4614 E-05	1,2485 E-03	2,1833 E-04	0,381 1	0,019 6	0,189 0	1,4664 E-05	2,5617 E-04	4,4987 E-05
08748	Y	0,140 5	3,522 6	0,234 3	2,866 E-03	1,1166 E-04	1,7151 E-04	0,038 7	0,965 9	0,064 3	7,9076 E-04	3,0535 E-05	4,7272 E-05
08748	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08749	X	1,368 8	0,057 0	0,634 2	9,4099 E-05	1,7903 E-03	1,4263 E-04	0,272 6	0,011 6	0,131 5	1,9402 E-05	3,6274 E-04	2,9227 E-05
08749	Y	0,140 0	2,360 9	1,594 8	3,4939 E-03	2,1836 E-04	1,1614 E-04	0,038 5	0,645 7	0,439 1	9,6036 E-04	6,0071 E-05	3,1483 E-05
08749	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08750	X	1,381 5	0,068 6	0,961 6	1,425 E-04	1,1956 E-03	1,5043 E-04	0,275 1	0,014 0	0,198 3	2,8752 E-05	2,4268 E-04	3,0833 E-05
08750	Y	0,139 9	2,328 2	1,626 2	3,5948 E-03	2,319 E-04	1,1019 E-04	0,038 5	0,636 8	0,447 4	9,8905 E-04	6,0682 E-05	3,0026 E-05
08750	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08751	X	1,374 1	0,084 1	1,154 2	1,2587 E-04	1,565 E-03	1,534 E-04	0,273 6	0,017 3	0,237 5	2,5443 E-05	3,169 E-04	3,1435 E-05
08751	Y	0,138 9	2,314 3	1,695 5	3,451 E-03	2,7248 E-04	1,077 E-04	0,038 2	0,633 0	0,466 3	9,5004 E-04	7,2871 E-05	2,9365 E-05
08751	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08752	X	1,371 0	0,091 6	1,261 3	9,3762 E-05	1,7114 E-03	1,6067 E-04	0,273 0	0,018 9	0,259 2	1,9031 E-05	3,4584 E-04	3,2865 E-05
08752	Y	0,140 0	2,308 8	1,710 6	3,3632 E-03	2,1513 E-04	1,0807 E-04	0,038 5	0,631 5	0,470 3	9,2619 E-04	5,7173 E-05	2,9449 E-05
08752	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08753	X	1,381 5	0,068 6	0,961 6	1,425 E-04	1,1956 E-03	1,5043 E-04	0,275 1	0,014 0	0,198 3	2,8752 E-05	2,4268 E-04	3,0833 E-05
08753	Y	0,139 9	2,328 2	1,626 2	3,5948 E-03	2,319 E-04	1,1019 E-04	0,038 5	0,636 8	0,447 4	9,8905 E-04	6,0682 E-05	3,0026 E-05
08753	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08754	X	1,374 1	0,084 1	1,154 2	1,2587 E-04	1,565 E-03	1,534 E-04	0,273 6	0,017 3	0,237 5	2,5443 E-05	3,169 E-04	3,1435 E-05
08754	Y	0,138 9	2,314 3	1,695 5	3,451 E-03	2,7248 E-04	1,077 E-04	0,038 2	0,633 0	0,466 3	9,5004 E-04	7,2871 E-05	2,9365 E-05
08754	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08755	X	0,000 0	0,000 0	1,348 6	1,5822 E-04	1,5392 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,276 3	3,0842 E-05	3,0913 E-04	0 E+00
08755	Y	0,000 0	0,000 0	0,057 3	3,0146 E-03	1,8849 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,014 3	8,2612 E-04	4,8515 E-05	0 E+00
08755	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08756	X	0,000 0	0,000 0	1,091 7	1,1166 E-04	1,3073 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,224 1	2,2593 E-05	2,6258 E-04	0 E+00
08756	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 8	3,3791 E-03	4,7038 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,005 6	9,2055 E-04	1,2541 E-05	0 E+00
08756	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08757	X	0,000 0	0,000 0	0,559 8	8,7638 E-05	1,2747 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,116 3	1,7597 E-05	2,5581 E-04	0 E+00
08757	Y	0,000 0	0,000 0	1,447 5	3,063 E-03	2,0685 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,398 1	8,3814 E-04	5,4721 E-05	0 E+00
08757	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08758	X	0,000 0	0,000 0	0,898 4	7,8551 E-05	1,2834 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,185 0	1,5381 E-05	2,5868 E-04	0 E+00
08758	Y	0,000 0	0,000 0	1,500 2	3,0932 E-03	2,9499 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,412 1	8,4437 E-04	7,7509 E-05	0 E+00
08758	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08759	X	0,000 0	0,000 0	0,625 5	1,5071 E-04	1,0092 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,129 2	2,8923 E-05	2,0578 E-04	0 E+00
08759	Y	0,000 0	0,000 0	0,198 7	2,6301 E-03	4,3488 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,054 5	7,2375 E-04	1,1315 E-05	0 E+00
08759	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08760	X	0,000 0	0,000 0	0,559 6	8,7638 E-05	1,2747 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,116 2	1,7597 E-05	2,5581 E-04	0 E+00
08760	Y	0,000 0	0,000 0	1,447 5	3,063 E-03	2,0685 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,398 1	8,3814 E-04	5,4721 E-05	0 E+00
08760	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08761	X	0,000 0	0,000 0	0,073 5	1,904 E-04	1,0667 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,014 0	3,8366 E-05	2,1712 E-04	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]
08761	Y	0,000 0	0,000 0	1,465 9	3,1872 E-03	1,142 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,403 3	8,7113 E-04	3,1545 E-05	0 E+00
08761	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08762	X	0,000 0	0,000 0	0,495 4	6,9808 E-05	1,2085 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,104 2	1,4263 E-05	2,4532 E-04	0 E+00
08762	Y	0,000 0	0,000 0	1,513 2	3,171 E-03	1,82 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,416 3	8,6706 E-04	4,8668 E-05	0 E+00
08762	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08763	X	0,000 0	0,000 0	0,503 1	1,7032 E-04	1,1945 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,105 4	3,2356 E-05	2,3911 E-04	0 E+00
08763	Y	0,000 0	0,000 0	0,330 2	2,8498 E-03	9,0572 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,091 6	7,816 E-04	2,434 E-05	0 E+00
08763	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08764	X	0,000 0	0,000 0	0,625 5	1,5071 E-04	1,0092 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,129 2	2,8923 E-05	2,0578 E-04	0 E+00
08764	Y	0,000 0	0,000 0	0,198 7	2,6301 E-03	4,3488 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,054 5	7,2375 E-04	1,1315 E-05	0 E+00
08764	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08765	X	0,000 0	0,000 0	0,498 4	2,4966 E-04	1,2405 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,103 9	5,1058 E-05	2,5145 E-04	0 E+00
08765	Y	0,000 0	0,000 0	0,032 0	3,2229 E-03	1,8897 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,007 2	8,8075 E-04	5,1017 E-05	0 E+00
08765	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08766	X	0,000 0	0,000 0	0,030 3	9,8848 E-05	1,1329 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,004 5	1,9312 E-05	2,3057 E-04	0 E+00
08766	Y	0,000 0	0,000 0	0,279 2	2,9062 E-03	1,8196 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,075 0	7,9495 E-04	4,9281 E-05	0 E+00
08766	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08767	X	0,000 0	0,000 0	1,090 7	4,9972 E-04	1,4696 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,223 6	1,0149 E-04	2,9487 E-04	0 E+00
08767	Y	0,000 0	0,000 0	0,782 1	3,2853 E-03	4,01 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,215 5	8,9782 E-04	1,0773 E-04	0 E+00
08767	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08768	X	0,000 0	0,000 0	0,698 1	3,3284 E-04	1,3457 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,144 1	6,4735 E-05	2,7145 E-04	0 E+00
08768	Y	0,000 0	0,000 0	0,634 1	3,0275 E-03	3,5215 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,175 4	8,2762 E-04	9,5497 E-05	0 E+00
08768	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08769	X	0,000 0	0,000 0	0,077 5	1,904 E-04	1,0667 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,014 9	3,8366 E-05	2,1712 E-04	0 E+00
08769	Y	0,000 0	0,000 0	1,561 4	3,1872 E-03	1,142 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,429 4	8,7113 E-04	3,1545 E-05	0 E+00
08769	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08770	X	0,000 0	0,000 0	0,057 4	1,2418 E-04	1,278 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,008 9	2,505 E-05	2,5599 E-04	0 E+00
08770	Y	0,000 0	0,000 0	0,588 6	2,8073 E-03	2,3264 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,162 6	7,6921 E-04	5,3796 E-06	0 E+00
08770	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08771	X	0,000 0	0,000 0	0,698 1	3,3284 E-04	1,3457 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,144 1	6,4735 E-05	2,7145 E-04	0 E+00
08771	Y	0,000 0	0,000 0	0,634 1	3,0275 E-03	3,5215 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,175 4	8,2762 E-04	9,5497 E-05	0 E+00
08771	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08772	X	0,000 0	0,000 0	0,057 4	1,2418 E-04	1,278 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,008 9	2,505 E-05	2,5599 E-04	0 E+00
08772	Y	0,000 0	0,000 0	0,588 6	2,8073 E-03	2,3264 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,162 6	7,6921 E-04	5,3796 E-06	0 E+00
08772	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08773	X	0,000 0	0,000 0	0,057 4	1,2418 E-04	1,278 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,008 9	2,505 E-05	2,5599 E-04	0 E+00
08773	Y	0,000 0	0,000 0	0,588 6	2,8073 E-03	2,3264 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,162 6	7,6921 E-04	5,3796 E-06	0 E+00
08773	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08774	X	0,000 0	0,000 0	0,030 3	9,8848 E-05	1,1329 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,004 5	1,9312 E-05	2,3057 E-04	0 E+00
08774	Y	0,000 0	0,000 0	0,279 2	2,9062 E-03	1,8196 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,075 0	7,9495 E-04	4,9281 E-05	0 E+00
08774	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08775	X	0,000 0	0,000 0	0,030 3	9,8848 E-05	1,1329 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,004 5	1,9312 E-05	2,3057 E-04	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]
08775	Y	0,000 0	0,000 0	0,279 2	2,9062 E-03	1,8196 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,075 0	7,9495 E-04	4,9281 E-05	0 E+00
08775	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08776	X	0,000 0	0,000 0	0,625 5	1,5071 E-04	1,0092 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,129 2	2,8923 E-05	2,0578 E-04	0 E+00
08776	Y	0,000 0	0,000 0	0,198 7	2,6301 E-03	4,3488 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,054 5	7,2375 E-04	1,1315 E-05	0 E+00
08776	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08777	X	0,000 0	0,000 0	1,091 7	1,1166 E-04	1,3073 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,224 1	2,2593 E-05	2,6258 E-04	0 E+00
08777	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 8	3,3791 E-03	4,7038 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,005 6	9,2055 E-04	1,2541 E-05	0 E+00
08777	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08778	X	0,000 0	0,000 0	0,498 4	2,4966 E-04	1,2405 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,103 9	5,1058 E-05	2,5145 E-04	0 E+00
08778	Y	0,000 0	0,000 0	0,032 0	3,2229 E-03	1,8897 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,007 2	8,8075 E-04	5,1017 E-05	0 E+00
08778	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08779	X	0,000 0	0,000 0	0,625 5	1,5071 E-04	1,0092 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,129 2	2,8923 E-05	2,0578 E-04	0 E+00
08779	Y	0,000 0	0,000 0	0,198 7	2,6301 E-03	4,3488 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,054 5	7,2375 E-04	1,1315 E-05	0 E+00
08779	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08780	X	0,000 0	0,000 0	1,155 6	7,6761 E-05	1,5699 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,237 7	1,5279 E-05	3,1343 E-04	0 E+00
08780	Y	0,000 0	0,000 0	0,252 7	2,8273 E-03	2,0629 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,069 3	7,7583 E-04	5,6184 E-05	0 E+00
08780	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08781	X	0,000 0	0,000 0	1,128 2	2,3738 E-04	1,6018 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,232 2	4,6495 E-05	3,1958 E-04	0 E+00
08781	Y	0,000 0	0,000 0	1,544 1	3,1489 E-03	1,835 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,424 5	8,6301 E-04	4,8949 E-05	0 E+00
08781	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08782	X	0,000 0	0,000 0	1,078 8	7,6483 E-05	1,626 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,222 4	1,5664 E-05	3,2308 E-04	0 E+00
08782	Y	0,000 0	0,000 0	0,346 6	2,7947 E-03	8,9758 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,095 8	7,6748 E-04	2,0941 E-05	0 E+00
08782	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08783	X	0,000 0	0,000 0	1,388 3	5,0068 E-04	1,5497 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,283 4	1,0031 E-04	3,0976 E-04	0 E+00
08783	Y	0,000 0	0,000 0	0,849 6	2,8893 E-03	2,6133 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,233 8	7,938 E-04	7,1142 E-05	0 E+00
08783	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08784	X	0,000 0	0,000 0	1,350 2	1,5822 E-04	1,5392 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,276 6	3,0842 E-05	3,0913 E-04	0 E+00
08784	Y	0,000 0	0,000 0	0,057 5	3,0146 E-03	1,8849 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,014 3	8,2612 E-04	4,8515 E-05	0 E+00
08784	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08785	X	0,000 0	0,000 0	0,495 4	6,9808 E-05	1,2085 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,104 2	1,4263 E-05	2,4532 E-04	0 E+00
08785	Y	0,000 0	0,000 0	1,513 2	3,171 E-03	1,82 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,416 3	8,6706 E-04	4,8668 E-05	0 E+00
08785	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08786	X	0,000 0	0,000 0	0,503 1	1,7032 E-04	1,1945 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,105 4	3,2356 E-05	2,3911 E-04	0 E+00
08786	Y	0,000 0	0,000 0	0,330 2	2,8498 E-03	9,0572 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,091 6	7,816 E-04	2,434 E-05	0 E+00
08786	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08787	X	0,000 0	0,000 0	1,149 9	7,6483 E-05	1,626 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,236 7	1,5664 E-05	3,2308 E-04	0 E+00
08787	Y	0,000 0	0,000 0	0,349 6	2,7947 E-03	8,9758 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,096 6	7,6748 E-04	2,0941 E-05	0 E+00
08787	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08788	X	0,000 0	0,000 0	1,155 6	7,6761 E-05	1,5699 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,237 7	1,5279 E-05	3,1343 E-04	0 E+00
08788	Y	0,000 0	0,000 0	0,252 7	2,8273 E-03	2,0629 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,069 3	7,7583 E-04	5,6184 E-05	0 E+00
08788	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08789	X	0,000 0	0,000 0	1,189 8	2,334 E-04	1,4952 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,244 3	4,7487 E-05	3,0115 E-04	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]
08789	Y	0,000 0	0,000 0	1,649 5	3,4523 E-03	3,5618 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,453 1	9,4346 E-04	9,4626 E-05	0 E+00
08789	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08790	X	0,000 0	0,000 0	0,375 3	2,3028 E-04	1,143 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,078 8	4,6591 E-05	2,3194 E-04	0 E+00
08790	Y	0,000 0	0,000 0	1,538 7	3,2894 E-03	9,3059 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,423 5	8,9916 E-04	2,432 E-05	0 E+00
08790	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08791	X	0,000 0	0,000 0	1,386 8	5,0068 E-04	1,5497 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,283 1	1,0031 E-04	3,0976 E-04	0 E+00
08791	Y	0,000 0	0,000 0	0,849 3	2,8893 E-03	2,6133 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,233 7	7,938 E-04	7,1142 E-05	0 E+00
08791	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08792	X	0,000 0	0,000 0	1,090 7	4,9972 E-04	1,4696 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,223 6	1,0149 E-04	2,9487 E-04	0 E+00
08792	Y	0,000 0	0,000 0	0,782 1	3,2853 E-03	4,01 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,215 5	8,9782 E-04	1,0773 E-04	0 E+00
08792	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08793	X	0,000 0	0,000 0	0,877 6	5,2109 E-04	1,4054 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,179 1	1,0237 E-04	2,8135 E-04	0 E+00
08793	Y	0,000 0	0,000 0	1,602 1	3,2447 E-03	2,4572 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,441 4	8,8853 E-04	6,7529 E-05	0 E+00
08793	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08794	X	0,000 0	0,000 0	0,698 1	3,3284 E-04	1,3457 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,144 1	6,4735 E-05	2,7145 E-04	0 E+00
08794	Y	0,000 0	0,000 0	0,634 1	3,0275 E-03	3,5215 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,175 4	8,2762 E-04	9,5497 E-05	0 E+00
08794	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08795	X	0,000 0	0,000 0	0,077 5	1,904 E-04	1,0667 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,014 9	3,8366 E-05	2,1712 E-04	0 E+00
08795	Y	0,000 0	0,000 0	1,561 4	3,1872 E-03	1,142 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,429 4	8,7113 E-04	3,1545 E-05	0 E+00
08795	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08796	X	0,000 0	0,000 0	0,877 6	5,2109 E-04	1,4054 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,179 1	1,0237 E-04	2,8135 E-04	0 E+00
08796	Y	0,000 0	0,000 0	1,602 1	3,2447 E-03	2,4572 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,441 4	8,8853 E-04	6,7529 E-05	0 E+00
08796	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08797	X	0,000 0	0,000 0	1,090 7	4,9972 E-04	1,4696 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,223 6	1,0149 E-04	2,9487 E-04	0 E+00
08797	Y	0,000 0	0,000 0	0,782 1	3,2853 E-03	4,01 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,215 5	8,9782 E-04	1,0773 E-04	0 E+00
08797	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08798	X	0,000 0	0,000 0	1,091 7	1,1166 E-04	1,3073 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,224 1	2,2593 E-05	2,6258 E-04	0 E+00
08798	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 8	3,3791 E-03	4,7038 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,005 6	9,2055 E-04	1,2541 E-05	0 E+00
08798	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08799	X	0,000 0	0,000 0	1,350 2	1,5822 E-04	1,5392 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,276 6	3,0842 E-05	3,0913 E-04	0 E+00
08799	Y	0,000 0	0,000 0	0,057 5	3,0146 E-03	1,8849 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,014 3	8,2612 E-04	4,8515 E-05	0 E+00
08799	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08800	X	0,000 0	0,000 0	1,189 8	2,334 E-04	1,4952 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,244 3	4,7487 E-05	3,0115 E-04	0 E+00
08800	Y	0,000 0	0,000 0	1,649 5	3,4523 E-03	3,5618 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,453 1	9,4346 E-04	9,4626 E-05	0 E+00
08800	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08801	X	0,000 0	0,000 0	0,498 4	2,4966 E-04	1,2405 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,103 9	5,1058 E-05	2,5145 E-04	0 E+00
08801	Y	0,000 0	0,000 0	0,032 0	3,2229 E-03	1,8897 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,007 2	8,8075 E-04	5,1017 E-05	0 E+00
08801	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08802	X	0,000 0	0,000 0	0,375 3	2,3028 E-04	1,143 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,078 8	4,6591 E-05	2,3194 E-04	0 E+00
08802	Y	0,000 0	0,000 0	1,538 7	3,2894 E-03	9,3059 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,423 5	8,9916 E-04	2,432 E-05	0 E+00
08802	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08803	X	0,000 0	0,000 0	0,369 0	2,3028 E-04	1,143 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,077 5	4,6591 E-05	2,3194 E-04	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]
08803	Y	0,000 0	0,000 0	1,637 3	3,2894 E-03	9,3059 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,450 5	8,9916 E-04	2,432 E-05	0 E+00
08803	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08804	X	0,000 0	0,000 0	0,574 2	1,6085 E-04	1,1521 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,119 1	3,2173 E-05	2,3412 E-04	0 E+00
08804	Y	0,000 0	0,000 0	1,751 3	3,2484 E-03	5,9598 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,481 3	8,8824 E-04	1,5953 E-04	0 E+00
08804	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08805	X	0,000 0	0,000 0	0,559 6	8,7638 E-05	1,2747 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,116 3	1,7597 E-05	2,5581 E-04	0 E+00
08805	Y	0,000 0	0,000 0	1,447 5	3,063 E-03	2,0685 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,398 1	8,3814 E-04	5,4721 E-05	0 E+00
08805	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08806	X	0,000 0	0,000 0	0,574 2	1,6085 E-04	1,1521 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,119 1	3,2173 E-05	2,3412 E-04	0 E+00
08806	Y	0,000 0	0,000 0	1,751 3	3,2484 E-03	5,9598 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,481 3	8,8824 E-04	1,5953 E-04	0 E+00
08806	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08807	X	0,000 0	0,000 0	0,495 4	6,9808 E-05	1,2085 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,104 2	1,4263 E-05	2,4532 E-04	0 E+00
08807	Y	0,000 0	0,000 0	1,513 2	3,171 E-03	1,82 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,416 3	8,6706 E-04	4,8668 E-05	0 E+00
08807	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08808	X	0,000 0	0,000 0	1,128 2	2,3738 E-04	1,6018 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,232 2	4,6495 E-05	3,1958 E-04	0 E+00
08808	Y	0,000 0	0,000 0	1,544 1	3,1489 E-03	1,835 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,424 5	8,6301 E-04	4,8949 E-05	0 E+00
08808	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08809	X	0,000 0	0,000 0	0,503 1	1,7032 E-04	1,1945 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,105 4	3,2356 E-05	2,3911 E-04	0 E+00
08809	Y	0,000 0	0,000 0	0,330 4	2,8498 E-03	9,0572 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,091 7	7,816 E-04	2,434 E-05	0 E+00
08809	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08810	X	0,000 0	0,000 0	1,078 8	7,6483 E-05	1,626 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,222 4	1,5664 E-05	3,2308 E-04	0 E+00
08810	Y	0,000 0	0,000 0	0,346 7	2,7947 E-03	8,9758 E-05	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,095 8	7,6748 E-04	2,0941 E-05	0 E+00
08810	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08811	X	0,000 0	0,000 0	0,898 4	7,8551 E-05	1,2834 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,185 0	1,5381 E-05	2,5868 E-04	0 E+00
08811	Y	0,000 0	0,000 0	1,500 2	3,0932 E-03	2,9499 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,412 1	8,4437 E-04	7,7509 E-05	0 E+00
08811	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08812	X	0,000 0	0,000 0	1,188 5	1,5816 E-04	1,5356 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,243 6	2,969 E-05	3,0783 E-04	0 E+00
08812	Y	0,000 0	0,000 0	1,581 4	3,0145 E-03	4,0628 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,433 8	8,2592 E-04	1,0907 E-04	0 E+00
08812	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08813	X	0,000 0	0,000 0	1,155 6	7,6761 E-05	1,5699 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,237 7	1,5279 E-05	3,1343 E-04	0 E+00
08813	Y	0,000 0	0,000 0	0,252 7	2,8273 E-03	2,0629 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,069 3	7,7583 E-04	5,6184 E-05	0 E+00
08813	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
08814	X	0,000 0	0,000 0	1,188 5	1,5816 E-04	1,5356 E-03	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,243 6	2,969 E-05	3,0783 E-04	0 E+00
08814	Y	0,000 0	0,000 0	1,581 4	3,0145 E-03	4,0628 E-04	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,433 8	8,2592 E-04	1,0907 E-04	0 E+00
08814	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	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
 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 [N.m]	M ₂ [N.m]	M ₃ [N.m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N.m]	M ₂ [N.m]	M ₃ [N.m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
Travata: TraveP14-P16-1a-P18													
Piano copertura													
Trave P14-P16	001	9	3	1	-26	37	-10	-6	-18	-2	172	5	2

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]
	002	72	12	5	-243	335	-100	-4	-171	-55	4.216	214	-14
	003	-1	7	0	11	-4	9	-5	9	3	-202	-11	6
	004	57	23	1	-233	253	-50	33	-42	-28	3.255	-130	-12
	005	-2	26	-5	-73	-29	56	60	-25	35	-373	-568	3
	006	1	1	0	-1	4	0	-1	-5	0	33	2	1
	007	7	7	1	-17	32	-3	-4	-38	-3	229	12	4
	008	114	296	-25	-805	322	314	73	-532	86	-2.794	-1.640	91
Trave P16-1a	001	-6	-23	4	150	22	3	0	-32	-2	294	5	2
	002	-2	-177	55	3.840	273	1	5	-121	-25	5.346	75	8
	003	-5	5	-2	-185	-12	7	-2	5	1	-263	-6	-1
	004	21	-26	65	2.925	532	-65	8	-235	-9	4.616	-248	-1
	005	34	13	35	-394	558	-74	-7	64	19	534	-546	13
	006	-1	-6	0	30	2	2	0	0	0	38	0	0
	007	-4	-40	2	210	12	9	-1	1	0	238	-2	2
	008	-8	-501	165	-3.136	1.967	-99	-48	-84	1	3.571	-1.576	56
Trave 1a-P18	001	1	-32	-1	304	5	-4	5	49	33	91	-130	-9
	002	9	-124	-4	5.549	128	-18	16	69	286	4.487	-1.077	-166
	003	-3	4	0	-278	-8	1	1	41	-12	-248	45	64
	004	9	-245	-9	4.690	263	-38	-34	145	286	3.146	-1.280	-115
	005	-22	77	-9	404	303	51	-93	-293	79	-511	-675	54
	006	0	0	0	40	1	0	0	-2	2	51	-7	0
	007	-1	2	0	237	3	3	1	-7	11	151	-41	-13
	008	-87	-48	-99	3.038	726	134	-208	-335	586	-1.421	-3.479	542
Piano copertura													
Travata: TraveP18-P19													
Trave P18-P19	001	4	-10	-2	5	-4	14	6	46	2	189	-7	32
	002	30	-332	-99	1.373	-308	199	81	669	134	2.563	-483	497
	003	-6	127	2	-163	6	-67	-19	-149	-10	-250	33	-106
	004	25	-338	-60	1.056	-164	233	103	717	129	1.890	-642	499
	005	-9	-123	34	-42	155	11	30	62	53	-240	-518	47
	006	0	-2	-1	16	-3	0	0	0	2	19	-7	1
	007	1	-33	-4	71	-14	13	-1	5	7	60	-26	10
	008	1	583	55	-1.638	395	-440	97	411	108	1.233	-1.437	411
Piano copertura													
Travata: TraveP18-P23													
Trave P18-P23	001	-3	46	-21	30	-90	8	3	1	-13	114	67	19
	002	-46	499	-91	593	-357	39	-7	-175	-17	493	87	119
	003	8	-159	4	-178	10	15	5	31	-2	-68	12	-19
	004	-64	634	-98	238	-396	42	-8	-153	-27	240	123	111
	005	-30	61	-51	-130	-206	-62	8	38	-9	-249	41	22
	006	0	0	0	5	0	-1	0	-7	0	18	-1	3
	007	-2	38	-3	54	-12	-6	3	-62	-1	100	3	19
	008	-43	-752	-440	-2.915	-1.821	0	102	354	-38	-2.953	283	58
Piano primo													
Travata: TraveP12-P19													
Trave P12-P19	001	2	53	27	72	98	-42	7	-38	49	290	-140	-14
	002	3	780	238	719	821	-556	33	-814	-196	-2.617	496	-502
	003	-2	-352	-33	-284	-114	220	-4	347	16	41	-35	226
	004	7	978	226	171	849	-679	36	-972	-115	-2.463	217	-604
	005	13	112	121	14	472	-86	8	-83	23	-752	-155	-60
	006	1	1	5	43	14	-3	1	-2	-1	-6	3	-3
	007	3	41	23	230	69	-37	3	-51	-6	-6	17	-36
	008	191	-2.360	1.817	-1.969	7.322	1.057	97	2.783	854	-7.246	-3.689	1.655
Piano terra													
Travata: TraveP23-1-P24-P25													
Trave P23-1	001	11	-32	87	-555	483	-15	-3	38	217	79	-655	15
	002	614	1.078	520	-4.482	3.070	-3.530	-407	-113	1.689	-245	-7.660	342
	003	-7	85	8	-8	-10	26	-10	0	-20	-138	59	-26
	004	397	618	454	-3.140	2.563	-2.308	-184	-191	1.192	-289	-5.192	15
	005	3	7	149	-1.391	879	14	-5	21	402	170	-1.268	18
	006	1	23	-14	-52	-23	-5	4	-7	7	48	-24	-33
	007	5	119	-62	-59	-107	-42	24	-37	20	292	-59	-182
	008	618	1.662	4.212	-20.535	23.239	-2.860	-721	611	11.527	14.438	-38.219	1.015
Trave 1-P24	001	5	40	184	75	559	-34	-5	-11	23	-384	-147	-21
	002	222	-120	1.166	163	4.401	-233	-802	262	220	373	-2.381	2.106
	003	-12	-2	-21	-133	-74	-1	-9	-56	6	-39	-12	-1
	004	121	-181	838	-43	3.091	26	-501	203	173	-140	-1.682	1.375
	005	10	26	317	187	901	-65	9	-31	52	-489	-253	-57
	006	-12	-1	-16	29	-50	43	-7	12	16	119	-47	29
	007	-62	-8	-73	198	-209	233	-35	73	71	566	-211	154
	008	434	706	10.328	14.710	34.067	-2.207	-620	-1.035	-45	-12.524	-5.100	420
Trave P24-P25	001	-4	-17	-7	-374	-218	0	1	-29	42	-183	-161	1
	002	-273	-239	49	-236	-146	3.012	-308	389	173	256	-127	1.397
	003	-7	-66	4	-29	-7	34	-4	-56	3	-33	6	47
	004	-176	-110	26	-495	-361	1.906	-187	289	148	54	-223	841
	005	7	-23	9	-530	-317	-51	11	-32	72	-242	-213	-16
	006	-5	6	15	81	10	27	-2	12	3	63	53	8
	007	-24	43	66	402	46	139	-9	70	7	325	248	36
	008	-133	-1.401	-731	-13.503	-5.424	1.799	-119	-1.117	1.420	-7.812	-6.752	1.204
Piano terra													
Travata: Scala1c-4c-6c-7c													
Trave 1c-4c	001	5	-7	-2	-67	-14	8	5	2	15	-67	-14	8
	002	-82	462	-7	-318	-93	-149	-82	285	104	-318	-93	-149
	003	143	275	7.720	754	12.335	575	143	962	-2.875	754	5.409	575
	004	-253	1.315	1.192	157	1.825	-357	-253	888	-387	157	820	-357
	005	-2	56	-20	-75	-23	-6	-2	48	8	-75	-23	-6
	006	17	-73	-1	1	-1	25	17	-43	0	1	-1	25
	007	76	-337	2	14	1	111	76	-204	1	14	1	111
	008	1.253	-3.187	7.377	-6.782	10.757	2.433	1.253	-282	-1.851	-6.782	4.697	2.433
Trave 4c-6c	001	5	0	14	-67	14	8	5	15	-13	-67	14	8

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]
	002	43	292	97	-328	45	-149	43	7	11	-328	45	-149
	003	509	826	-2.858	2.885	4.636	575	509	1.927	-2.018	-1.627	-5.513	575
	004	137	911	-384	477	686	-357	137	226	-287	-178	-787	-357
	005	18	45	6	-78	9	-6	18	33	-12	-78	9	-6
	006	-3	-46	0	1	-1	25	-3	2	3	1	-1	25
	007	-16	-216	1	13	-5	111	-16	-3	11	13	-5	111
	008	982	-745	-2.000	-4.290	7.046	2.433	982	3.913	-3.288	-9.954	-5.701	2.433
Trave 6c-7c	001	-1	16	-13	-67	-14	8	-1	23	-2	-67	-14	8
	002	37	24	11	-318	-93	-149	37	-97	87	-318	-93	-149
	003	-317	1.968	-2.018	753	-5.699	575	-317	2.437	4.561	753	-10.430	575
	004	33	262	-287	157	-791	-357	33	-29	638	157	-1.477	-357
	005	3	37	-12	-75	-23	-6	3	32	7	-75	-23	-6
	006	-3	1	3	1	-1	25	-3	21	3	1	-1	25
	007	-14	-9	11	14	1	111	-14	82	10	14	1	111
	008	-693	3.975	-3.290	-6.781	-9.252	2.433	-693	5.959	5.946	-6.781	-13.392	2.433
Piano terra													
Travata: Scala8c-5c-3c-2c													
Trave 5c-8c	001	0	-5	26	-124	41	5	0	1	-23	-124	41	5
	002	-78	-172	152	-793	280	-121	-78	-316	-183	-793	280	-121
	003	-1	-281	-1.182	-3.859	-2.338	219	-1	-20	4.906	-3.859	-7.841	219
	004	-192	-359	-34	-1.260	-97	-321	-192	-742	559	-1.260	-895	-321
	005	-10	-14	26	-112	32	-6	-10	-22	-12	-112	32	-6
	006	11	17	10	-47	16	23	11	45	-9	-47	16	23
	007	52	96	68	-338	114	106	52	223	-68	-338	114	106
	008	481	-1	36	-10.789	-1.459	1.749	481	2.091	4.662	-10.789	-6.275	1.749
Trave 3c-5c	001	2	-14	-20	-129	-21	5	2	-4	23	-129	-21	5
	002	14	53	-112	-832	-123	-121	14	-187	131	-832	-123	-121
	003	126	-684	-973	-6.570	4.181	219	126	-252	-1.282	-2.322	-3.869	219
	004	5	232	-245	-1.685	494	-321	5	-403	-67	-1.069	-674	-321
	005	-2	-4	-24	-114	-24	-6	-2	-17	23	-114	-24	-6
	006	1	-26	-7	-48	-8	23	1	20	8	-48	-8	23
	007	-1	-102	-53	-352	-57	106	-1	108	60	-352	-57	106
	008	386	-3.258	-2.307	-14.439	4.240	1.749	386	202	-243	-8.861	-6.326	1.749
Trave 2c-3c	001	-5	-17	14	-124	41	5	-5	-13	-20	-124	41	5
	002	37	139	115	-793	280	-121	37	40	-112	-793	280	-121
	003	-208	-841	6.052	-3.859	10.507	219	-208	-664	-975	-3.859	6.764	219
	004	112	464	970	-1.259	1.766	-321	112	203	-245	-1.259	1.223	-321
	005	-4	2	2	-112	32	-6	-4	-3	-24	-112	32	-6
	006	-11	-42	5	-47	16	23	-11	-23	-7	-47	16	23
	007	-49	-176	39	-338	114	106	-49	-89	-54	-338	114	106
	008	-1.181	-4.485	7.555	-10.790	13.764	1.749	-1.181	-3.062	-2.313	-10.790	10.489	1.749
Piano seminterrato													
Travata: Scala5d-4d-3d-2d													
Trave 4d-5d	001	0	-5	17	-70	27	6	0	2	-12	-70	27	6
	002	-49	-80	121	-512	188	-40	-49	-123	-80	-512	188	-40
	003	-159	-666	-422	-4.754	-1.400	-9	-159	-675	3.397	-4.754	-5.755	-9
	004	-120	-220	41	-1.082	-70	-124	-120	-352	454	-1.082	-702	-124
	005	-4	-10	16	-53	16	3	-4	-7	-1	-53	16	3
	006	16	21	13	-71	32	22	16	44	-20	-71	32	22
	007	79	92	78	-394	173	114	79	214	-106	-394	173	114
	008	77	-951	789	-10.686	-518	915	77	25	3.376	-10.686	-4.329	915
Trave 3d-4d	001	3	-18	-12	-74	-13	6	3	-5	15	-74	-13	6
	002	0	-11	-102	-535	-102	-40	0	-93	106	-535	-102	-40
	003	206	-635	-716	-7.640	3.494	-9	206	-653	-560	-3.356	-3.647	-9
	004	13	5	-191	-1.514	420	-124	13	-248	10	-891	-617	-124
	005	1	-17	-14	-54	-14	3	1	-11	15	-54	-14	3
	006	2	-20	-8	-77	-10	22	2	25	11	-77	-10	22
	007	18	-114	-44	-427	-54	114	18	118	67	-427	-54	114
	008	532	-2.657	-1.759	-14.713	3.750	915	532	-790	478	-8.896	-5.942	915
Trave 2d-3d	001	-7	-21	8	-70	27	6	-7	-16	-12	-70	27	6
	002	-5	21	41	-512	188	-40	-5	-9	-102	-512	188	-40
	003	-150	-644	5.752	-4.753	10.039	-9	-150	-650	-720	-4.753	6.927	-9
	004	14	92	849	-1.082	1.590	-124	14	-3	-192	-1.082	1.139	-124
	005	-7	-17	-2	-53	16	3	-7	-15	-14	-53	16	3
	006	-8	-35	16	-71	32	22	-8	-18	-8	-71	32	22
	007	-44	-194	88	-394	173	114	-44	-107	-44	-394	173	114
	008	-911	-3.250	7.498	-10.687	13.508	915	-911	-2.552	-1.768	-10.687	10.785	915
Fondazione													
Travata: Fondazione													
Fondazione Muratura P14-P15	001	-2	0	149	0	-16	0	-2	0	131	0	192	0
	002	-11	0	1.946	0	152	0	-11	0	1.679	0	2.556	0
	003	3	0	-12	0	22	0	3	0	-12	0	-19	0
	004	-19	0	1.640	0	90	0	-19	0	1.417	0	2.169	0
	005	-5	0	218	0	-67	0	-5	0	196	0	287	0
	006	0	0	12	0	7	0	0	0	10	0	17	0
	007	8	0	-624	0	-1.749	0	8	0	-284	0	-1.699	0
	008	-377	0	5.145	0	-8.995	0	-377	0	4.933	0	11.150	0
Fondazione Muratura P22-1	001	-7	0	-155	0	-622	0	-11	0	-103	0	-695	0
	002	-72	0	-975	0	-4.735	0	-83	0	-660	0	-5.186	0
	003	-3	0	45	0	129	0	-9	0	36	0	170	0
	004	-25	0	-569	0	-3.011	0	-22	0	-421	0	-3.371	0
	005	-17	0	-260	0	-1.034	0	-22	0	-174	0	-1.161	0
	006	-243	0	105	0	223	0	-328	0	135	0	544	0
	007	-875	0	250	0	484	0	-1.175	0	416	0	1.785	0
	008	-643	0	-8.143	0	-38.527	0	-919	0	-5.407	0	-42.449	0
Fondazione Muratura P18-P22	001	-8	0	-342	0	-878	0	-8	0	-233	0	-851	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]
	002	-115	0	-5.312	0	-11.848	0		-162	0	-4.018	0	-12.704	0
	003	0	0	100	0	-117	0		23	0	164	0	122	0
	004	-109	0	-4.373	0	-9.999	0		-176	0	-3.240	0	-10.457	0
	005	-8	0	-444	0	-1.288	0		-8	0	-255	0	-1.100	0
	006	4	0	199	0	217	0		25	0	230	0	623	0
	007	11	0	858	0	942	0		73	0	992	0	2.730	0
	008	-429	0	-15.468	0	-58.365	0		-40	0	-5.403	0	-45.925	0
Fondazione Muratura P2-P3	001	-1	0	4	0	-229	0		-2	0	36	0	67	0
	002	-106	0	-133	0	-2.440	0		-199	0	202	0	914	0
	003	-17	0	21	0	-295	0		-23	0	96	0	-50	0
	004	-28	0	-579	0	-3.762	0		-98	0	280	0	-88	0
	005	8	0	63	0	-237	0		9	0	49	0	228	0
	006	-3	0	9	0	-20	0		-4	0	11	0	10	0
	007	69	0	50	0	-111	0		108	0	58	0	144	0
	008	-46	0	-2.523	0	-28.816	0		-232	0	3.721	0	178	0
Fondazione Muratura P10-P18	001	-10	0	114	0	-141	0		-10	0	119	0	97	0
	002	-102	0	1.381	0	-1.644	0		-102	0	1.491	0	713	0
	003	25	0	-30	0	-113	0		25	0	-36	0	162	0
	004	-119	0	1.266	0	-1.513	0		-119	0	1.366	0	662	0
	005	-23	0	199	0	-229	0		-23	0	209	0	146	0
	006	10	0	25	0	-77	0		10	0	42	0	-74	0
	007	52	0	83	0	-416	0		52	0	178	0	-393	0
	008	-427	0	4.629	0	-12.716	0		-427	0	5.014	0	9.442	0
Fondazione Muratura P16-P17	001	3	0	86	0	188	0		12	0	22	0	340	0
	002	66	0	1.405	0	3.013	0		165	0	421	0	4.796	0
	003	-5	0	-19	0	-87	0		-4	0	-5	0	-83	0
	004	58	0	1.107	0	2.427	0		145	0	309	0	3.957	0
	005	-2	0	116	0	229	0		9	0	30	0	491	0
	006	2	0	-32	0	-91	0		3	0	-9	0	-78	0
	007	8	0	-275	0	-785	0		20	0	-87	0	-675	0
	008	-79	0	30	0	-12.854	0		392	0	540	0	3.181	0
Fondazione Muratura P7-P8	001	-15	0	-37	0	-256	0		-15	0	1	0	-12	0
	002	-7	0	83	0	-1.120	0		-7	0	-27	0	1.888	0
	003	21	0	-7	0	15	0		21	0	-3	0	-40	0
	004	-93	0	56	0	-1.209	0		-93	0	-21	0	1.741	0
	005	-48	0	-65	0	-445	0		-48	0	4	0	-44	0
	006	2	0	-7	0	-35	0		2	0	1	0	-21	0
	007	60	0	-18	0	-158	0		60	0	14	0	-69	0
	008	-376	0	-188	0	-11.536	0		-376	0	-343	0	12.588	0
Fondazione Muratura P2-P9	001	-9	0	-67	0	-360	0		-14	0	-32	0	-407	0
	002	-78	0	14	0	-1.827	0		-135	0	113	0	-1.691	0
	003	2	0	-13	0	-118	0		16	0	-8	0	-166	0
	004	-97	0	-51	0	-2.181	0		-173	0	64	0	-2.113	0
	005	-17	0	-234	0	-1.052	0		-27	0	-110	0	-1.157	0
	006	0	0	3	0	0	0		1	0	1	0	-6	0
	007	0	0	-360	0	-787	0		6	0	-257	0	-1.113	0
	008	-634	0	-3.500	0	-24.370	0		-867	0	-1.677	0	-26.744	0
Fondazione Muratura P8-P9	001	-3	0	-133	0	-654	0		3	0	75	0	-325	0
	002	6	0	250	0	-2.012	0		48	0	324	0	1.768	0
	003	11	0	-77	0	-171	0		-7	0	2	0	-164	0
	004	-57	0	78	0	-2.517	0		16	0	366	0	1.171	0
	005	-19	0	-208	0	-1.054	0		-1	0	121	0	-523	0
	006	2	0	-1	0	-20	0		0	0	5	0	-2	0
	007	20	0	-237	0	-612	0		1	0	11	0	-393	0
	008	-239	0	-10.169	0	-50.009	0		-73	0	4.467	0	-19.075	0
Fondazione Muratura P9-P17	001	12	0	206	0	423	0		17	0	123	0	487	0
	002	23	0	822	0	325	0		68	0	586	0	869	0
	003	26	0	36	0	29	0		27	0	24	0	71	0
	004	7	0	935	0	634	0		50	0	648	0	1.131	0
	005	18	0	400	0	866	0		27	0	248	0	1.062	0
	006	3	0	13	0	40	0		3	0	7	0	48	0
	007	11	0	2	0	-63	0		13	0	2	0	-67	0
	008	913	0	12.313	0	21.670	0		1.268	0	7.419	0	26.926	0
Fondazione Muratura P17-P18	001	-2	0	148	0	263	0		-5	0	-60	0	657	0
	002	57	0	1.130	0	1.779	0		13	0	-740	0	6.554	0
	003	-21	0	44	0	53	0		-28	0	-1	0	144	0
	004	68	0	1.063	0	1.681	0		49	0	-621	0	5.794	0
	005	-12	0	337	0	690	0		-16	0	-113	0	1.288	0
	006	-2	0	26	0	76	0		-4	0	-7	0	74	0
	007	1	0	32	0	75	0		-11	0	-8	0	123	0
	008	-321	0	9.026	0	10.438	0		-581	0	-3.451	0	45.277	0
Fondazione Muratura P15-P16	001	-22	0	76	0	463	0		-24	0	-10	0	836	0
	002	-254	0	701	0	5.129	0		-289	0	-219	0	9.213	0
	003	-6	0	1	0	-31	0		-8	0	1	0	-93	0
	004	-219	0	686	0	4.676	0		-245	0	-160	0	8.348	0
	005	-32	0	127	0	751	0		-35	0	-15	0	1.351	0
	006	-6	0	11	0	40	0		-7	0	2	0	61	0
	007	-35	0	145	0	237	0		-43	0	53	0	371	0
	008	-1.570	0	7.950	0	36.572	0		-1.761	0	-711	0	56.224	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]	
Fondazione P18-P20	Muratura	001	-2	0	-209	0	-234	0	-16	0	-334	0	-1.187	0
		002	-32	0	-1.275	0	-1.758	0	-206	0	-2.222	0	-10.037	0
		003	-4	0	-76	0	-285	0	-33	0	-34	0	-434	0
		004	-42	0	-1.060	0	-1.494	0	-226	0	-1.854	0	-8.608	0
		005	-2	0	-392	0	-418	0	-28	0	-619	0	-2.052	0
		006	-6	0	34	0	-85	0	-39	0	109	0	156	0
		007	-27	0	153	0	-371	0	-167	0	483	0	731	0
		008	-188	0	-11.628	0	-24.556	0	-1.213	0	-14.731	0	-74.608	0
Fondazione P4-P13	Muratura	001	-3	0	-3	0	-226	0	-2	0	27	0	-73	0
		002	-54	0	-206	0	-2.246	0	-51	0	172	0	-1.145	0
		003	-3	0	-108	0	-1.096	0	5	0	78	0	-610	0
		004	-64	0	-236	0	-2.419	0	-66	0	171	0	-1.290	0
		005	-9	0	-49	0	-476	0	-7	0	27	0	-263	0
		006	40	0	38	0	95	0	58	0	9	0	56	0
		007	280	0	17	0	322	0	393	0	-99	0	-143	0
		008	-91	0	-87	0	-21.504	0	108	0	2.557	0	-5.723	0
Fondazione P5-P14	Muratura	001	-5	0	-8	0	-414	0	-5	0	79	0	-106	0
		002	-20	0	-250	0	-5.145	0	-20	0	867	0	-1.503	0
		003	1	0	15	0	110	0	1	0	-5	0	8	0
		004	-25	0	-239	0	-4.885	0	-25	0	801	0	-1.315	0
		005	-7	0	2	0	-661	0	-7	0	139	0	-152	0
		006	-1	0	5	0	-24	0	-1	0	10	0	-4	0
		007	-234	0	-130	0	-289	0	-234	0	-53	0	-172	0
		008	-17	0	-2.805	0	-38.880	0	-17	0	5.250	0	-9.049	0
Fondazione P3-P10	Muratura	001	2	0	136	0	232	0	5	0	78	0	213	0
		002	30	0	1.055	0	1.290	0	42	0	692	0	1.360	0
		003	32	0	163	0	65	0	39	0	117	0	151	0
		004	20	0	932	0	991	0	22	0	580	0	991	0
		005	-1	0	114	0	72	0	3	0	65	0	70	0
		006	3	0	84	0	214	0	5	0	53	0	207	0
		007	-2	0	-109	0	26	0	18	0	-87	0	-42	0
		008	640	0	9.596	0	11.045	0	858	0	5.929	0	11.921	0
Fondazione P13-P20	Muratura	001	-7	0	-41	0	-303	0	-7	0	2	0	-67	0
		002	-71	0	86	0	-1.463	0	-71	0	191	0	576	0
		003	17	0	-504	0	-1.837	0	17	0	-122	0	-1.413	0
		004	-60	0	214	0	-1.110	0	-60	0	251	0	795	0
		005	-8	0	-8	0	-345	0	-8	0	30	0	17	0
		006	225	0	332	0	996	0	225	0	99	0	985	0
		007	693	0	1.249	0	3.842	0	693	0	351	0	3.798	0
		008	-570	0	-5.841	0	-35.457	0	-570	0	-173	0	-12.802	0
Fondazione P26-P27	Muratura	001	-1	0	-56	0	-446	0	-7	0	41	0	-68	0
		002	68	0	-182	0	-3.582	0	46	0	373	0	892	0
		003	-3	0	9	0	58	0	-5	0	-7	0	29	0
		004	39	0	-248	0	-2.911	0	14	0	284	0	246	0
		005	-2	0	-84	0	-750	0	-11	0	72	0	-79	0
		006	-7	0	1	0	7	0	-9	0	-3	0	0	0
		007	-207	0	-267	0	-229	0	-275	0	-122	0	-756	0
		008	132	0	-4.274	0	-39.851	0	-335	0	3.446	0	-208	0
Fondazione Muratura P5-P7	Muratura	001	-4	0	28	0	41	0	-4	0	2	0	220	0
		002	-21	0	437	0	814	0	-21	0	67	0	2.944	0
		003	-2	0	-8	0	3	0	-2	0	-3	0	-57	0
		004	-20	0	408	0	687	0	-20	0	66	0	2.787	0
		005	-10	0	43	0	51	0	-10	0	4	0	347	0
		006	-2	0	0	0	-2	0	-2	0	-1	0	10	0
		007	-11	0	-282	0	-391	0	-11	0	-212	0	-322	0
		008	64	0	3.367	0	5.347	0	64	0	600	0	22.742	0
Fondazione Muratura P1-P8	Muratura	001	9	0	-53	0	-306	0	5	0	-24	0	-264	0
		002	5	0	-533	0	-3.770	0	-58	0	-223	0	-3.350	0
		003	11	0	42	0	142	0	22	0	41	0	154	0
		004	10	0	-644	0	-4.499	0	-68	0	-273	0	-3.945	0
		005	20	0	-137	0	-648	0	9	0	-77	0	-566	0
		006	1	0	1	0	-7	0	2	0	2	0	-5	0
		007	-28	0	-275	0	-453	0	-43	0	-241	0	-580	0
		008	779	0	-3.581	0	-24.634	0	545	0	-1.037	0	-20.545	0
Fondazione Muratura P2-P1	Muratura	001	-4	0	106	0	123	0	2	0	-4	0	368	0
		002	21	0	421	0	-634	0	110	0	-9	0	2.308	0
		003	-22	0	106	0	200	0	-29	0	-4	0	326	0
		004	59	0	703	0	119	0	157	0	-79	0	3.456	0
		005	-8	0	272	0	467	0	3	0	-20	0	867	0
		006	-3	0	8	0	6	0	-2	0	1	0	20	0
		007	-72	0	190	0	555	0	-104	0	-31	0	307	0
		008	-433	0	8.240	0	8.801	0	-183	0	-731	0	32.542	0
Fondazione P7-P15	Muratura	001	-15	0	50	0	-437	0	-14	0	138	0	-301	0
		002	-59	0	77	0	-5.487	0	-72	0	1.119	0	-3.875	0
		003	10	0	-29	0	52	0	9	0	-39	0	36	0
		004	-95	0	154	0	-5.150	0	-100	0	1.129	0	-3.655	0
		005	-35	0	102	0	-689	0	-29	0	240	0	-479	0
		006	0	0	11	0	-35	0	0	0	20	0	-14	0

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id _{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.						
		M ₁ [N.m]	M ₂ [N.m]	M ₃ [N.m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N.m]	M ₂ [N.m]	M ₃ [N.m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
	007	9	0	-296	0	-915	0	11	0	-105	0	-627	0	
	008	-754	0	-3.406	0	-39.154	0	-737	0	3.212	0	-31.557	0	
Fondazione P14-P26	Muratura	001	15	0	-83	0	-246	0	12	0	-55	0	-245	0
		002	212	0	-1.079	0	-3.362	0	163	0	-661	0	-3.440	0
		003	6	0	7	0	38	0	8	0	8	0	47	0
		004	165	0	-914	0	-2.788	0	123	0	-581	0	-2.887	0
		005	21	0	-120	0	-362	0	16	0	-84	0	-346	0
		006	2	0	-8	0	-19	0	2	0	-5	0	-20	0
		007	-42	0	189	0	659	0	-51	0	-1	0	352	0
		008	338	0	-1.024	0	-7.312	0	315	0	-2.034	0	-3.176	0
Fondazione P16-P27	Muratura	001	9	0	-7	0	-201	0	4	0	15	0	24	0
		002	99	0	-1.055	0	-5.563	0	52	0	25	0	-2.268	0
		003	-2	0	-51	0	-133	0	5	0	-17	0	-114	0
		004	94	0	-607	0	-3.866	0	45	0	82	0	-1.197	0
		005	12	0	32	0	-220	0	4	0	41	0	136	0
		006	11	0	104	0	293	0	15	0	31	0	263	0
		007	54	0	741	0	2.084	0	74	0	222	0	1.868	0
		008	12	0	-761	0	-20.580	0	55	0	1.831	0	199	0
Fondazione P27-P28	Muratura	001	23	0	-134	0	-493	0	18	0	-16	0	-267	0
		002	197	0	-594	0	-3.811	0	223	0	218	0	-376	0
		003	-4	0	-14	0	18	0	-13	0	-17	0	-26	0
		004	141	0	-481	0	-2.942	0	167	0	157	0	-451	0
		005	30	0	-221	0	-820	0	16	0	-34	0	-478	0
		006	-173	0	321	0	766	0	-200	0	-4	0	103	0
		007	-945	0	1.902	0	4.754	0	-1.137	0	-12	0	680	0
		008	1.090	0	-9.976	0	-41.235	0	322	0	-1.742	0	-25.965	0
Fondazione P22-P28	Muratura	001	-41	0	41	0	-235	0	-41	0	59	0	-126	0
		002	-414	0	308	0	-3.230	0	-414	0	561	0	-1.915	0
		003	29	0	22	0	161	0	29	0	7	0	144	0
		004	-350	0	-115	0	-3.786	0	-350	0	204	0	-2.726	0
		005	-67	0	97	0	-246	0	-67	0	112	0	-62	0
		006	4	0	443	0	2.259	0	4	0	223	0	2.245	0
		007	2	0	1.667	0	9.173	0	2	0	771	0	9.113	0
		008	-2.330	0	2.983	0	-16.868	0	-2.330	0	4.163	0	-7.215	0
Fondazione Muratura P3-P4		001	-3	0	-104	0	-464	0	-1	0	-53	0	-410	0
		002	67	0	-881	0	-4.198	0	58	0	-475	0	-3.801	0
		003	-18	0	35	0	-72	0	-23	0	19	0	14	0
		004	71	0	-715	0	-3.798	0	74	0	-378	0	-3.395	0
		005	-2	0	-92	0	-543	0	0	0	-44	0	-463	0
		006	-5	0	-57	0	-168	0	-5	0	-29	0	-151	0
		007	-6	0	-158	0	-400	0	11	0	-107	0	-453	0
		008	-163	0	-5.467	0	-28.091	0	-135	0	-2.919	0	-23.571	0
Fondazione P10-P13	Muratura	001	-1	0	-253	0	-740	0	-14	0	-107	0	-773	0
		002	-18	0	-2.170	0	-6.904	0	-87	0	-764	0	-7.042	0
		003	-12	0	108	0	-506	0	-108	0	307	0	-10	0
		004	-14	0	-2.187	0	-6.625	0	-45	0	-857	0	-6.900	0
		005	-1	0	-496	0	-1.277	0	-17	0	-261	0	-1.422	0
		006	-3	0	162	0	152	0	-14	0	167	0	341	0
		007	-8	0	800	0	731	0	-43	0	833	0	1.712	0
		008	114	0	-14.851	0	-61.205	0	-847	0	-547	0	-52.337	0
Fondazione Muratura 1-P25		001	2	0	2	0	-259	0	2	0	34	0	-37	0
		002	70	0	-212	0	-3.565	0	70	0	259	0	-891	0
		003	-25	0	6	0	59	0	-25	0	-3	0	29	0
		004	85	0	-242	0	-3.073	0	85	0	173	0	-857	0
		005	6	0	-8	0	-486	0	6	0	56	0	-119	0
		006	104	0	28	0	426	0	104	0	-58	0	386	0
		007	422	0	73	0	1.528	0	422	0	-233	0	1.364	0
		008	64	0	142	0	-19.346	0	64	0	2.141	0	431	0
Fondazione P20-P25	Muratura	001	1	0	18	0	10	0	3	0	-10	0	37	0
		002	-56	0	-86	0	-562	0	-51	0	-185	0	-600	0
		003	22	0	51	0	-233	0	27	0	54	0	-5	0
		004	-58	0	-45	0	-361	0	-62	0	-159	0	-434	0
		005	1	0	36	0	77	0	4	0	-18	0	95	0
		006	105	0	314	0	1.221	0	118	0	8	0	797	0
		007	396	0	1.145	0	4.462	0	444	0	42	0	3.165	0
		008	383	0	1.638	0	-2.210	0	538	0	-202	0	5.346	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 [N.m]	M ₂ [N.m]	M ₃ [N.m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N.m]	M ₂ [N.m]	M ₃ [N.m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]

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 copertura		Travata: TraveP14-P16-1a-P18											
Trave P14-P16	X	505	0	0	206	0	0	42	0	0	191	0	0
	Y	278	0	0	2.252	0	0	224	0	0	1.411	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P16-1a	X	20	0	0	563	0	0	43	0	0	130	0	0
	Y	241	0	0	546	0	0	36	0	0	716	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1a-P18	X	79	0	0	979	0	0	12	0	0	1.581	0	0
	Y	194	0	0	772	0	0	44	0	0	1.927	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano copertura		Travata: TraveP18-P19											
Trave P18-P19	X	336	0	0	3.323	0	0	40	0	0	1.656	0	0
	Y	523	0	0	4.265	0	0	148	0	0	3.994	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano copertura		Travata: TraveP18-P23											
Trave P18-P23	X	392	0	0	3.013	0	0	384	0	0	1.508	0	0
	Y	392	0	0	1.299	0	0	399	0	0	1.041	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano primo		Travata: TraveP12-P19											
Trave P12-P19	X	198	190	1.110	2.844	5.177	761	59	38	222	3.253	722	111
	Y	34	31	1.637	12.715	6.212	125	60	227	1.251	12.869	4.179	702
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terra		Travata: TraveP23-1-P24-P25											
Trave P23-1	X	68	0	0	11.167	0	0	50	0	0	4.654	0	0
	Y	532	0	0	1.819	0	0	139	0	0	9.609	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1-P24	X	28	0	0	6.992	0	0	109	0	0	11.265	0	0
	Y	260	0	0	11.784	0	0	456	0	0	3.769	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P24-P25	X	146	0	0	9.946	0	0	173	0	0	5.276	0	0
	Y	448	0	0	3.882	0	0	295	0	0	3.018	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terra		Travata: Scala1c-4c-6c-7c											
Trave 1c-4c	X	236	3.456	935	2.790	1.079	5.383	236	2.999	356	2.790	1.079	5.383
	Y	921	4.482	3.509	9.968	4.555	791	921	3.696	1.946	9.968	4.555	791
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4c-6c	X	694	2.972	400	2.957	190	379	694	2.609	706	2.957	190	379
	Y	650	3.762	2.041	5.587	892	1.274	650	1.376	644	5.587	892	1.274
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6c-7c	X	761	2.665	695	2.962	2.656	4.941	761	1.414	1.494	2.962	2.656	4.941
	Y	154	1.515	868	2.424	3.844	1.542	154	390	2.295	2.424	3.844	1.542
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terra		Travata: Scala8c-5c-3c-2c											
Trave 5c-8c	X	396	2.966	336	5.125	968	6.085	396	4.415	1.083	5.125	968	6.085
	Y	351	319	3.556	20.346	7.346	1.703	351	1.885	5.232	20.346	7.346	1.703
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3c-5c	X	745	3.635	1.602	6.081	850	1.014	745	2.970	333	6.081	850	1.014
	Y	345	2.709	2.236	18.569	2.532	1.360	345	268	2.914	18.569	2.532	1.360
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2c-3c	X	1.417	2.149	3.265	5.809	5.973	5.044	1.417	3.546	1.608	5.809	5.973	5.044
	Y	1.067	2.538	3.683	14.600	7.450	432	1.067	2.553	2.452	14.600	7.450	432
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano seminterrato		Travata: Scala5d-4d-3d-2d											
Trave 4d-5d	X	383	1.011	431	2.665	1.076	2.951	383	2.180	838	2.665	1.076	2.951
	Y	683	1.262	2.228	14.286	4.907	1.426	683	335	3.022	14.286	4.907	1.426
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3d-4d	X	450	1.367	669	3.419	395	549	450	930	332	3.419	395	549
	Y	278	1.002	1.748	14.288	1.781	966	278	1.332	1.914	14.288	1.781	966
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2d-3d	X	515	1.726	1.620	3.433	2.959	2.987	515	1.381	649	3.433	2.959	2.987
	Y	547	1.485	3.789	11.791	7.378	968	547	883	1.852	11.791	7.378	968
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Fondazione											
Fondazione Muratura P14-P15	X	250	0	4.214	0	3.408	0	62	0	3.860	0	9.841	0
	Y	803	0	3.102	0	5.583	0	147	0	1.562	0	3.710	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P22-1	X	225	0	9.602	0	35.774	0	124	0	3.558	0	13.744	0
	Y	655	0	6.039	0	27.680	0	149	0	912	0	15.766	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P18-P22	X	367	0	16.086	0	31.049	0	825	0	6.235	0	11.366	0
	Y	536	0	16.927	0	20.567	0	775	0	13.647	0	28.322	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P2-P3	X	204	0	9.341	0	13.403	0	262	0	3.855	0	6.803	0
	Y	203	0	23.115	0	76.527	0	781	0	17.702	0	58.788	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P10-P18	X	635	0	6.461	0	3.161	0	779	0	19.044	0	28.187	0
	Y	78	0	10.364	0	7.898	0	270	0	20.947	0	2.679	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P16-P17	X	98	0	13.948	0	43.079	0	146	0	17.095	0	57.971	0
	Y	404	0	17.756	0	46.478	0	1.943	0	36.925	0	105.640	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P7-P8	X	420	0	3.564	0	8.657	0	207	0	3.751	0	19.513	0
	Y	960	0	11.733	0	45.645	0	1.712	0	16.248	0	50.384	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma														
Id _{tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.						
		M ₁ [N.m]	M ₂ [N.m]	M ₃ [N.m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N.m]	M ₂ [N.m]	M ₃ [N.m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Fondazione Muratura P2-P9	X	570	0	926	0	4.666	0	195	0	6.516	0	22.723	0	
	Y	145	0	23.697	0	73.199	0	272	0	8.938	0	59.138	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P8-P9	X	497	0	8.529	0	18.358	0	258	0	18.161	0	45.632	0	
	Y	1.116	0	3.857	0	25.536	0	3.260	0	14.316	0	44.564	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P9-P17	X	494	0	7.527	0	24.960	0	1.490	0	5.103	0	19.316	0	
	Y	454	0	23.878	0	92.223	0	505	0	38.681	0	150.494	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P17-P18	X	378	0	25.160	0	79.141	0	346	0	15.053	0	45.119	0	
	Y	1.693	0	27.589	0	75.104	0	3.319	0	1.988	0	4.089	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P15-P16	X	440	0	3.145	0	15.283	0	55	0	7.325	0	38.857	0	
	Y	716	0	5.165	0	17.938	0	921	0	11.381	0	34.689	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P18-P20	X	12	0	9.217	0	4.372	0	133	0	1.854	0	10.632	0	
	Y	431	0	2.236	0	3.076	0	1.166	0	3.679	0	13.834	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P4-P13	X	547	0	2.401	0	14.160	0	352	0	862	0	6.193	0	
	Y	554	0	7.078	0	8.289	0	290	0	1.702	0	21.323	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P5-P14	X	206	0	1.806	0	23.562	0	254	0	10.737	0	30.968	0	
	Y	1.455	0	9.908	0	16.974	0	167	0	18.846	0	8.428	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P3-P10	X	684	0	1.706	0	4.818	0	956	0	6.308	0	11.446	0	
	Y	777	0	18.923	0	40.936	0	88	0	1.340	0	11.827	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P13-P20	X	200	0	1.332	0	12.215	0	282	0	2.968	0	18.240	0	
	Y	1.617	0	20.723	0	49.092	0	653	0	20.879	0	50.806	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P26-P27	X	215	0	1.713	0	15.621	0	308	0	1.010	0	6.249	0	
	Y	1.113	0	10.852	0	49.406	0	326	0	13.873	0	49.095	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P5-P7	X	203	0	2.294	0	3.360	0	42	0	2.375	0	7.076	0	
	Y	2.846	0	909	0	3.414	0	89	0	5.732	0	33.252	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P1-P8	X	471	0	4.402	0	15.215	0	663	0	1.722	0	8.883	0	
	Y	561	0	6.414	0	12.417	0	1.495	0	13.960	0	34.338	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P2-P1	X	197	0	2.440	0	13.990	0	898	0	4.499	0	7.799	0	
	Y	1.103	0	15.986	0	54.415	0	1.168	0	2.876	0	24.947	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P7-P15	X	273	0	3.241	0	22.465	0	285	0	11.453	0	28.176	0	
	Y	1.444	0	13.947	0	24.082	0	132	0	17.682	0	1.395	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P14-P26	X	452	0	2.518	0	8.702	0	326	0	2.920	0	4.494	0	
	Y	694	0	4.864	0	11.048	0	1.553	0	12.056	0	21.682	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P16-P27	X	1.285	0	755	0	4.765	0	833	0	1.085	0	888	0	
	Y	144	0	25.405	0	71.445	0	1.230	0	21.684	0	48.120	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P27-P28	X	271	0	3.821	0	4.324	0	672	0	4.684	0	7.496	0	
	Y	1.658	0	19.913	0	58.708	0	1.527	0	13.425	0	54.618	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P22-P28	X	553	0	7.468	0	20.886	0	901	0	4.396	0	20.818	0	
	Y	2.519	0	6.079	0	45.668	0	2.748	0	13.195	0	26.256	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P3-P4	X	269	0	1.715	0	7.399	0	522	0	3.138	0	6.341	0	
	Y	432	0	10.571	0	36.985	0	602	0	3.281	0	26.945	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P10-P13	X	101	0	14.598	0	24.040	0	398	0	1.750	0	8.471	0	
	Y	644	0	1.428	0	7.294	0	3.265	0	4.208	0	20.152	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura 1-P25	X	167	0	1.841	0	22.444	0	500	0	5.240	0	10.975	0	
	Y	210	0	2.726	0	6.446	0	1.010	0	7.710	0	43.325	0	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fondazione Muratura P20-P25	X	168	0	622	0	1.485	0	451	0	3.018	0	19.043	0	
	Y	119	0	3.407	0	26.996	0	1.036	0	8.412	0	22.161	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 ECCENTRICITA' ACCIDENTALE

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Id _{Tr}	Di r	e	Estr. Inz.					Estr. Fin.						
			M ₁ [N.m]	M ₂ [N.m]	M ₃ [N.m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N.m]	M ₂ [N.m]	M ₃ [N.m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]
Piano copertura														
Travata: TraveP14-P16-1a-P18														
Trave P14-P16	X	+	51	0	0	-108	0	0	-13	0	0	-145	0	0

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]
	X	-	-51	0	0	108	0	0	13	0	0	145	0	0
	Y	+	214	0	0	-626	0	0	-34	0	0	-464	0	0
	Y	-	-214	0	0	626	0	0	34	0	0	464	0	0
Trave P16-1a	X	+	15	0	0	-13	0	0	-2	0	0	-32	0	0
	X	-	-15	0	0	13	0	0	2	0	0	32	0	0
	Y	+	52	0	0	7	0	0	2	0	0	-91	0	0
	Y	-	-52	0	0	-7	0	0	-2	0	0	91	0	0
Trave 1a-P18	X	+	4	0	0	79	0	0	3	0	0	-262	0	0
	X	-	-4	0	0	-79	0	0	-3	0	0	262	0	0
	Y	+	16	0	0	398	0	0	8	0	0	719	0	0
	Y	-	-16	0	0	-398	0	0	-8	0	0	-719	0	0
Piano copertura			Travata: TraveP18-P19											
Trave P18-P19	X	+	-6	0	0	-35	0	0	13	0	0	-43	0	0
	X	-	6	0	0	35	0	0	-13	0	0	43	0	0
	Y	+	-22	0	0	121	0	0	28	0	0	-166	0	0
	Y	-	22	0	0	-121	0	0	-28	0	0	166	0	0
Piano copertura			Travata: TraveP18-P23											
Trave P18-P23	X	+	-1	0	0	186	0	0	7	0	0	-214	0	0
	X	-	1	0	0	-186	0	0	-7	0	0	214	0	0
	Y	+	-14	0	0	833	0	0	13	0	0	-185	0	0
	Y	-	14	0	0	-833	0	0	-13	0	0	185	0	0
Piano primo			Travata: TraveP12-P19											
Trave P12-P19	X	+	-48	956	50	456	181	-4.366	2	-347	17	163	-52	-3.082
	X	-	48	-956	-50	-456	-181	4.366	-2	347	-17	-163	52	3.082
	Y	+	-99	1.873	17	409	23	-8.548	4	-664	87	882	-280	-5.996
	Y	-	99	-1.873	-17	-409	-23	8.548	-4	664	-87	-882	280	5.996
Piano terra			Travata: TraveP23-1-P24-P25											
Trave P23-1	X	+	34	0	0	630	0	0	20	0	0	1	0	0
	X	-	-34	0	0	-630	0	0	-20	0	0	-1	0	0
	Y	+	92	0	0	1.687	0	0	50	0	0	32	0	0
	Y	-	-92	0	0	-1.687	0	0	-50	0	0	-32	0	0
Trave 1-P24	X	+	28	0	0	-123	0	0	-25	0	0	-806	0	0
	X	-	-28	0	0	123	0	0	25	0	0	806	0	0
	Y	+	65	0	0	-296	0	0	-49	0	0	-2.430	0	0
	Y	-	-65	0	0	296	0	0	49	0	0	2.430	0	0
Trave P24-P25	X	+	-63	0	0	-691	0	0	18	0	0	-158	0	0
	X	-	63	0	0	691	0	0	-18	0	0	158	0	0
	Y	+	-125	0	0	-2.097	0	0	26	0	0	-646	0	0
	Y	-	125	0	0	2.097	0	0	-26	0	0	646	0	0
Piano terra			Travata: Scala1c-4c-6c-7c											
Trave 1c-4c	X	+	-48	49	-111	-518	-159	-446	-48	-484	79	-518	-159	-446
	X	-	48	-49	111	518	159	446	48	484	-79	518	159	446
	Y	+	-96	101	-292	-1.310	-408	-879	-96	-948	195	-1.310	-408	-879
	Y	-	96	-101	292	1.310	408	879	96	948	-195	1.310	408	879
Trave 4c-6c	X	+	-231	-427	68	-538	65	-446	-231	-1.281	-56	-538	65	-446
	X	-	231	427	-68	538	-65	446	231	1.281	56	538	-65	446
	Y	+	-455	-835	166	-1.363	160	-879	-455	-2.518	-139	-1.363	160	-879
	Y	-	455	835	-166	1.363	-160	879	455	2.518	139	1.363	-160	879
Trave 6c-7c	X	+	309	380	-56	-518	-159	-446	309	16	73	-518	-159	-446
	X	-	-309	-380	56	518	159	446	-309	-16	-73	518	159	446
	Y	+	607	747	-139	-1.310	-408	-879	607	30	193	-1.310	-408	-879
	Y	-	-607	-747	139	1.310	408	879	-607	-30	-193	1.310	408	879
Piano terra			Travata: Scala8c-5c-3c-2c											
Trave 5c-8c	X	+	40	109	-158	946	-362	-9	40	98	276	946	-362	-9
	X	-	-40	-109	158	-946	362	9	-40	-98	-276	-946	362	9
	Y	+	102	274	-434	2.588	-989	-33	102	235	749	2.588	-989	-33
	Y	-	-102	-274	434	-2.588	989	33	-102	-235	-749	-2.588	989	33
Trave 3c-5c	X	+	-15	134	107	1.006	121	-9	-15	115	-133	1.006	121	-9
	X	-	15	-134	-107	-1.006	-121	9	15	-115	133	-1.006	-121	9
	Y	+	-37	355	292	2.751	333	-33	-37	290	-367	2.751	333	-33
	Y	-	37	-355	-292	-2.751	-333	33	37	-290	367	-2.751	-333	33
Trave 2c-3c	X	+	49	133	-188	946	-362	-9	49	126	107	946	-362	-9
	X	-	-49	-133	188	-946	362	9	-49	-126	-107	-946	362	9
	Y	+	133	358	-511	2.588	-989	-33	133	331	293	2.588	-989	-33
	Y	-	-133	-358	511	-2.588	989	33	-133	-331	-293	-2.588	989	33
Piano seminterrato			Travata: Scala5d-4d-3d-2d											
Trave 4d-5d	X	+	20	59	-120	632	-284	-28	20	29	183	632	-284	-28
	X	-	-20	-59	120	-632	284	28	-20	-29	-183	-632	284	28
	Y	+	50	142	-299	1.575	-707	-73	50	64	456	1.575	-707	-73
	Y	-	-50	-142	299	-1.575	707	73	-50	-64	-456	-1.575	707	73
Trave 3d-4d	X	+	-12	118	65	688	82	-28	-12	61	-101	688	82	-28
	X	-	12	-118	-65	-688	-82	28	12	-61	101	-688	-82	28
	Y	+	-29	297	163	1.714	204	-73	-29	148	-253	1.714	204	-73
	Y	-	29	-297	-163	-1.714	-204	73	29	-148	253	-1.714	-204	73
Trave 2d-3d	X	+	51	129	-151	632	-284	-28	51	107	66	632	-284	-28
	X	-	-51	-129	151	-632	284	28	-51	-107	-66	-632	284	28
	Y	+	128	325	-375	1.575	-707	-73	128	270	165	1.575	-707	-73
	Y	-	-128	-325	375	-1.575	707	73	-128	-270	-165	-1.575	707	73
Fondazione			Travata: Fondazione											
Fondazione P14-P15	Muratura	X	+	-23	0	-173	0	-156	-23	0	-147	0	-85	0
		X	-	23	0	173	0	156	23	0	147	0	85	0
		Y	+	-49	0	-343	0	-159	-49	0	-329	0	34	0
		Y	-	49	0	343	0	159	49	0	329	0	-34	0

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]
Fondazione P22-1	Muratura	X	+	10	0	643	0	2.076	0	18	0	391	0	2.222	0
		X	-	-10	0	-643	0	-2.076	0	-18	0	-391	0	-2.222	0
		Y	+	14	0	1.664	0	5.390	0	35	0	1.009	0	5.753	0
		Y	-	-14	0	-1.664	0	-5.390	0	-35	0	-1.009	0	-5.753	0
Fondazione P18-P22	Muratura	X	+	15	0	56	0	81	0	35	0	49	0	-99	0
		X	-	-15	0	-56	0	-81	0	-35	0	-49	0	99	0
		Y	+	40	0	329	0	403	0	90	0	342	0	254	0
		Y	-	-40	0	-329	0	-403	0	-90	0	-342	0	-254	0
Fondazione P2-P3	Muratura	X	+	49	0	-585	0	-775	0	33	0	-161	0	-1.391	0
		X	-	-49	0	585	0	775	0	-33	0	161	0	1.391	0
		Y	+	125	0	-1.550	0	-2.091	0	83	0	-411	0	-3.687	0
		Y	-	-125	0	1.550	0	2.091	0	-83	0	411	0	3.687	0
Fondazione P10-P18	Muratura	X	+	15	0	-140	0	59	0	15	0	-149	0	15	0
		X	-	-15	0	140	0	-59	0	-15	0	149	0	-15	0
		Y	+	42	0	-343	0	144	0	42	0	-363	0	21	0
		Y	-	-42	0	343	0	-144	0	-42	0	363	0	-21	0
Fondazione P16-P17	Muratura	X	+	33	0	-38	0	-92	0	33	0	-19	0	-81	0
		X	-	-33	0	38	0	92	0	-33	0	19	0	81	0
		Y	+	89	0	-49	0	-104	0	92	0	-38	0	-102	0
		Y	-	-89	0	49	0	104	0	-92	0	38	0	102	0
Fondazione P7-P8	Muratura	X	+	-8	0	-605	0	-2.242	0	-8	0	21	0	-2.129	0
		X	-	8	0	605	0	2.242	0	8	0	-21	0	2.129	0
		Y	+	-8	0	-1.625	0	-6.003	0	-8	0	47	0	-5.672	0
		Y	-	8	0	1.625	0	6.003	0	8	0	-47	0	5.672	0
Fondazione P2-P9	Muratura	X	+	-19	0	-153	0	-694	0	-34	0	-36	0	-466	0
		X	-	19	0	153	0	694	0	34	0	36	0	466	0
		Y	+	-48	0	-355	0	-1.656	0	-87	0	-77	0	-1.068	0
		Y	-	48	0	355	0	1.656	0	87	0	77	0	1.068	0
Fondazione P8-P9	Muratura	X	+	-12	0	-255	0	-1.054	0	-34	0	100	0	-726	0
		X	-	12	0	255	0	1.054	0	34	0	-100	0	726	0
		Y	+	-37	0	-727	0	-2.967	0	-97	0	274	0	-2.058	0
		Y	-	37	0	727	0	2.967	0	97	0	-274	0	2.058	0
Fondazione P9-P17	Muratura	X	+	9	0	-3	0	56	0	13	0	3	0	148	0
		X	-	-9	0	3	0	-56	0	-13	0	-3	0	-148	0
		Y	+	22	0	3	0	221	0	32	0	15	0	512	0
		Y	-	-22	0	-3	0	-221	0	-32	0	-15	0	-512	0
Fondazione P17-P18	Muratura	X	+	26	0	87	0	296	0	27	0	-45	0	306	0
		X	-	-26	0	-87	0	-296	0	-27	0	45	0	-306	0
		Y	+	64	0	242	0	793	0	69	0	-114	0	814	0
		Y	-	-64	0	-242	0	-793	0	-69	0	114	0	-814	0
Fondazione P15-P16	Muratura	X	+	0	0	136	0	374	0	7	0	56	0	713	0
		X	-	0	0	-136	0	-374	0	-7	0	-56	0	-713	0
		Y	+	1	0	303	0	892	0	19	0	122	0	1.748	0
		Y	-	-1	0	-303	0	-892	0	-19	0	-122	0	-1.748	0
Fondazione P18-P20	Muratura	X	+	16	0	37	0	-53	0	59	0	105	0	194	0
		X	-	-16	0	-37	0	53	0	-59	0	-105	0	-194	0
		Y	+	38	0	80	0	-199	0	134	0	275	0	506	0
		Y	-	-38	0	-80	0	199	0	-134	0	-275	0	-506	0
Fondazione P4-P13	Muratura	X	+	-23	0	-585	0	-1.675	0	-10	0	-193	0	-2.140	0
		X	-	23	0	585	0	1.675	0	10	0	193	0	2.140	0
		Y	+	-56	0	-1.457	0	-4.159	0	-24	0	-480	0	-5.328	0
		Y	-	56	0	1.457	0	4.159	0	24	0	480	0	5.328	0
Fondazione P5-P14	Muratura	X	+	-49	0	494	0	-123	0	-49	0	510	0	33	0
		X	-	49	0	-494	0	123	0	49	0	-510	0	-33	0
		Y	+	-122	0	1.225	0	-319	0	-122	0	1.257	0	140	0
		Y	-	122	0	-1.225	0	319	0	122	0	-1.257	0	-140	0
Fondazione P3-P10	Muratura	X	+	-49	0	151	0	658	0	-45	0	29	0	381	0
		X	-	49	0	-151	0	-658	0	45	0	-29	0	-381	0
		Y	+	-124	0	407	0	1.741	0	-114	0	92	0	1.042	0
		Y	-	124	0	-407	0	-1.741	0	114	0	-92	0	-1.042	0
Fondazione P13-P20	Muratura	X	+	-46	0	-1.034	0	-2.764	0	-46	0	-317	0	-2.790	0
		X	-	46	0	1.034	0	2.764	0	46	0	317	0	2.790	0
		Y	+	-114	0	-2.608	0	-6.963	0	-114	0	-798	0	-7.034	0
		Y	-	114	0	2.608	0	6.963	0	114	0	798	0	7.034	0
Fondazione P26-P27	Muratura	X	+	-29	0	464	0	1.385	0	2	0	-19	0	1.138	0
		X	-	29	0	-464	0	-1.385	0	-2	0	19	0	-1.138	0
		Y	+	-60	0	1.109	0	3.278	0	18	0	-22	0	2.662	0

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id _{Tr}	Di r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.						
			M ₁ [N.m]	M ₂ [N.m]	M ₃ [N.m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N.m]	M ₂ [N.m]	M ₃ [N.m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Fondazione P5-P7	Muratura	Y	-	60	0	-1.109	0	-3.278	0	-18	0	22	0	-2.662	0
		X	+	-116	0	-102	0	-277	0	-116	0	-52	0	-178	0
		X	-	116	0	102	0	277	0	116	0	52	0	178	0
		Y	+	-284	0	-264	0	-728	0	-284	0	-137	0	-438	0
		Y	-	284	0	264	0	728	0	284	0	137	0	438	0
Fondazione P1-P8	Muratura	X	+	-37	0	493	0	825	0	-4	0	518	0	803	0
		X	-	37	0	-493	0	-825	0	4	0	-518	0	-803	0
		Y	+	-100	0	1.329	0	2.177	0	-10	0	1.402	0	2.121	0
		Y	-	100	0	-1.329	0	-2.177	0	10	0	-1.402	0	-2.121	0
Fondazione P2-P1	Muratura	X	+	42	0	205	0	1.038	0	38	0	-115	0	1.066	0
		X	-	-42	0	-205	0	-1.038	0	-38	0	115	0	-1.066	0
		Y	+	110	0	504	0	2.624	0	100	0	-296	0	2.686	0
		Y	-	-110	0	-504	0	-2.624	0	-100	0	296	0	-2.686	0
Fondazione P7-P15	Muratura	X	+	-55	0	433	0	-535	0	-21	0	607	0	7	0
		X	-	55	0	-433	0	535	0	21	0	-607	0	-7	0
		Y	+	-146	0	1.070	0	-1.339	0	-56	0	1.496	0	-13	0
		Y	-	146	0	-1.070	0	1.339	0	56	0	-1.496	0	13	0
Fondazione P14-P26	Muratura	X	+	-21	0	-186	0	50	0	-10	0	-92	0	162	0
		X	-	21	0	186	0	-50	0	10	0	92	0	-162	0
		Y	+	-43	0	-650	0	-392	0	-19	0	-325	0	-183	0
		Y	-	43	0	650	0	392	0	19	0	325	0	183	0
Fondazione P16-P27	Muratura	X	+	23	0	157	0	400	0	16	0	53	0	347	0
		X	-	-23	0	-157	0	-400	0	-16	0	-53	0	-347	0
		Y	+	54	0	205	0	481	0	38	0	59	0	403	0
		Y	-	-54	0	-205	0	-481	0	-38	0	-59	0	-403	0
Fondazione P27-P28	Muratura	X	+	1	0	306	0	565	0	38	0	336	0	1.958	0
		X	-	-1	0	-306	0	-565	0	-38	0	-336	0	-1.958	0
		Y	+	7	0	767	0	1.373	0	101	0	886	0	5.127	0
		Y	-	-7	0	-767	0	-1.373	0	-101	0	-886	0	-5.127	0
Fondazione P22-P28	Muratura	X	+	-45	0	-645	0	-2.350	0	-45	0	-471	0	-2.312	0
		X	-	45	0	645	0	2.350	0	45	0	471	0	2.312	0
		Y	+	-121	0	-1.616	0	-5.856	0	-121	0	-1.180	0	-5.752	0
		Y	-	121	0	1.616	0	5.856	0	121	0	1.180	0	5.752	0
Fondazione P3-P4	Muratura	X	+	-1	0	-81	0	-665	0	7	0	-31	0	-600	0
		X	-	1	0	81	0	665	0	-7	0	31	0	600	0
		Y	+	-4	0	-196	0	-1.668	0	18	0	-67	0	-1.487	0
		Y	-	4	0	196	0	1.668	0	-18	0	67	0	1.487	0
Fondazione P10-P13	Muratura	X	+	20	0	14	0	118	0	46	0	-12	0	104	0
		X	-	-20	0	-14	0	-118	0	-46	0	12	0	-104	0
		Y	+	49	0	108	0	399	0	113	0	42	0	414	0
		Y	-	-49	0	-108	0	-399	0	-113	0	-42	0	-414	0
Fondazione 1-P25	Muratura	X	+	10	0	264	0	1.636	0	10	0	-134	0	1.781	0
		X	-	-10	0	-264	0	-1.636	0	-10	0	134	0	-1.781	0
		Y	+	29	0	662	0	4.163	0	29	0	-351	0	4.557	0
		Y	-	-29	0	-662	0	-4.163	0	-29	0	351	0	-4.557	0
Fondazione P20-P25	Muratura	X	+	26	0	-110	0	-1.164	0	34	0	64	0	-967	0
		X	-	-26	0	110	0	1.164	0	-34	0	-64	0	967	0
		Y	+	71	0	-220	0	-2.755	0	91	0	178	0	-2.200	0
		Y	-	-71	0	220	0	2.755	0	-91	0	-178	0	2.200	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

Id _{Tr}	Dir	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]
Travata: TraveP14-P16-1a-P18													
Piano copertura	Trave P14-P16	X	359	0	0	142	0	0	29	0	0	122	0
		Y	210	0	0	1.715	0	0	172	0	0	1.077	0
		Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P16-1a	X	X	15	0	0	413	0	0	31	0	0	84	0
		Y	183	0	0	416	0	0	27	0	0	542	0
		Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1a-P18	X	X	57	0	0	731	0	0	8	0	0	979	0
		Y	148	0	0	592	0	0	29	0	0	1.339	0

Travi - Sollecitazioni allo SLD													
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]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano copertura		Travata: TraveP18-P19											
Trave P18-P19	X	261	0	0	2.602	0	0	23	0	0	1.302	0	0
	Y	398	0	0	3.260	0	0	109	0	0	3.039	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano copertura		Travata: TraveP18-P23											
Trave P18-P23	X	305	0	0	2.348	0	0	295	0	0	1.025	0	0
	Y	298	0	0	933	0	0	304	0	0	774	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano primo		Travata: TraveP12-P19											
Trave P12-P19	X	147	141	831	2.069	3.886	564	46	29	140	2.377	404	85
	Y	26	21	1.245	9.662	4.722	91	44	172	950	9.770	3.173	534
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terra		Travata: TraveP23-1-P24-P25											
Trave P23-1	X	38	0	0	8.117	0	0	36	0	0	3.604	0	0
	Y	401	0	0	1.017	0	0	103	0	0	7.366	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1-P24	X	20	0	0	5.408	0	0	81	0	0	8.409	0	0
	Y	190	0	0	9.030	0	0	344	0	0	2.829	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P24-P25	X	108	0	0	7.424	0	0	132	0	0	3.924	0	0
	Y	338	0	0	2.906	0	0	220	0	0	2.258	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terra		Travata: Scala1c-4c-6c-7c											
Trave 1c-4c	X	130	2.358	576	1.747	667	3.599	130	1.958	221	1.747	667	3.599
	Y	582	2.945	2.324	7.250	2.954	589	582	2.342	1.211	7.250	2.954	589
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4c-6c	X	468	1.933	246	1.921	120	186	468	1.776	437	1.921	120	186
	Y	416	2.382	1.195	4.150	518	835	416	830	395	4.150	518	835
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6c-7c	X	523	1.810	429	1.949	1.672	3.358	523	954	949	1.949	1.672	3.358
	Y	116	923	550	1.426	2.381	978	116	244	1.403	1.426	2.381	978
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terra		Travata: Scala8c-5c-3c-2c											
Trave 5c-8c	X	197	1.630	182	3.204	621	3.634	197	2.778	671	3.204	621	3.634
	Y	198	175	2.495	15.028	5.124	902	198	1.033	3.632	15.028	5.124	902
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3c-5c	X	448	2.492	925	3.641	462	734	448	1.615	193	3.641	462	734
	Y	178	1.449	1.696	13.912	1.846	742	178	162	2.029	13.912	1.846	742
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2c-3c	X	988	1.349	1.920	3.403	3.496	2.759	988	2.405	930	3.403	3.496	2.759
	Y	573	1.393	2.837	11.104	5.712	229	573	1.363	1.845	11.104	5.712	229
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano seminterrato		Travata: Scala5d-4d-3d-2d											
Trave 4d-5d	X	198	529	242	1.562	785	1.659	198	1.267	653	1.562	785	1.659
	Y	344	664	1.637	10.117	3.578	726	344	155	2.191	10.117	3.578	726
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3d-4d	X	276	1.003	432	1.940	215	408	276	469	207	1.940	215	408
	Y	180	682	1.260	10.238	1.302	508	180	692	1.402	10.238	1.302	508
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2d-3d	X	383	984	1.043	1.898	1.918	1.536	383	991	425	1.898	1.918	1.536
	Y	311	930	2.634	8.533	5.188	503	311	634	1.331	8.533	5.188	503
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione		Travata: Fondazione											
Fondazione Muratura P14-P15	X	191	0	2.593	0	2.539	0	191	0	-1.234	0	6.644	0
	Y	565	0	1.779	0	3.018	0	565	0	-761	0	2.860	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P22-1	X	151	0	6.914	0	26.043	0	72	0	4.161	0	28.095	0
	Y	403	0	4.608	0	21.112	0	288	0	3.327	0	24.886	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P18-P22	X	261	0	11.663	0	22.992	0	1.220	0	7.850	0	24.146	0
	Y	378	0	11.824	0	14.774	0	104	0	11.596	0	43.140	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P2-P3	X	135	0	6.517	0	9.368	0	52	0	-1.013	0	16.161	0
	Y	139	0	17.134	0	57.317	0	150	0	-3.487	0	30.264	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P10-P18	X	435	0	4.534	0	2.420	0	435	0	-2.214	0	1.599	0
	Y	55	0	7.480	0	5.959	0	55	0	-4.172	0	2.981	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P16-P17	X	69	0	9.459	0	28.805	0	96	0	1.133	0	30.463	0
	Y	268	0	12.608	0	32.708	0	306	0	1.502	0	32.153	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P7-P8	X	325	0	2.243	0	4.681	0	325	0	-258	0	10.955	0
	Y	672	0	8.614	0	33.684	0	672	0	-239	0	24.925	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P2-P9	X	397	0	576	0	2.926	0	604	0	114	0	1.190	0
	Y	93	0	17.259	0	52.842	0	77	0	4.927	0	51.439	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P8-P9	X	316	0	5.590	0	11.023	0	398	0	-214	0	16.334	0
	Y	727	0	2.960	0	19.467	0	1.116	0	-1.503	0	7.034	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P9-P17	X	362	0	5.426	0	17.954	0	358	0	1.793	0	19.982	0
	Y	335	0	17.666	0	67.931	0	400	0	6.367	0	88.771	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni allo SLD														
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.						T ₃
		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]	[N]
Fondazione Muratura P17-P18	X	265	0	17.679	0	55.600	0	92	0	-5.690	0	49.545	0	0
	Y	1.241	0	20.404	0	55.614	0	1.066	0	-4.334	0	47.338	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P15-P16	X	337	0	2.444	0	11.648	0	333	0	163	0	18.797	0	0
	Y	528	0	3.695	0	13.173	0	435	0	74	0	23.470	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P18-P20	X	8	0	6.494	0	3.449	0	355	0	12.288	0	34.896	0	0
	Y	310	0	1.712	0	2.311	0	2.676	0	2.977	0	9.959	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P4-P13	X	309	0	1.362	0	9.826	0	305	0	161	0	6.434	0	0
	Y	391	0	4.985	0	4.620	0	415	0	1.244	0	13.276	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P5-P14	X	124	0	1.204	0	17.955	0	124	0	-2.242	0	2.636	0	0
	Y	1.062	0	7.135	0	12.895	0	1.062	0	-7.691	0	905	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P3-P10	X	431	0	1.038	0	2.523	0	435	0	186	0	1.916	0	0
	Y	588	0	13.844	0	29.431	0	601	0	6.786	0	28.021	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P13-P20	X	152	0	933	0	9.449	0	152	0	-119	0	1.276	0	0
	Y	1.177	0	14.914	0	35.016	0	1.177	0	-373	0	38.118	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P26-P27	X	107	0	957	0	11.895	0	65	0	-770	0	2.168	0	0
	Y	760	0	7.817	0	36.346	0	328	0	-1.362	0	14.829	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P5-P7	X	122	0	1.695	0	2.306	0	122	0	18	0	11.425	0	0
	Y	2.056	0	584	0	2.444	0	2.056	0	-371	0	5.417	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P1-P8	X	326	0	3.051	0	11.020	0	108	0	2.421	0	10.569	0	0
	Y	382	0	4.411	0	9.339	0	197	0	5.082	0	7.616	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P2-P1	X	134	0	1.664	0	9.736	0	74	0	-805	0	8.317	0	0
	Y	789	0	11.357	0	39.411	0	556	0	-677	0	20.142	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P7-P15	X	150	0	2.457	0	17.224	0	65	0	287	0	13.868	0	0
	Y	1.056	0	10.081	0	18.126	0	617	0	9.605	0	4.814	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P14-P26	X	230	0	1.775	0	6.059	0	197	0	433	0	6.238	0	0
	Y	459	0	3.515	0	5.943	0	307	0	426	0	7.036	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P16-P27	X	853	0	534	0	3.612	0	456	0	63	0	982	0	0
	Y	101	0	17.774	0	50.175	0	139	0	2.002	0	42.743	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P27-P28	X	166	0	2.466	0	2.641	0	133	0	2.322	0	16.282	0	0
	Y	1.185	0	14.684	0	43.636	0	222	0	4.002	0	48.305	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P22-P28	X	351	0	5.288	0	14.169	0	351	0	1.886	0	15.136	0	0
	Y	1.896	0	4.095	0	32.918	0	1.896	0	1.106	0	29.230	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P3-P4	X	175	0	1.180	0	4.543	0	92	0	556	0	4.161	0	0
	Y	306	0	7.757	0	27.377	0	187	0	3.301	0	27.006	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P10-P13	X	59	0	10.085	0	17.883	0	414	0	8.758	0	26.550	0	0
	Y	438	0	874	0	5.561	0	1.323	0	1.746	0	3.821	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura 1-P25	X	120	0	1.251	0	16.259	0	120	0	-1.189	0	10.076	0	0
	Y	112	0	1.944	0	4.635	0	112	0	-589	0	10.836	0	0
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fondazione Muratura P20-P25	X	94	0	461	0	941	0	90	0	-29	0	1.322	0	0
	Y	77	0	2.282	0	18.989	0	40	0	-292	0	14.976	0	0
	Z	0	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.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id _{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		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]	
Pilastrata: Pilastrata1														
Pilastro 1	001	2	21	-47	1.523	-20	-17	2	-37	25	1.523	-20	-17	03
	002	20	248	33	14.181	-163	-202	20	-458	605	14.181	-163	-202	03
	003	5	0	9	-171	5	0	5	1	-8	-171	5	0	03
	004	14	172	374	9.802	51	-140	14	-318	196	9.802	51	-140	03
	005	4	48	-88	2.712	-36	-39	4	-88	37	2.712	-36	-39	03
	006	9	17	22	-36	17	-13	9	-27	-37	-36	17	-13	03
	007	45	74	152	-193	101	-54	45	-114	-202	-193	101	-54	03
	008	181	747	-2.905	96.427	-1.352	-609	181	-1.386	1.828	90.960	-1.352	-609	03

LEGENDA:

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id _{PII}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		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]	
Id_{PII} Identificativo del Pilastro. CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella. Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella. Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione). Inf./Sup .														

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma														
Id _{PII}	Dir	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		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]	
Pilastrata: Pilastrata1														
Pilastro 1	X	27	0	0	20.089	0	0	27	0	0	20.089	0	0	03
	Y	20	0	0	45.158	0	0	20	0	0	45.158	0	0	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03

LEGENDA:

Id_{PII} Identificativo del Pilastro.
Dir Direzione del sisma.
Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
Inf./Sup
.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale																
Id _{PII}	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv	
			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]
Pilastrata: Pilastrata1																
Pilastro 1	X	+	-40	0	0	-90	0	0	0	-40	0	0	-90	0	0	03
	X	-	40	0	0	90	0	0	0	40	0	0	90	0	0	03
	Y	+	-84	0	0	531	0	0	0	-84	0	0	531	0	0	03
	Y	-	84	0	0	-531	0	0	0	84	0	0	-531	0	0	03

LEGENDA:

Id_{PII} Identificativo del Pilastro.
Dir Direzione del sisma.
e Segno dell'eccentricità accidentale.
Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
Inf./Sup
.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI ALLO SLD

Pilastri - Sollecitazioni allo SLD														
Id _{PII}	Dir	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		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]	
Pilastrata: Pilastrata1														
Pilastro 1	X	21	0	0	15.754	0	0	21	0	0	15.754	0	0	03
	Y	15	0	0	34.428	0	0	15	0	0	34.428	0	0	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03

LEGENDA:

Id_{PII} Identificativo del Pilastro.
Dir Direzione del sisma.
Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Estr. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
Inf./Sup
.

Muri - SOLLECITAZIONI IN ASSENZA DI SISMA

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Muro P27-P28 Maschio Maschio 1 Sezione 1				
Abitazioni	2394	-1054	2637	1231
Scuole	36	24275	-399	2760
Scale	146	-916	68	-960
Permanenti NON Strutturali	-14012	22027	-1219	4631
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-26467	5009	-3135	1154
Spinta Terreno (statica)	-110	478	-122	47
Spinta Terreno (sisma)	-649	3158	-684	487
Carico Permanente	-194843	101079	5584	22898
Sezione 2				
Abitazioni	1258	105	1709	971
Scuole	-349	16760	-701	2824

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	106	-369	84	-927
Permanenti NON Strutturali	-14897	14335	-1693	4659
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-27287	3593	-3386	1022
Spinta Terreno (statica)	-79	311	-106	44
Spinta Terreno (sisma)	-463	2039	-616	511
Carico Permanente	-159824	62766	202	20504
Sezione 3				
Abitazioni	394	-1359	1445	867
Scuole	-804	-12424	-724	2719
Scale	33	-221	110	-898
Permanenti NON Strutturali	-15912	-10946	-2357	4546
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-28465	-3864	-4171	1052
Spinta Terreno (statica)	-53	-207	-92	49
Spinta Terreno (sisma)	-306	-1299	-556	501
Carico Permanente	-119704	-53306	-5201	19792
Muro P26-P27				
Maschio Maschio 2				
Sezione 4				
Abitazioni	-881	-8758	907	-899
Scuole	1275	87	-502	-1185
Scale	8	587	-56	598
Permanenti NON Strutturali	-8064	-12599	-629	-3141
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-15644	-14377	-1146	-1006
Spinta Terreno (statica)	56	210	19	-73
Spinta Terreno (sisma)	285	1123	103	-619
Carico Permanente	-119269	-126523	1066	-24433
Sezione 5				
Abitazioni	-273	-4020	298	-701
Scuole	1014	1068	-545	-1333
Scale	-33	284	-62	536
Permanenti NON Strutturali	-7914	-6509	-839	-3105
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-15367	-8929	-1255	-843
Spinta Terreno (statica)	37	139	4	-76
Spinta Terreno (sisma)	191	730	32	-638
Carico Permanente	-91687	-67707	-4837	-23252
Sezione 6				
Abitazioni	20	3176	-135	-610
Scuole	500	-3021	-633	-1454
Scale	-43	-227	-81	508
Permanenti NON Strutturali	-8146	5558	-1338	-3031
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-15409	8932	-1587	-778
Spinta Terreno (statica)	22	-164	-5	-80
Spinta Terreno (sisma)	131	-902	-12	-644
Carico Permanente	-67207	57804	-9592	-22156
Muro P14-P26				
Maschio Maschio 3				
Sezione 7				
Abitazioni	-1119	-459	7	-242
Scuole	-5153	-2336	-197	-7493
Scale	113	-139	-20	190
Permanenti NON Strutturali	-6383	-2155	-146	-6304
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4114	-500	-101	-948
Spinta Terreno (statica)	-13	-56	8	-71
Spinta Terreno (sisma)	-137	-401	61	-679
Carico Permanente	-107632	-1324	302	-9851
Sezione 8				
Abitazioni	-982	-305	-81	-302
Scuole	-4061	-1124	-121	-7374
Scale	102	-95	-24	158
Permanenti NON Strutturali	-5343	-1032	-183	-6244
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3695	-130	-149	-916
Spinta Terreno (statica)	-6	-33	4	-69
Spinta Terreno (sisma)	-92	-235	37	-672
Carico Permanente	-83838	5182	-637	-10801
Sezione 9				
Abitazioni	-390	222	-165	-341
Scuole	-1351	1247	-90	-7161
Scale	81	-28	-45	142
Permanenti NON Strutturali	-2665	948	-231	-6056
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2694	-677	-223	-885
Spinta Terreno (statica)	9	35	-3	-73
Spinta Terreno (sisma)	39	237	30	-653
Carico Permanente	-41381	-13273	-1946	-11810
Muro P1-P8				
Maschio Maschio 4				
Sezione 10				
Abitazioni	-351	-126	-126	-2643
Scuole	62	133	-450	-663
Scale	-248	102	131	125
Permanenti NON Strutturali	-736	-417	-673	-2547
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1514	-494	-23	-1087
Spinta Terreno (statica)	-19	20	11	5
Spinta Terreno (sisma)	-109	89	74	232
Carico Permanente	-24432	-5488	416	-23684
Muro P4-P13				
Maschio Maschio 5				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Sezione 11				
Abitazioni	-330	-591	95	-706
Scuole	-256	339	61	965
Scale	144	-663	118	-493
Permanenti NON Strutturali	-1210	737	61	1007
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1284	-331	148	-276
Spinta Terreno (statica)	2	-54	9	-28
Spinta Terreno (sisma)	-23	-236	42	-68
Carico Permanente	-24358	-18246	1788	-9670
Sezione 12				
Abitazioni	-427	-378	86	-705
Scuole	-259	233	48	961
Scale	123	-622	103	-438
Permanenti NON Strutturali	-1279	520	28	968
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1339	-192	142	-275
Spinta Terreno (statica)	3	-48	8	-25
Spinta Terreno (sisma)	-19	-216	32	-59
Carico Permanente	-24294	-16517	1595	-9508
Sezione 13				
Abitazioni	-484	592	94	-708
Scuole	-226	-341	60	963
Scale	149	664	120	-494
Permanenti NON Strutturali	-1314	-743	-28	1006
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1360	328	148	-277
Spinta Terreno (statica)	8	53	9	-27
Spinta Terreno (sisma)	-2	235	41	-69
Carico Permanente	-23122	18243	1792	-9668
Muro P6-P14				
Maschio Maschio 6				
Sezione 14				
Abitazioni	-316	381	32	544
Scuole	-1924	5025	-33	7476
Scale	30	41	-28	-55
Permanenti NON Strutturali	-2380	4097	36	6468
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1335	365	-7	1087
Spinta Terreno (statica)	-17	70	-6	93
Spinta Terreno (sisma)	-151	514	-83	631
Carico Permanente	-36231	7646	2038	19124
Sezione 15				
Abitazioni	-320	244	28	582
Scuole	-2040	2654	-58	7442
Scale	18	48	-27	-56
Permanenti NON Strutturali	-2403	1971	11	6469
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1278	-127	-18	1023
Spinta Terreno (statica)	-20	41	-6	89
Spinta Terreno (sisma)	-175	321	-89	626
Carico Permanente	-29051	-735	2030	19145
Sezione 16				
Abitazioni	-276	-197	-6	658
Scuole	-2154	-2165	-165	7495
Scale	0	-67	-30	-68
Permanenti NON Strutturali	-2324	-1545	-87	6530
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1096	532	-61	1001
Spinta Terreno (statica)	-25	-38	-7	91
Spinta Terreno (sisma)	-199	-277	-103	628
Carico Permanente	-19415	6397	1966	19761
Muro P19-P21				
Maschio Maschio 7				
Sezione 17				
Abitazioni	375	-193	-503	-439
Scuole	-2575	-813	449	-7694
Scale	139	173	-41	495
Permanenti NON Strutturali	-4635	-66	302	-6631
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4773	884	148	-1533
Spinta Terreno (statica)	-42	7	-1	-72
Spinta Terreno (sisma)	-151	35	-3	-233
Carico Permanente	-45377	1747	-1744	-16934
Sezione 18				
Abitazioni	207	-125	-127	-392
Scuole	-1286	-112	-1	-6302
Scale	-21	78	23	419
Permanenti NON Strutturali	-3454	441	-34	-5327
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4546	935	74	-1014
Spinta Terreno (statica)	-20	11	0	-55
Spinta Terreno (sisma)	-50	40	2	-169
Carico Permanente	-34145	2690	-404	-12335
Sezione 19				
Abitazioni	108	88	-85	-372
Scuole	-675	-290	-188	-5837
Scale	-67	-35	46	393
Permanenti NON Strutturali	-2995	-772	-130	-4894
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4595	-1054	140	-846
Spinta Terreno (statica)	-4	-14	4	-50
Spinta Terreno (sisma)	13	-46	7	-150
Carico Permanente	-26388	-3878	316	-10896
Muro P23-P28				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma					
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}	
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]	
Muro P16-P18					
Maschio Maschio 9					
Sezione 27					
Abitazioni	1830	-571	486	-2423	
Scuole	14453	-19313	-408	-22788	
Scale	-573	841	131	787	
Permanenti NON Strutturali	-7950	-7585	1980	-21393	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-36056	16360	2422	-3654	
Spinta Terreno (statica)	79	-59	-2	-91	
Spinta Terreno (sisma)	461	-702	-20	-1058	
Carico Permanente	-249067	74449	10261	-28871	
Sezione 28					
Abitazioni	994	-179	212	-2025	
Scuole	9492	-12548	-52	-23746	
Scale	-476	717	34	896	
Permanenti NON Strutturali	-12761	-184	1969	-22308	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-36891	16450	3580	-4413	
Spinta Terreno (statica)	54	-46	12	-116	
Spinta Terreno (sisma)	175	-26	39	-1122	
Carico Permanente	-187362	64995	13023	-29639	
Sezione 29[Arm]					
Abitazioni	-224	1331	5	-1375	
Scuole	-3522	14913	-15	-17078	
Scale	155	-666	22	712	
Permanenti NON Strutturali	-9574	2592	3937	-16054	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-13021	-14281	7208	-4238	
Spinta Terreno (statica)	-38	130	-1	-102	
Spinta Terreno (sisma)	-183	513	5	-602	
Carico Permanente	-43947	-29593	23047	-27416	
Sezione 30					
Abitazioni	1830	-571	486	-2423	
Scuole	14453	-19313	-408	-22788	
Scale	-573	841	131	787	
Permanenti NON Strutturali	-7950	-7585	1980	-21393	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-36056	16360	2422	-3654	
Spinta Terreno (statica)	79	-59	-2	-91	
Spinta Terreno (sisma)	461	-702	-20	-1058	
Carico Permanente	-249067	74449	10261	-28871	
Sezione 31					
Abitazioni	1370	89	315	-2149	
Scuole	12780	-15930	-10	-23113	
Scale	-617	736	53	829	
Permanenti NON Strutturali	-9347	-4608	1964	-21627	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-35784	13921	2867	-3830	
Spinta Terreno (statica)	74	-57	8	-99	
Spinta Terreno (sisma)	370	-426	27	-1082	
Carico Permanente	-216390	64412	11423	-27934	
Sezione 32[Arm]					
Abitazioni	42	0	17	-2	
Scuole	515	0	-4	-18	
Scale	-35	0	7	-4	
Permanenti NON Strutturali	-174	0	129	-304	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-990	0	359	-496	
Spinta Terreno (statica)	2	0	2	0	
Spinta Terreno (sisma)	-12	0	9	-10	
Carico Permanente	-3738	0	1349	-2460	
Sezione 33					
Abitazioni	572	-830	136	-1915	
Scuole	6003	-14931	-105	-22917	
Scale	-307	835	22	880	
Permanenti NON Strutturali	-14129	-3209	1903	-21312	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-34197	14923	3930	-4074	
Spinta Terreno (statica)	35	-73	7	-117	
Spinta Terreno (sisma)	72	-212	43	-1050	
Carico Permanente	-162782	55177	13535	-28158	
Maschio Maschio 8					
Sezione 20					
Abitazioni	525	1591	436	1298	
Scuole	8334	4565	1050	10818	
Scale	-310	-144	-61	-500	
Permanenti NON Strutturali	-7428	3111	2558	9946	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-26679	-1324	2801	2449	
Spinta Terreno (statica)	74	-40	16	52	
Spinta Terreno (sisma)	535	-399	124	167	
Carico Permanente	-177769	13567	12549	26185	
Sezione 21					
Abitazioni	163	448	257	1059	
Scuole	3049	282	618	12401	
Scale	-66	144	-13	-613	
Permanenti NON Strutturali	-11916	-1417	2312	11706	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-26964	-3393	2989	3393	
Spinta Terreno (statica)	29	-15	11	76	
Spinta Terreno (sisma)	333	62	84	316	
Carico Permanente	-139803	-14233	11918	29082	
Sezione 22					
Abitazioni	-29	-104	144	718	

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scuole	95	189	308	7231
Scale	-3	-49	14	-313
Permanenti NON Strutturali	-6159	498	2027	7192
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-11418	1011	3224	2443
Spinta Terreno (statica)	3	5	10	41
Spinta Terreno (sisma)	37	-25	57	180
Carico Permanente	-49510	4069	11457	20983
Sezione 23				
Abitazioni	525	1591	436	1298
Scuole	8334	4565	1050	10818
Scale	-310	-144	-61	-500
Permanenti NON Strutturali	-7428	3111	2558	9946
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-26679	-1324	2801	2449
Spinta Terreno (statica)	74	-40	16	52
Spinta Terreno (sisma)	535	-399	124	167
Carico Permanente	-177769	13567	12549	26185
Sezione 24				
Abitazioni	251	817	332	1129
Scuole	5746	3309	808	11477
Scale	-206	-46	-19	-550
Permanenti NON Strutturali	-9362	1936	2387	10626
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-26310	-1147	2867	2757
Spinta Terreno (statica)	53	-10	13	60
Spinta Terreno (sisma)	470	-19	108	234
Carico Permanente	-156682	2782	12218	26781
Sezione 25				
Abitazioni	115	306	210	966
Scuole	2163	-200	501	11504
Scale	-41	139	-7	-557
Permanenti NON Strutturali	-11543	-1554	2192	10972
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-24797	-2914	2945	3283
Spinta Terreno (statica)	22	-15	12	71
Spinta Terreno (sisma)	250	57	70	314
Carico Permanente	-119985	-13230	11360	27467
Sezione 26[Arm]				
Abitazioni	4	0	6	26
Scuole	-131	0	-4	505
Scale	24	0	-1	-30
Permanenti NON Strutturali	-556	0	108	701
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-935	0	230	565
Spinta Terreno (statica)	-1	0	0	3
Spinta Terreno (sisma)	24	0	2	14
Carico Permanente	-4472	0	734	3045
Fascia Fascia 1				
Sezione 397[Arm]				
Abitazioni	-1620	0	115	15
Scuole	-20901	0	442	203
Scale	872	0	-19	-15
Permanenti NON Strutturali	-18700	0	616	243
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2519	0	-400	185
Spinta Terreno (statica)	-135	0	0	1
Spinta Terreno (sisma)	-921	0	11	-6
Carico Permanente	-21514	0	-162	1194
Sezione 398				
Abitazioni	-280	29	40	57
Scuole	-4817	312	124	428
Scale	227	-14	-2	-47
Permanenti NON Strutturali	-4694	244	330	762
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1388	-16	215	980
Spinta Terreno (statica)	-34	2	0	-1
Spinta Terreno (sisma)	-226	8	7	-69
Carico Permanente	-7039	212	1095	6507
Sezione 399[Arm]				
Abitazioni	-222	0	83	33
Scuole	-6274	0	320	518
Scale	366	0	-21	-39
Permanenti NON Strutturali	-5658	0	689	954
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1365	0	28	1077
Spinta Terreno (statica)	-48	0	-1	3
Spinta Terreno (sisma)	-258	0	0	-10
Carico Permanente	-7216	0	718	5748
Sezione 400[Arm]				
Abitazioni	-1606	0	108	12
Scuole	-21262	0	399	191
Scale	927	0	-14	-16
Permanenti NON Strutturali	-18834	0	624	137
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2485	0	-388	22
Spinta Terreno (statica)	-138	0	0	1
Spinta Terreno (sisma)	-877	0	3	-9
Carico Permanente	-21987	0	-212	406
Sezione 401				
Abitazioni	-303	21	38	75
Scuole	-5024	208	118	1082
Scale	240	-8	-3	-91
Permanenti NON Strutturali	-5003	133	339	831
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1680	-76	215	213

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (statica)	-36	0	0	5
Spinta Terreno (sisma)	-221	8	5	-51
Carico Permanente	-8715	-186	1050	2885
Sezione 402[Arm]				
Abitazioni	-154	0	87	21
Scuole	-5626	0	321	243
Scale	321	0	-12	-21
Permanenti NON Strutturali	-4534	0	718	182
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-146	0	25	50
Spinta Terreno (statica)	-46	0	-1	1
Spinta Terreno (sisma)	-285	0	0	-17
Carico Permanente	192	0	855	790
Sezione 403[Arm]				
Abitazioni	-155	0	71	14
Scuole	-5340	0	250	119
Scale	290	0	-2	-16
Permanenti NON Strutturali	-4699	0	622	-434
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-755	0	40	-880
Spinta Terreno (statica)	-44	0	-1	0
Spinta Terreno (sisma)	-298	0	-3	-26
Carico Permanente	-2179	0	825	-3602
Sezione 404				
Abitazioni	-299	-25	38	77
Scuole	-4850	-280	113	1398
Scale	233	10	-3	-103
Permanenti NON Strutturali	-4802	-208	341	648
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1585	54	204	-581
Spinta Terreno (statica)	-34	-2	0	8
Spinta Terreno (sisma)	-205	-14	3	-19
Carico Permanente	-8617	122	992	-1330
Sezione 405[Arm]				
Abitazioni	-1719	0	105	5
Scuole	-22403	0	376	95
Scale	1000	0	-10	-11
Permanenti NON Strutturali	-19861	0	622	-12
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2838	0	-424	-113
Spinta Terreno (statica)	-143	0	-1	0
Spinta Terreno (sisma)	-851	0	-2	-10
Carico Permanente	-25470	0	-350	-323
Muro P18-P23				
Maschio Maschio 10				
Sezione 34				
Abitazioni	-2122	2395	-56	1032
Scuole	-6134	5535	19	-3410
Scale	-73	26	96	622
Permanenti NON Strutturali	-9848	8017	-484	-2747
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8287	4560	-164	-1535
Spinta Terreno (statica)	31	18	12	-37
Spinta Terreno (sisma)	-39	289	92	-265
Carico Permanente	-123905	46152	-337	-3777
Sezione 35				
Abitazioni	-1486	1456	11	704
Scuole	-4471	4665	-282	-2403
Scale	-58	-79	130	393
Permanenti NON Strutturali	-7844	6869	-497	-1918
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7257	4522	-78	-1320
Spinta Terreno (statica)	29	22	1	-30
Spinta Terreno (sisma)	17	318	29	-197
Carico Permanente	-92247	39755	940	-4005
Sezione 36				
Abitazioni	-403	-1160	151	616
Scuole	-2000	-4122	-279	-1963
Scale	-34	78	150	271
Permanenti NON Strutturali	-4131	-6213	-435	-1841
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4451	-4443	152	-1541
Spinta Terreno (statica)	3	-23	0	-35
Spinta Terreno (sisma)	-23	-306	-6	-203
Carico Permanente	-43388	-33333	2618	-6111
Muro P14-P16				
Maschio Maschio 11				
Sezione 37				
Abitazioni	876	-2550	-439	1405
Scuole	333	-2438	745	28235
Scale	222	-489	6	-1158
Permanenti NON Strutturali	-13437	-11308	969	24833
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-24481	-18157	1964	3214
Spinta Terreno (statica)	-7	-38	30	237
Spinta Terreno (sisma)	129	-210	192	1773
Carico Permanente	-211538	-101952	6374	17661
Sezione 38				
Abitazioni	384	-1239	-157	1372
Scuole	444	-2563	142	24119
Scale	116	-180	-87	-964
Permanenti NON Strutturali	-13641	-10129	1001	20718
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-25236	-14886	1989	1617
Spinta Terreno (statica)	4	-37	-6	194

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (sisma)	103	-265	-7	1422
Carico Permanente	-152434	-71213	5153	9753
Sezione 39				
Abitazioni	8	207	-140	1004
Scuole	-31	-614	-399	16349
Scale	25	102	-98	-682
Permanenti NON Strutturali	-7674	3971	1243	13594
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-13964	6328	2370	-209
Spinta Terreno (statica)	5	14	-21	124
Spinta Terreno (sisma)	19	83	-88	877
Carico Permanente	-62244	24855	5465	1463
Muro P6-P8				
Maschio Maschio 12				
Sezione 40				
Abitazioni	-101	403	-460	-184
Scuole	-2489	4563	238	-456
Scale	156	-5	96	-203
Permanenti NON Strutturali	-5569	3503	-120	-257
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6452	-615	262	-327
Spinta Terreno (statica)	-22	58	13	-23
Spinta Terreno (sisma)	-120	438	82	-204
Carico Permanente	-70300	17805	2886	-8957
Sezione 41				
Abitazioni	-160	291	-194	-160
Scuole	-2023	3553	271	-450
Scale	144	68	81	-159
Permanenti NON Strutturali	-5352	2506	214	-298
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6603	-470	295	-332
Spinta Terreno (statica)	-13	48	9	-18
Spinta Terreno (sisma)	-69	381	75	-187
Carico Permanente	-56029	15172	3251	-6868
Sezione 42				
Abitazioni	-169	-293	-167	-155
Scuole	-1460	-3463	465	-483
Scale	167	-221	81	-156
Permanenti NON Strutturali	-5110	-2360	655	-358
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6787	852	563	-342
Spinta Terreno (statica)	-2	-51	10	-19
Spinta Terreno (sisma)	25	-467	75	-192
Carico Permanente	-39969	-13987	4620	-6638
Muro P3-P4				
Maschio Maschio 13				
Sezione 43				
Abitazioni	456	557	65	728
Scuole	438	-624	182	-2473
Scale	3	-258	230	-558
Permanenti NON Strutturali	-4572	2239	557	-696
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-9498	4136	817	926
Spinta Terreno (statica)	-2	-32	15	-133
Spinta Terreno (sisma)	-10	-148	68	-762
Carico Permanente	-37390	13204	3924	10313
Muro P1-P2				
Maschio Maschio 14				
Sezione 44				
Abitazioni	1850	2295	-1286	-622
Scuole	462	-2340	442	2655
Scale	213	-80	-223	-842
Permanenti NON Strutturali	-9091	-2405	1044	1640
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-18902	-1379	1663	-20
Spinta Terreno (statica)	13	-14	-20	-13
Spinta Terreno (sisma)	-25	114	-64	-118
Carico Permanente	-51161	-4752	-5188	-15082
Muro P23-P25				
Maschio Maschio 15				
Sezione 45				
Abitazioni	151	62	352	-86
Scuole	-182	1159	32	-1551
Scale	72	19	-12	25
Permanenti NON Strutturali	-4584	816	-228	-1016
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8398	625	-478	-415
Spinta Terreno (statica)	-3	-3	0	-22
Spinta Terreno (sisma)	32	-100	-12	38
Carico Permanente	-43004	10470	428	-3890
Sezione 46				
Abitazioni	16	-61	71	-84
Scuole	-343	998	28	-1343
Scale	56	9	-1	10
Permanenti NON Strutturali	-4794	686	-203	-876
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8476	519	-459	-388
Spinta Terreno (statica)	-2	3	1	-17
Spinta Terreno (sisma)	34	-81	-4	32
Carico Permanente	-36913	7391	-1078	-3874
Sezione 47				
Abitazioni	-11	-203	-35	-104
Scuole	-676	-1553	35	-1432
Scale	95	-126	6	-40

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Permanenti NON Strutturali	-5220	-793	-325	-934
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8770	-572	-580	-400
Spinta Terreno (statica)	-3	-33	1	-18
Spinta Terreno (sisma)	47	81	2	35
Carico Permanente	-31073	-10243	-1904	-4144
Muro P21-P25				
Maschio Maschio 16				
Sezione 48				
Abitazioni	-418	547	48	-43
Scuole	-2728	4008	-9	-1009
Scale	122	-317	-17	77
Permanenti NON Strutturali	-2945	3337	75	-753
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1707	756	59	-64
Spinta Terreno (statica)	-20	24	-3	-20
Spinta Terreno (sisma)	-45	59	-15	-50
Carico Permanente	-36499	19589	455	-3431
Sezione 49				
Abitazioni	-441	518	46	-40
Scuole	-2460	3966	9	-837
Scale	127	-311	-1	52
Permanenti NON Strutturali	-2719	3334	69	-630
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1616	738	55	-42
Spinta Terreno (statica)	-19	21	0	-14
Spinta Terreno (sisma)	-43	54	-14	-36
Carico Permanente	-32897	18678	369	-2845
Sezione 50				
Abitazioni	-389	-532	48	-40
Scuole	-1800	-4001	13	-962
Scale	76	316	7	71
Permanenti NON Strutturali	-2115	-3339	73	-716
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1412	-748	59	-57
Spinta Terreno (statica)	-15	-24	-1	-20
Spinta Terreno (sisma)	-31	-58	-13	-46
Carico Permanente	-28151	-19458	474	-3269
Muro P2-P3				
Maschio Maschio 17				
Sezione 51				
Abitazioni	-754	4620	-569	475
Scuole	652	-2193	-420	-1388
Scale	-256	761	-5	2399
Permanenti NON Strutturali	-11402	1365	392	-2046
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-21646	3304	1948	96
Spinta Terreno (statica)	-19	52	-3	214
Spinta Terreno (sisma)	-76	230	17	1042
Carico Permanente	-87741	48469	3906	29757
Muro P12-P19				
Maschio Maschio 18				
Sezione 52				
Abitazioni	-62	118	-3	-153
Scuole	-926	1319	-51	3246
Scale	161	-163	8	-320
Permanenti NON Strutturali	-1524	1151	-40	2721
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1559	398	14	866
Spinta Terreno (statica)	-22	17	0	47
Spinta Terreno (sisma)	-110	78	-1	229
Carico Permanente	-17154	6759	311	7127
Sezione 53				
Abitazioni	-33	79	13	27
Scuole	-1065	213	69	3071
Scale	230	-47	-3	-343
Permanenti NON Strutturali	-1835	95	66	2723
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1700	-156	7	900
Spinta Terreno (statica)	-10	0	1	42
Spinta Terreno (sisma)	-63	8	5	216
Carico Permanente	-13989	891	134	7151
Sezione 54				
Abitazioni	-46	7	-7	127
Scuole	-633	529	-27	2902
Scale	318	61	26	-393
Permanenti NON Strutturali	-1116	571	-20	2652
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-753	469	30	836
Spinta Terreno (statica)	10	17	2	38
Spinta Terreno (sisma)	26	73	8	200
Carico Permanente	-3994	4075	363	6233
Muro P13-P12				
Maschio Maschio 19				
Sezione 55				
Abitazioni	374	-200	-73	220
Scuole	-1329	-1213	-194	1067
Scale	144	51	-23	-83
Permanenti NON Strutturali	-2584	-1532	-60	1115
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3276	-935	-31	272
Spinta Terreno (statica)	-14	-16	-16	16
Spinta Terreno (sisma)	-47	-81	-78	104
Carico Permanente	-42256	-8898	-543	503
Sezione 56				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Abitazioni	114	-108	-30	84
Scuole	-1237	-753	-145	578
Scale	95	39	-15	-93
Permanenti NON Strutturali	-2745	-966	-46	551
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3458	-628	32	72
Spinta Terreno (statica)	-16	-8	-7	8
Spinta Terreno (sisma)	-71	-50	-44	59
Carico Permanente	-33709	-6881	-53	-629
Sezione 57[Arm]				
Abitazioni	-32	-20	-7	150
Scuole	-1093	178	-100	467
Scale	294	115	11	-229
Permanenti NON Strutturali	-2818	450	72	691
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3217	833	290	322
Spinta Terreno (statica)	-8	11	-2	-4
Spinta Terreno (sisma)	-51	46	-9	14
Carico Permanente	-11216	5618	825	-942
Muro P18-P19				
Maschio Maschio 20				
Sezione 58				
Abitazioni	-318	563	-118	264
Scuole	-1442	1347	-101	-7322
Scale	-147	11	78	500
Permanenti NON Strutturali	-5550	1648	-334	-5975
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7240	736	-48	-338
Spinta Terreno (statica)	4	-13	-1	-115
Spinta Terreno (sisma)	-58	-11	-9	-459
Carico Permanente	-64213	12013	-547	5657
Sezione 59				
Abitazioni	-289	278	-35	61
Scuole	-1876	1056	-167	-7189
Scale	-82	-61	32	477
Permanenti NON Strutturali	-5889	1186	-299	-5782
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7549	441	-17	-196
Spinta Terreno (statica)	-6	-2	4	-96
Spinta Terreno (sisma)	-67	22	29	-404
Carico Permanente	-51301	7072	-511	3317
Sezione 60				
Abitazioni	-87	-164	-50	-260
Scuole	-1818	-1749	-358	-8283
Scale	-74	207	64	587
Permanenti NON Strutturali	-3737	-1680	-576	-6433
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4435	-570	-342	292
Spinta Terreno (statica)	-30	2	2	-90
Spinta Terreno (sisma)	-95	-55	18	-352
Carico Permanente	-24888	-4303	-1670	2413
Muro P27-P28				
Fascia Fascia 2				
Sezione 406				
Abitazioni	383	-33	128	35
Scuole	5201	-481	41	2937
Scale	-165	12	-59	-14
Permanenti NON Strutturali	4065	-371	203	2023
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	501	-41	95	32
Spinta Terreno (statica)	10	-6	-103	17
Spinta Terreno (sisma)	38	-32	-591	84
Carico Permanente	7582	-526	1055	1224
Sezione 407				
Abitazioni	458	-42	41	291
Scuole	2885	-80	436	2484
Scale	-183	10	-43	-57
Permanenti NON Strutturali	2703	-121	360	2056
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	670	-75	32	442
Spinta Terreno (statica)	-6	-3	-59	30
Spinta Terreno (sisma)	-32	-19	-328	159
Carico Permanente	9522	-1262	625	6168
Sezione 408				
Abitazioni	-324	-56	-29	318
Scuole	39	-180	643	966
Scale	-26	1	-34	-34
Permanenti NON Strutturali	-385	-190	423	1090
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-614	-99	-19	548
Spinta Terreno (statica)	-60	2	-17	19
Spinta Terreno (sisma)	-332	13	-82	103
Carico Permanente	-8311	-1587	107	7521
Fascia Fascia 3				
Sezione 409				
Abitazioni	-70	-1	-50	334
Scuole	-788	-19	-390	770
Scale	55	2	-23	-4
Permanenti NON Strutturali	-756	-17	-227	952
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-154	-4	-23	600
Spinta Terreno (statica)	-15	0	-19	-2
Spinta Terreno (sisma)	-95	-1	-102	-14
Carico Permanente	-3164	-30	-772	7231
Sezione 410[Arm]				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Abitazioni	-26	-24	-13	408
Scuole	-3295	-80	-1075	690
Scale	237	4	-97	-20
Permanenti NON Strutturali	-2851	-80	-520	974
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-328	-22	-13	653
Spinta Terreno (statica)	-38	0	-58	3
Spinta Terreno (sisma)	-265	-1	-303	18
Carico Permanente	-5858	-198	-1925	8702
Sezione 411				
Abitazioni	-276	0	-102	310
Scuole	-723	0	-94	1303
Scale	42	0	-16	-28
Permanenti NON Strutturali	-913	0	-94	1295
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-467	0	-59	526
Spinta Terreno (statica)	-14	0	-8	0
Spinta Terreno (sisma)	-88	0	-40	-4
Carico Permanente	-7062	0	-870	5798
Sezione 412[Arm]				
Abitazioni	377	18	-54	137
Scuole	-2582	5	-475	504
Scale	284	1	-84	-15
Permanenti NON Strutturali	-1745	28	-175	501
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	688	35	-33	179
Spinta Terreno (statica)	-41	0	-44	0
Spinta Terreno (sisma)	-293	1	-229	-2
Carico Permanente	6962	525	-1228	1814
Sezione 413[Arm]				
Abitazioni	108	-14	29	-180
Scuole	-1348	-19	122	384
Scale	205	-2	-56	-4
Permanenti NON Strutturali	-1167	-25	206	-8
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	145	-21	19	-371
Spinta Terreno (statica)	-37	0	-29	-2
Spinta Terreno (sisma)	-257	1	-152	-19
Carico Permanente	-850	-253	248	-5492
Sezione 414				
Abitazioni	33	0	-114	102
Scuole	-925	1	175	746
Scale	104	-1	-28	-13
Permanenti NON Strutturali	-742	4	80	642
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	98	3	-73	155
Spinta Terreno (statica)	-22	0	-1	-1
Spinta Terreno (sisma)	-142	1	2	-6
Carico Permanente	145	33	-816	1499
Fascia Fascia 4				
Sezione 415				
Abitazioni	8	3	-34	26
Scuole	1230	-1	877	756
Scale	-118	1	-25	-17
Permanenti NON Strutturali	905	4	548	578
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-119	8	-21	-14
Spinta Terreno (statica)	-46	0	-18	18
Spinta Terreno (sisma)	-244	-1	-94	86
Carico Permanente	-816	143	438	-1014
Sezione 416				
Abitazioni	93	-54	-51	215
Scuole	-457	135	898	615
Scale	-87	9	-18	-56
Permanenti NON Strutturali	-45	1	538	703
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	138	-98	-36	275
Spinta Terreno (statica)	-91	-1	20	17
Spinta Terreno (sisma)	-473	-8	131	103
Carico Permanente	5225	-1771	180	2776
Sezione 417				
Abitazioni	-456	-28	-87	352
Scuole	-206	-74	962	-96
Scale	-23	1	-15	-22
Permanenti NON Strutturali	-660	-82	545	401
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-744	-45	-62	560
Spinta Terreno (statica)	-92	1	48	3
Spinta Terreno (sisma)	-486	7	289	23
Carico Permanente	-7354	-759	-133	7858
Fascia Fascia 5				
Sezione 418				
Abitazioni	77	1	-14	231
Scuole	-600	1	65	623
Scale	81	1	-13	-16
Permanenti NON Strutturali	-429	-1	60	727
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	176	0	-5	392
Spinta Terreno (statica)	-16	0	-11	2
Spinta Terreno (sisma)	-112	0	-60	14
Carico Permanente	1391	6	53	4933
Sezione 419[Arm]				
Abitazioni	331	10	-18	289
Scuole	-450	-5	574	3
Scale	184	3	-49	-2

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Permanenti NON Strutturali	-257	4	434	389
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	507	15	-16	516
Spinta Terreno (statica)	-37	0	12	1
Spinta Terreno (sisma)	-252	-3	89	8
Carico Permanente	3462	154	118	6911
Sezione 420				
Abitazioni	-279	0	-79	118
Scuole	20	0	185	910
Scale	34	0	-8	-37
Permanenti NON Strutturali	-401	0	75	798
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-463	0	-50	180
Spinta Terreno (statica)	-8	0	2	7
Spinta Terreno (sisma)	-51	0	13	43
Carico Permanente	-6247	0	-407	2356
Sezione 421[Arm]				
Abitazioni	1085	27	-39	25
Scuole	-155	-2	897	277
Scale	237	1	-40	-17
Permanenti NON Strutturali	797	32	607	237
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1784	45	-25	34
Spinta Terreno (statica)	-46	0	20	2
Spinta Terreno (sisma)	-319	0	133	19
Carico Permanente	19096	587	396	522
Sezione 422[Arm]				
Abitazioni	421	-12	24	-268
Scuole	432	-33	1001	406
Scale	170	0	-21	-12
Permanenti NON Strutturali	479	-36	675	-63
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	684	-20	15	-464
Spinta Terreno (statica)	-30	0	27	3
Spinta Terreno (sisma)	-213	0	168	19
Carico Permanente	5793	-235	1013	-6164
Sezione 423				
Abitazioni	180	-2	-81	-68
Scuole	110	-7	449	527
Scale	91	-2	-12	-8
Permanenti NON Strutturali	149	-4	240	286
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	325	-2	-54	-110
Spinta Terreno (statica)	-17	0	16	5
Spinta Terreno (sisma)	-118	1	102	24
Carico Permanente	3088	-5	-295	-1347
Fascia Fascia 6				
Sezione 424				
Abitazioni	-279	53	-79	-150
Scuole	642	-24	1077	455
Scale	-109	14	-6	-36
Permanenti NON Strutturali	236	33	607	141
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-489	102	-56	-293
Spinta Terreno (statica)	-90	-2	51	8
Spinta Terreno (sisma)	-460	-21	307	50
Carico Permanente	-2996	1568	130	-4422
Sezione 425				
Abitazioni	-75	-38	-83	4
Scuole	-95	85	1499	418
Scale	-72	7	-4	-66
Permanenti NON Strutturali	21	-8	854	342
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-87	-69	-60	-54
Spinta Terreno (statica)	-117	1	64	9
Spinta Terreno (sisma)	-615	5	376	63
Carico Permanente	3544	-1379	454	-842
Sezione 426				
Abitazioni	-357	-33	-98	360
Scuole	-191	-31	1189	-190
Scale	6	3	-3	-36
Permanenti NON Strutturali	-505	-66	655	382
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-506	-55	-70	603
Spinta Terreno (statica)	-108	0	78	-4
Spinta Terreno (sisma)	-581	2	457	-10
Carico Permanente	-3016	-843	14	9335
Fascia Fascia 7				
Sezione 427				
Abitazioni	184	0	-33	136
Scuole	249	6	373	324
Scale	70	0	-2	-16
Permanenti NON Strutturali	276	2	211	418
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	328	-1	-21	235
Spinta Terreno (statica)	-15	0	7	1
Spinta Terreno (sisma)	-99	0	46	15
Carico Permanente	3372	-23	163	3402
Sezione 428[Arm]				
Abitazioni	440	10	-4	345
Scuole	914	-2	1155	-31
Scale	170	3	-17	-10
Permanenti NON Strutturali	837	7	739	441
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	727	18	-3	579
Spinta Terreno (statica)	-27	0	57	-1

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (sisma)	-198	-2	344	-3
Carico Permanente	6583	200	785	8315
Sezione 429				
Abitazioni	-302	0	-104	25
Scuole	265	0	288	525
Scale	33	0	-1	-51
Permanenti NON Strutturali	-250	0	115	460
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-470	0	-48	35
Spinta Terreno (statica)	-4	0	8	5
Spinta Terreno (sisma)	-32	0	48	39
Carico Permanente	-6305	0	-418	850
Sezione 430[Arm]				
Abitazioni	1264	30	-68	15
Scuole	1347	-3	1344	177
Scale	200	0	-5	-19
Permanenti NON Strutturali	2121	35	798	165
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	2107	49	-23	22
Spinta Terreno (statica)	-37	0	62	2
Spinta Terreno (sisma)	-260	-1	369	13
Carico Permanente	24181	659	673	348
Sezione 431[Arm]				
Abitazioni	427	-14	-5	-339
Scuole	1493	-25	1186	286
Scale	130	0	8	-5
Permanenti NON Strutturali	1282	-32	712	-239
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	722	-23	3	-565
Spinta Terreno (statica)	-22	1	64	3
Spinta Terreno (sisma)	-154	1	371	20
Carico Permanente	6824	-282	990	-8037
Sezione 432				
Abitazioni	180	-9	-61	-105
Scuole	448	-8	505	271
Scale	58	-1	-3	-26
Permanenti NON Strutturali	450	-15	272	101
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	346	-14	-37	-171
Spinta Terreno (statica)	-12	1	22	3
Spinta Terreno (sisma)	-79	2	127	28
Carico Permanente	4054	-176	-34	-1935
Fascia Fascia 8				
Sezione 433				
Abitazioni	-426	59	-102	-268
Scuole	787	-19	1174	348
Scale	-117	15	9	-15
Permanenti NON Strutturali	213	34	621	-117
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-686	100	-73	-482
Spinta Terreno (statica)	-107	-1	77	2
Spinta Terreno (sisma)	-560	-11	446	20
Carico Permanente	-5212	1310	70	-6820
Sezione 434				
Abitazioni	5	-5	-86	-2
Scuole	-177	19	1060	156
Scale	-91	2	9	-97
Permanenti NON Strutturali	151	3	560	274
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	82	-9	-62	-31
Spinta Terreno (statica)	-117	0	71	-5
Spinta Terreno (sisma)	-623	1	409	-1
Carico Permanente	6542	-188	93	399
Sezione 435				
Abitazioni	-414	-61	-91	233
Scuole	481	-117	1078	-141
Scale	124	14	12	-51
Permanenti NON Strutturali	-368	-172	565	317
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-603	-94	-66	376
Spinta Terreno (statica)	-86	4	64	-10
Spinta Terreno (sisma)	-519	16	358	-35
Carico Permanente	-7271	-1707	108	6691
Fascia Fascia 9				
Sezione 436				
Abitazioni	206	20	-62	110
Scuole	588	27	419	40
Scale	47	2	8	-29
Permanenti NON Strutturali	591	38	197	234
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	384	31	-41	196
Spinta Terreno (statica)	-13	0	19	-2
Spinta Terreno (sisma)	-78	-3	111	4
Carico Permanente	4645	369	-24	3071
Sezione 437[Arm]				
Abitazioni	534	11	10	352
Scuole	1577	23	1199	-110
Scale	96	1	12	-18
Permanenti NON Strutturali	1557	24	718	418
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	913	17	1	587
Spinta Terreno (statica)	-22	-1	70	-3
Spinta Terreno (sisma)	-142	-1	403	-11
Carico Permanente	9965	184	1039	8602
Sezione 438				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Abitazioni	-365	0	-76	-30
Scuole	422	1	246	101
Scale	15	0	5	-61
Permanenti NON Strutturali	-198	0	87	143
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-581	0	-50	-54
Spinta Terreno (statica)	-4	0	7	-1
Spinta Terreno (sisma)	-22	0	44	12
Carico Permanente	-7348	-4	-281	86
Sezione 439[Arm]				
Abitazioni	1294	33	-47	-9
Scuole	1921	0	1201	20
Scale	109	0	28	-23
Permanenti NON Strutturali	2759	41	648	46
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	2197	53	-36	-14
Spinta Terreno (statica)	-33	0	70	0
Spinta Terreno (sisma)	-206	-1	397	5
Carico Permanente	26645	701	799	138
Sezione 440[Arm]				
Abitazioni	490	-13	-25	-344
Scuole	1620	-21	894	191
Scale	65	1	35	-17
Permanenti NON Strutturali	1619	-31	461	-285
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	863	-21	-22	-575
Spinta Terreno (statica)	-25	0	67	1
Spinta Terreno (sisma)	-142	1	374	9
Carico Permanente	9950	-289	713	-7881
Sezione 441				
Abitazioni	81	-15	-38	-156
Scuole	437	-12	343	-59
Scale	20	-1	9	-32
Permanenti NON Strutturali	403	-25	165	-169
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	191	-25	-23	-255
Spinta Terreno (statica)	-10	1	11	0
Spinta Terreno (sisma)	-54	2	62	13
Carico Permanente	2529	-316	127	-2920
Fascia Fascia 10				
Sezione 442				
Abitazioni	-241	0	-90	-306
Scuole	689	0	884	468
Scale	-78	0	22	-37
Permanenti NON Strutturali	322	0	430	-26
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-368	0	-65	-518
Spinta Terreno (statica)	-96	0	76	-8
Spinta Terreno (sisma)	-527	0	423	-23
Carico Permanente	-1413	0	-38	-6079
Sezione 443				
Abitazioni	192	-40	-67	-100
Scuole	-408	161	897	222
Scale	27	2	25	-117
Permanenti NON Strutturali	5	43	452	229
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	380	-74	-44	-173
Spinta Terreno (statica)	-79	-2	36	-18
Spinta Terreno (sisma)	-479	-7	194	-62
Carico Permanente	7431	-1289	352	-32
Sezione 444				
Abitazioni	46	0	-54	101
Scuole	280	0	858	-65
Scale	192	0	26	-108
Permanenti NON Strutturali	-73	0	437	273
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	119	0	-32	177
Spinta Terreno (statica)	-43	0	3	-13
Spinta Terreno (sisma)	-321	0	3	-47
Carico Permanente	619	0	572	4836
Fascia Fascia 11				
Sezione 445				
Abitazioni	148	15	-90	103
Scuole	438	25	292	-345
Scale	16	0	18	-38
Permanenti NON Strutturali	505	34	79	0
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	305	23	-59	183
Spinta Terreno (statica)	-13	0	17	-2
Spinta Terreno (sisma)	-64	-2	95	2
Carico Permanente	4159	294	-262	2858
Sezione 446[Arm]				
Abitazioni	522	12	-13	344
Scuole	1243	20	823	-284
Scale	18	2	42	-26
Permanenti NON Strutturali	1531	24	415	311
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	931	18	-9	574
Spinta Terreno (statica)	-26	0	40	-2
Spinta Terreno (sisma)	-131	-1	214	0
Carico Permanente	11354	210	947	8253
Sezione 447				
Abitazioni	-347	0	-80	-58
Scuole	296	1	121	-348
Scale	1	0	12	-77

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Permanenti NON Strutturali	-219	0	-1	-151
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-551	0	-46	-109
Spinta Terreno (statica)	-7	0	2	-3
Spinta Terreno (sisma)	-34	0	11	6
Carico Permanente	-6605	-6	-317	-439
Sezione 448[Arm]				
Abitazioni	1197	31	-99	-33
Scuole	932	-4	617	-136
Scale	9	0	64	-28
Permanenti NON Strutturali	2263	38	191	-77
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	2085	51	-60	-57
Spinta Terreno (statica)	-35	0	34	0
Spinta Terreno (sisma)	-166	0	179	2
Carico Permanente	26337	675	410	-387
Sezione 449[Arm]				
Abitazioni	446	-11	-99	-353
Scuole	578	-9	315	52
Scale	-12	3	65	-37
Permanenti NON Strutturali	1096	-25	2	-348
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	813	-18	-63	-599
Spinta Terreno (statica)	-29	0	31	-3
Spinta Terreno (sisma)	-132	1	155	-8
Carico Permanente	10282	-270	114	-7493
Sezione 450				
Abitazioni	55	-14	-48	-170
Scuole	-21	-1	42	-386
Scale	-4	0	23	-37
Permanenti NON Strutturali	148	-18	-47	-404
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	163	-21	-22	-307
Spinta Terreno (statica)	-11	0	-4	1
Spinta Terreno (sisma)	-47	2	-29	12
Carico Permanente	2395	-284	24	-3453
Fascia Fascia 12				
Sezione 451				
Abitazioni	-223	79	-49	-384
Scuole	-131	154	489	225
Scale	37	14	35	-133
Permanenti NON Strutturali	-410	169	201	-77
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-381	132	-27	-604
Spinta Terreno (statica)	-47	-3	4	-11
Spinta Terreno (sisma)	-312	-18	9	-28
Carico Permanente	-5706	2060	357	-7046
Sezione 452				
Abitazioni	498	-13	9	-290
Scuole	-1037	47	355	-334
Scale	437	-6	39	-236
Permanenti NON Strutturali	-788	24	153	-149
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	822	-24	19	-440
Spinta Terreno (statica)	-12	-2	-45	-9
Spinta Terreno (sisma)	-209	-6	-274	-15
Carico Permanente	5900	-266	1076	-4095
Sezione 453				
Abitazioni	438	28	64	-80
Scuole	716	-52	213	-736
Scale	546	38	47	-172
Permanenti NON Strutturali	27	-57	96	-295
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	663	33	64	-34
Spinta Terreno (statica)	-13	-1	-89	20
Spinta Terreno (sisma)	-205	-9	-528	117
Carico Permanente	4390	79	1804	-406
Fascia Fascia 13				
Sezione 454				
Abitazioni	105	16	-136	3
Scuole	-294	5	6	-849
Scale	-21	0	29	-58
Permanenti NON Strutturali	72	22	-141	-464
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	251	24	-77	-43
Spinta Terreno (statica)	-10	0	5	5
Spinta Terreno (sisma)	-39	-1	22	40
Carico Permanente	3577	321	-655	235
Sezione 455[Arm]				
Abitazioni	373	9	-62	266
Scuole	-307	17	-106	-451
Scale	-73	1	77	-13
Permanenti NON Strutturali	519	23	-246	48
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	638	14	-31	413
Spinta Terreno (statica)	-25	-1	-20	5
Spinta Terreno (sisma)	-95	-1	-135	27
Carico Permanente	9007	191	451	5877
Sezione 456				
Abitazioni	-320	0	-78	-160
Scuole	-300	1	-161	-1011
Scale	-21	0	17	-95
Permanenti NON Strutturali	-495	0	-175	-739
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-478	-1	-32	-353
Spinta Terreno (statica)	-6	0	-7	8

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (sisma)	-19	0	-44	55
Carico Permanente	-6105	-7	-408	-3538
Sezione 457[Arm]				
Abitazioni	802	26	-155	-70
Scuole	-1512	-6	-755	-448
Scale	-142	-1	98	-44
Permanenti NON Strutturali	368	28	-740	-331
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1244	38	-83	-163
Spinta Terreno (statica)	-21	0	-29	4
Spinta Terreno (sisma)	-61	1	-196	24
Carico Permanente	18218	566	-508	-1431
Sezione 458[Arm]				
Abitazioni	162	-5	-103	-283
Scuole	-2147	56	-1144	-667
Scale	-172	7	88	-63
Permanenti NON Strutturali	-849	20	-924	-690
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	119	-2	-60	-505
Spinta Terreno (statica)	-12	0	-36	2
Spinta Terreno (sisma)	-10	-2	-227	21
Carico Permanente	3567	-157	-642	-6343
Sezione 459				
Abitazioni	-85	-5	-28	-282
Scuole	-387	11	-471	-680
Scale	19	0	27	-47
Permanenti NON Strutturali	-286	2	-344	-765
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-46	-4	-1	-540
Spinta Terreno (statica)	-6	0	-18	8
Spinta Terreno (sisma)	-24	-1	-106	43
Carico Permanente	-980	-94	-143	-6730
Muro P23-P28				
Muro P26-P27				
Maschio Maschio 21				
Sezione 61				
Abitazioni	-1188	-23	69	-194
Scuole	-237	-359	1248	-3119
Scale	57	10	28	20
Permanenti NON Strutturali	-1704	-275	783	-2349
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2282	-55	43	-235
Spinta Terreno (statica)	5	-5	-5	-26
Spinta Terreno (sisma)	15	-31	-44	-152
Carico Permanente	-47861	-1795	2009	-5345
Sezione 62				
Abitazioni	-1941	43	64	-204
Scuole	-1117	-44	-200	-477
Scale	48	16	31	-20
Permanenti NON Strutturali	-3518	17	-22	-831
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3585	56	74	-268
Spinta Terreno (statica)	-9	1	3	-20
Spinta Terreno (sisma)	-66	2	10	-135
Carico Permanente	-57843	852	1517	-8295
Sezione 63				
Abitazioni	-2321	112	-546	-759
Scuole	-1091	165	-138	-579
Scale	43	-10	31	115
Permanenti NON Strutturali	-3848	215	-289	-1452
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3750	158	-288	-1193
Spinta Terreno (statica)	9	-3	11	22
Spinta Terreno (sisma)	26	-18	61	108
Carico Permanente	-46015	1398	-2839	-14057
Sezione 64				
Abitazioni	-1639	36	69	-103
Scuole	-843	-325	32	-1626
Scale	98	1	27	-23
Permanenti NON Strutturali	-2635	-225	83	-1403
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3105	58	51	-71
Spinta Terreno (statica)	13	-6	-2	-28
Spinta Terreno (sisma)	71	-37	-22	-165
Carico Permanente	-51951	-318	1411	-5082
Sezione 65				
Abitazioni	-1987	28	54	-224
Scuole	-1024	-11	-175	-407
Scale	43	15	31	-16
Permanenti NON Strutturali	-3545	20	-10	-814
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3647	34	73	-304
Spinta Terreno (statica)	-9	2	3	-18
Spinta Terreno (sisma)	-76	2	15	-130
Carico Permanente	-58685	583	1526	-8748
Sezione 66[Arm]				
Abitazioni	-496	0	-225	-183
Scuole	-25	0	311	-130
Scale	-17	0	2	22
Permanenti NON Strutturali	-800	0	83	-391
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-917	0	-92	-289
Spinta Terreno (statica)	-6	0	6	-2
Spinta Terreno (sisma)	-39	0	35	-24
Carico Permanente	-14063	0	-953	-4881

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Sezione 67				
Abitazioni	-1995	8	-187	-515
Scuole	-883	-16	93	-435
Scale	34	2	33	52
Permanenti NON Strutturali	-3527	7	44	-1091
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3428	13	-41	-786
Spinta Terreno (statica)	-8	0	8	4
Spinta Terreno (sisma)	-81	5	43	-1
Carico Permanente	-49566	313	336	-11360
Fascia Fascia 14				
Sezione 460				
Abitazioni	236	-38	3	105
Scuole	368	-33	359	1267
Scale	5	-8	-46	26
Permanenti NON Strutturali	82	-19	214	776
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	394	-61	-2	147
Spinta Terreno (statica)	-37	4	-7	-10
Spinta Terreno (sisma)	-242	25	-44	-84
Carico Permanente	-5693	82	-606	270
Sezione 461				
Abitazioni	287	-36	-21	238
Scuole	-1314	144	540	642
Scale	-6	-1	-34	30
Permanenti NON Strutturali	-851	65	314	459
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	501	-63	-11	397
Spinta Terreno (statica)	-36	2	-7	-17
Spinta Terreno (sisma)	-218	8	-36	-119
Carico Permanente	-3508	-601	-355	403
Sezione 462				
Abitazioni	-297	-49	-49	313
Scuole	-886	-191	667	-128
Scale	-49	-5	-27	17
Permanenti NON Strutturali	-906	-168	376	170
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-523	-86	-21	515
Spinta Terreno (statica)	-7	1	-9	-10
Spinta Terreno (sisma)	-23	8	-36	-67
Carico Permanente	-9053	-1371	-335	5036
Fascia Fascia 15				
Sezione 463				
Abitazioni	-97	2	-44	188
Scuole	-51	-8	-174	459
Scale	-7	0	-25	27
Permanenti NON Strutturali	-78	-3	-126	506
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-23	1	-10	431
Spinta Terreno (statica)	-2	0	-5	-4
Spinta Terreno (sisma)	-8	1	-21	-40
Carico Permanente	-1223	51	-964	4856
Sezione 464[Arm]				
Abitazioni	212	3	-74	263
Scuole	-1184	-49	-291	346
Scale	-38	-2	-81	25
Permanenti NON Strutturali	-300	-20	-232	471
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	283	-3	-36	465
Spinta Terreno (statica)	12	1	-16	-4
Spinta Terreno (sisma)	99	6	-75	-39
Carico Permanente	5945	198	-2547	5756
Sezione 465				
Abitazioni	-297	-1	-71	73
Scuole	-85	0	-38	724
Scale	-14	0	-15	37
Permanenti NON Strutturali	-321	-4	-58	479
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-380	-7	-19	268
Spinta Terreno (statica)	1	0	-3	-8
Spinta Terreno (sisma)	9	1	-15	-72
Carico Permanente	-5485	-60	-781	1337
Sezione 466[Arm]				
Abitazioni	575	22	-128	37
Scuole	-795	-11	-109	370
Scale	-5	0	-78	17
Permanenti NON Strutturali	399	19	-142	243
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1021	31	-52	137
Spinta Terreno (statica)	9	0	-16	-5
Spinta Terreno (sisma)	69	1	-84	-38
Carico Permanente	15658	534	-2637	418
Sezione 467[Arm]				
Abitazioni	212	-12	-89	-179
Scuole	-39	-17	143	366
Scale	12	-1	-54	9
Permanenti NON Strutturali	400	-24	38	-10
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	546	-24	-40	-244
Spinta Terreno (statica)	3	0	-15	-3
Spinta Terreno (sisma)	17	1	-73	-29
Carico Permanente	7090	-287	-1667	-4645
Sezione 468				
Abitazioni	4	0	-107	-56
Scuole	-215	-5	85	437

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	4	0	-22	26
Permanenti NON Strutturali	-2	-2	-6	169
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	182	2	-38	1
Spinta Terreno (statica)	2	0	-6	-4
Spinta Terreno (sisma)	12	0	-31	-41
Carico Permanente	2598	-1	-1047	-1167
Fascia Fascia 16				
Sezione 469				
Abitazioni	-54	5	-61	-135
Scuole	-914	10	723	202
Scale	-12	0	-12	2
Permanenti NON Strutturali	-869	14	415	-162
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-38	7	-24	-210
Spinta Terreno (statica)	-24	0	-7	-9
Spinta Terreno (sisma)	-148	1	-30	-62
Carico Permanente	-5989	201	-12	-7130
Sezione 470				
Abitazioni	102	-38	-49	92
Scuole	-1261	239	734	-395
Scale	-18	1	-5	4
Permanenti NON Strutturali	-658	105	428	-292
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	186	-66	-17	198
Spinta Terreno (statica)	-6	-1	-9	-14
Spinta Terreno (sisma)	-37	-2	-42	-87
Carico Permanente	5043	-1125	272	-1933
Sezione 471				
Abitazioni	-209	-21	-40	205
Scuole	122	-73	696	-766
Scale	-15	-2	2	1
Permanenti NON Strutturali	-71	-52	412	-367
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-378	-38	-11	391
Spinta Terreno (statica)	3	2	-10	-12
Spinta Terreno (sisma)	20	12	-51	-75
Carico Permanente	-694	-261	505	1982
Fascia Fascia 17				
Sezione 472				
Abitazioni	-18	1	-62	57
Scuole	-122	0	59	-84
Scale	9	0	-13	32
Permanenti NON Strutturali	-19	1	8	-48
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	118	1	-23	173
Spinta Terreno (statica)	0	0	-4	-5
Spinta Terreno (sisma)	-2	0	-24	-42
Carico Permanente	1531	21	-657	1027
Sezione 473[Arm]				
Abitazioni	189	8	-92	198
Scuole	177	8	347	-265
Scale	51	0	-36	15
Permanenti NON Strutturali	454	17	167	46
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	622	17	-40	354
Spinta Terreno (statica)	-2	0	-16	-2
Spinta Terreno (sisma)	-32	1	-81	-14
Carico Permanente	6894	247	-1067	4385
Sezione 474				
Abitazioni	-318	-2	-83	-57
Scuole	198	5	51	-76
Scale	4	0	-4	35
Permanenti NON Strutturali	-234	-1	-9	-247
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-448	-6	-32	-46
Spinta Terreno (statica)	0	0	-3	-9
Spinta Terreno (sisma)	-6	0	-13	-64
Carico Permanente	-5710	-66	-573	-2642
Sezione 475[Arm]				
Abitazioni	548	25	-121	-2
Scuole	-245	-11	358	-52
Scale	102	1	-24	11
Permanenti NON Strutturali	587	23	170	-84
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1353	41	-53	12
Spinta Terreno (statica)	-6	0	-16	-4
Spinta Terreno (sisma)	-73	0	-86	-24
Carico Permanente	15387	549	-1008	-649
Sezione 476[Arm]				
Abitazioni	72	-10	-65	-247
Scuole	12	2	385	188
Scale	99	-1	-5	12
Permanenti NON Strutturali	99	-8	225	-248
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	484	-21	-29	-396
Spinta Terreno (statica)	-7	0	-13	-3
Spinta Terreno (sisma)	-77	2	-72	-31
Carico Permanente	3992	-205	-214	-6479
Sezione 477				
Abitazioni	-80	-1	-79	-146
Scuole	-124	-3	90	-58
Scale	46	-1	-3	28
Permanenti NON Strutturali	-161	-2	22	-305
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	67	-1	-33	-230

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma					
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}	
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]	
Spinta Terreno (statica)	-3	0	-4	-5	
Spinta Terreno (sisma)	-33	0	-26	-35	
Carico Permanente	362	-11	-442	-3985	
Fascia Fascia 18					
Sezione 478					
Abitazioni	-224	64	-22	-248	
Scuole	497	111	680	-642	
Scale	8	0	17	-19	
Permanenti NON Strutturali	76	160	425	-899	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-413	106	2	-383	
Spinta Terreno (statica)	-1	1	-11	-11	
Spinta Terreno (sisma)	-25	4	-52	-72	
Carico Permanente	-2707	2097	1016	-9555	
Sezione 479					
Abitazioni	180	-33	22	-153	
Scuole	1299	-18	655	-1409	
Scale	36	0	28	-26	
Permanenti NON Strutturali	1343	-75	442	-1328	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	220	-53	27	-185	
Spinta Terreno (statica)	13	-2	-10	-20	
Spinta Terreno (sisma)	64	-11	-65	-127	
Carico Permanente	12940	-1500	1703	-8374	
Sezione 480					
Abitazioni	111	-3	69	79	
Scuole	3172	241	414	-2120	
Scale	65	6	40	-19	
Permanenti NON Strutturali	2627	216	334	-1452	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	27	-25	56	240	
Spinta Terreno (statica)	28	8	-9	-26	
Spinta Terreno (sisma)	164	47	-75	-151	
Carico Permanente	14186	1204	2271	-706	
Fascia Fascia 19					
Sezione 481					
Abitazioni	-109	1	-87	-2	
Scuole	-285	2	130	-460	
Scale	51	0	6	44	
Permanenti NON Strutturali	-325	2	47	-407	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	23	1	-36	39	
Spinta Terreno (statica)	-4	0	-3	-6	
Spinta Terreno (sisma)	-40	0	-19	-51	
Carico Permanente	-416	14	-302	-1092	
Sezione 482[Arm]					
Abitazioni	-73	7	-40	235	
Scuole	-265	13	204	-314	
Scale	146	1	16	17	
Permanenti NON Strutturali	-369	20	144	62	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	269	15	-13	416	
Spinta Terreno (statica)	-12	0	-13	-3	
Spinta Terreno (sisma)	-122	0	-78	-22	
Carico Permanente	47	215	357	5010	
Sezione 483					
Abitazioni	-460	-1	-87	-119	
Scuole	-152	6	3	-557	
Scale	30	0	7	47	
Permanenti NON Strutturali	-689	0	-31	-676	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-638	-4	-37	-176	
Spinta Terreno (statica)	-2	0	-1	-9	
Spinta Terreno (sisma)	-20	0	-4	-68	
Carico Permanente	-8528	-58	-335	-4828	
Sezione 484[Arm]					
Abitazioni	215	24	-50	-10	
Scuole	-977	-3	26	-195	
Scale	234	1	41	18	
Permanenti NON Strutturali	-587	26	67	-221	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	886	40	-4	-18	
Spinta Terreno (statica)	-22	0	-10	-4	
Spinta Terreno (sisma)	-204	-1	-65	-32	
Carico Permanente	5790	511	855	-1410	
Sezione 485[Arm]					
Abitazioni	-140	0	12	-429	
Scuole	-1377	0	-49	-243	
Scale	269	0	63	29	
Permanenti NON Strutturali	-1457	0	78	-874	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	271	0	40	-717	
Spinta Terreno (statica)	-26	0	-5	-5	
Spinta Terreno (sisma)	-247	0	-40	-48	
Carico Permanente	-3826	0	1884	-11610	
Sezione 486					
Abitazioni	-319	-6	-72	-246	
Scuole	-390	-17	-81	-343	
Scale	50	1	10	29	
Permanenti NON Strutturali	-613	-17	-64	-668	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-310	-5	-29	-458	
Spinta Terreno (statica)	-3	0	0	-2	
Spinta Terreno (sisma)	-28	-1	-2	-26	
Carico Permanente	-4027	-94	-206	-7572	

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Muro P14-P26				
Maschio Maschio 22				
Sezione 68				
Abitazioni	-4147	-891	74	-655
Scuole	-19263	-4579	151	-4318
Scale	273	-727	22	229
Permanenti NON Strutturali	-19091	-2112	161	-4043
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7730	-1849	88	-797
Spinta Terreno (statica)	-24	70	16	-42
Spinta Terreno (sisma)	-333	284	35	-664
Carico Permanente	-284916	-18019	1537	-6881
Sezione 69				
Abitazioni	-3032	-265	43	-301
Scuole	-12637	-4241	-339	-4132
Scale	175	-410	6	197
Permanenti NON Strutturali	-13083	-2648	-161	-3553
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5965	-1047	-50	-381
Spinta Terreno (statica)	-22	-16	12	-24
Spinta Terreno (sisma)	-260	-154	63	-469
Carico Permanente	-204489	-6794	-530	-335
Sezione 70				
Abitazioni	-2486	218	-21	-63
Scuole	-7798	931	-369	-6971
Scale	143	215	-16	198
Permanenti NON Strutturali	-9216	1092	-177	-5769
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4872	553	-64	-801
Spinta Terreno (statica)	-29	53	10	-55
Spinta Terreno (sisma)	-273	419	80	-623
Carico Permanente	-140462	5284	388	-4676
Muro P8-P6				
Maschio Maschio 23				
Sezione 71				
Abitazioni	-3847	806	-15	36
Scuole	-7414	-6298	2174	415
Scale	134	403	-36	357
Permanenti NON Strutturali	-10229	-4679	2574	-437
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5934	891	79	151
Spinta Terreno (statica)	-101	-56	0	33
Spinta Terreno (sisma)	-620	-509	-42	267
Carico Permanente	-193408	17538	1909	11448
Sezione 72				
Abitazioni	-3477	1078	-91	97
Scuole	-6753	-3433	108	367
Scale	239	-41	-58	325
Permanenti NON Strutturali	-9833	-1399	302	-106
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5407	1269	24	216
Spinta Terreno (statica)	-70	-37	-6	32
Spinta Terreno (sisma)	-408	-399	-88	224
Carico Permanente	-142956	20870	-1163	12052
Sezione 73				
Abitazioni	-2882	-487	-360	173
Scuole	-3583	1386	-369	841
Scale	137	96	-59	156
Permanenti NON Strutturali	-6444	356	-277	473
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4547	-645	-38	-33
Spinta Terreno (statica)	-37	24	-10	28
Spinta Terreno (sisma)	-214	219	-112	187
Carico Permanente	-83372	1055	-2559	8632
Sezione 74				
Abitazioni	-3847	806	-15	36
Scuole	-7414	-6298	2174	415
Scale	134	403	-36	357
Permanenti NON Strutturali	-10229	-4679	2574	-437
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5934	891	79	151
Spinta Terreno (statica)	-101	-56	0	33
Spinta Terreno (sisma)	-620	-509	-42	267
Carico Permanente	-193408	17538	1909	11448
Sezione 75				
Abitazioni	-3763	856	-34	67
Scuole	-7889	-4822	790	390
Scale	202	94	-44	339
Permanenti NON Strutturali	-10935	-2804	1016	-139
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5803	965	71	195
Spinta Terreno (statica)	-90	-50	-2	34
Spinta Terreno (sisma)	-540	-484	-55	233
Carico Permanente	-167080	17616	583	11989
Sezione 76[Arm]				
Abitazioni	-189	0	-2	-111
Scuole	-153	0	-62	-95
Scale	33	0	0	25
Permanenti NON Strutturali	-396	0	-67	-233
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-256	0	5	-144
Spinta Terreno (statica)	0	0	0	1
Spinta Terreno (sisma)	15	0	-2	8
Carico Permanente	-5528	0	98	-3350
Sezione 77				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Abitazioni	-3158	908	-150	131
Scuole	-4855	-788	-286	468
Scale	262	-166	-65	253
Permanenti NON Strutturali	-7897	715	-132	78
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4855	1046	-29	165
Spinta Terreno (statica)	-44	-17	-10	30
Spinta Terreno (sisma)	-241	-226	-105	193
Carico Permanente	-116131	15518	-2536	11577
Fascia Fascia 20				
Sezione 487				
Abitazioni	-193	26	-26	82
Scuole	-443	-39	179	-390
Scale	95	-3	-64	79
Permanenti NON Strutturali	-578	-25	87	-193
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-26	12	-134	350
Spinta Terreno (statica)	5	0	-5	0
Spinta Terreno (sisma)	-12	-2	41	10
Carico Permanente	-150	213	-4607	4068
Sezione 488[Arm]				
Abitazioni	58	10	-24	135
Scuole	-284	2	182	-202
Scale	43	0	-62	18
Permanenti NON Strutturali	-152	14	63	-44
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	163	11	-149	242
Spinta Terreno (statica)	1	0	-5	0
Spinta Terreno (sisma)	-24	-1	57	4
Carico Permanente	3118	322	-5046	4227
Sezione 489				
Abitazioni	-306	-6	-47	-65
Scuole	-227	11	115	-542
Scale	68	-2	-35	109
Permanenti NON Strutturali	-462	-4	69	-583
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-220	-25	-80	98
Spinta Terreno (statica)	3	0	-3	1
Spinta Terreno (sisma)	-13	2	14	28
Carico Permanente	-4292	-581	-2584	-749
Sezione 490[Arm]				
Abitazioni	322	14	-63	-4
Scuole	-810	-5	233	-114
Scale	119	0	-76	25
Permanenti NON Strutturali	-339	12	150	-114
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	697	20	-149	46
Spinta Terreno (statica)	2	0	-6	0
Spinta Terreno (sisma)	-11	0	33	7
Carico Permanente	12484	435	-5231	235
Sezione 491[Arm]				
Abitazioni	132	0	-74	-229
Scuole	-1103	0	248	-130
Scale	201	0	-79	43
Permanenti NON Strutturali	-845	0	245	-418
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	549	0	-96	-301
Spinta Terreno (statica)	5	0	-7	1
Spinta Terreno (sisma)	14	0	-8	19
Carico Permanente	7612	0	-3786	-6473
Sezione 492				
Abitazioni	-227	-5	-56	-194
Scuole	-300	-5	108	-406
Scale	63	2	-29	90
Permanenti NON Strutturali	-450	2	76	-634
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-140	17	-71	-179
Spinta Terreno (statica)	2	0	-3	1
Spinta Terreno (sisma)	-17	-1	7	29
Carico Permanente	-2476	348	-2258	-5108
Muro P1-P8				
Fascia Fascia 21				
Sezione 493				
Abitazioni	90	36	47	-152
Scuole	-4139	684	-654	-3831
Scale	59	-8	131	83
Permanenti NON Strutturali	-4980	846	-788	-4640
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-150	53	-12	-322
Spinta Terreno (statica)	6	-1	8	4
Spinta Terreno (sisma)	130	-24	34	94
Carico Permanente	-8177	1725	831	-6830
Sezione 494				
Abitazioni	72	27	38	-216
Scuole	-4763	820	-605	-4214
Scale	58	-7	124	95
Permanenti NON Strutturali	-5837	1009	-737	-5200
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-218	53	-17	-377
Spinta Terreno (statica)	7	-1	8	5
Spinta Terreno (sisma)	191	-30	34	140
Carico Permanente	-11463	2051	595	-8861
Sezione 495				
Abitazioni	196	19	22	-140
Scuole	-1687	67	-392	-3015

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	4	-9	91	63
Permanenti NON Strutturali	-1995	108	-496	-3728
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	31	24	-24	-233
Spinta Terreno (statica)	3	0	5	4
Spinta Terreno (sisma)	62	-11	31	103
Carico Permanente	-4182	350	164	-6024
Fascia Fascia 22				
Sezione 496				
Abitazioni	399	7	-39	-412
Scuole	-773	-1	-356	-496
Scale	50	-1	67	47
Permanenti NON Strutturali	-712	3	-444	-927
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	96	1	-6	-280
Spinta Terreno (statica)	4	0	4	4
Spinta Terreno (sisma)	18	0	19	56
Carico Permanente	2219	43	436	-3563
Sezione 497[Arm]				
Abitazioni	1130	25	-14	-183
Scuole	-508	25	-1005	-367
Scale	-25	-4	197	47
Permanenti NON Strutturali	173	51	-1220	-621
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	472	15	10	-140
Spinta Terreno (statica)	-1	0	14	3
Spinta Terreno (sisma)	-88	-5	61	52
Carico Permanente	10291	353	1670	-1338
Sezione 498				
Abitazioni	96	-3	-26	-571
Scuole	-415	13	-217	-549
Scale	13	-2	44	50
Permanenti NON Strutturali	-450	15	-277	-1117
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-22	-2	-7	-380
Spinta Terreno (statica)	1	0	3	4
Spinta Terreno (sisma)	0	-1	15	74
Carico Permanente	-442	-42	268	-5806
Sezione 499[Arm]				
Abitazioni	1474	18	-44	-366
Scuole	-647	13	-974	-656
Scale	-42	-2	188	66
Permanenti NON Strutturali	268	30	-1216	-1133
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	615	10	-17	-290
Spinta Terreno (statica)	-3	0	13	5
Spinta Terreno (sisma)	-132	-3	68	86
Carico Permanente	15437	249	912	-4921
Sezione 500[Arm]				
Abitazioni	682	-15	-56	-283
Scuole	-773	1	-828	-272
Scale	8	0	157	27
Permanenti NON Strutturali	-491	-11	-1059	-563
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	181	-6	-37	-218
Spinta Terreno (statica)	1	0	11	2
Spinta Terreno (sisma)	-42	2	65	36
Carico Permanente	6042	-217	111	-3966
Sezione 501				
Abitazioni	110	-9	-29	-578
Scuole	-396	-9	-324	-387
Scale	-1	1	74	42
Permanenti NON Strutturali	-403	-16	-427	-921
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-12	-5	-9	-362
Spinta Terreno (statica)	0	0	5	3
Spinta Terreno (sisma)	-16	2	33	68
Carico Permanente	565	-99	319	-5865
Fascia Fascia 23				
Sezione 502				
Abitazioni	97	0	7	-133
Scuole	-1033	0	-243	-2661
Scale	7	0	60	49
Permanenti NON Strutturali	-1332	0	-332	-3322
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-24	0	-38	-194
Spinta Terreno (statica)	3	0	4	4
Spinta Terreno (sisma)	69	0	27	112
Carico Permanente	-4641	0	-509	-6740
Sezione 503				
Abitazioni	244	-2	-5	-117
Scuole	757	2	-208	-1989
Scale	-46	0	45	34
Permanenti NON Strutturali	974	2	-305	-2539
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	159	-1	-50	-108
Spinta Terreno (statica)	-1	0	3	3
Spinta Terreno (sisma)	-25	0	33	108
Carico Permanente	558	42	-1033	-5382
Sezione 504				
Abitazioni	238	20	-7	-73
Scuole	1021	75	-186	-1622
Scale	-48	-4	41	24
Permanenti NON Strutturali	1313	109	-281	-2054
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	144	12	-51	-56

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (statica)	-1	0	3	3
Spinta Terreno (sisma)	-49	-8	35	88
Carico Permanente	1424	216	-1069	-4102
Fascia Fascia 24				
Sezione 505				
Abitazioni	144	18	-33	-463
Scuole	-421	-4	-258	-251
Scale	-1	0	39	29
Permanenti NON Strutturali	-420	8	-345	-663
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6	8	-35	-260
Spinta Terreno (statica)	0	0	2	2
Spinta Terreno (sisma)	-14	-1	21	57
Carico Permanente	728	186	-606	-4942
Sezione 506[Arm]				
Abitazioni	323	4	-60	-118
Scuole	-820	-24	-588	-112
Scale	18	1	109	10
Permanenti NON Strutturali	-805	-27	-805	-230
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	15	-3	-74	-51
Spinta Terreno (statica)	2	0	7	1
Spinta Terreno (sisma)	-10	1	65	23
Carico Permanente	2999	78	-1186	-619
Sezione 507				
Abitazioni	-70	5	-21	-460
Scuole	-329	5	-147	-292
Scale	5	-1	27	29
Permanenti NON Strutturali	-460	9	-209	-709
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-110	3	-24	-243
Spinta Terreno (statica)	0	0	2	2
Spinta Terreno (sisma)	-1	0	19	64
Carico Permanente	-1584	5	-445	-5457
Sezione 508[Arm]				
Abitazioni	307	-1	-64	-233
Scuole	-1377	-19	-539	-229
Scale	52	2	93	8
Permanenti NON Strutturali	-1541	-26	-765	-474
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-107	-5	-99	-127
Spinta Terreno (statica)	5	0	6	1
Spinta Terreno (sisma)	16	1	69	41
Carico Permanente	3482	-4	-2034	-3705
Sezione 509[Arm]				
Abitazioni	95	0	-56	-181
Scuole	-740	12	-418	-33
Scale	24	-1	65	-1
Permanenti NON Strutturali	-892	16	-620	-184
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-150	2	-109	-121
Spinta Terreno (statica)	3	0	4	0
Spinta Terreno (sisma)	-2	0	63	12
Carico Permanente	501	-47	-2538	-3367
Sezione 510				
Abitazioni	-49	-1	-21	-346
Scuole	-379	5	-133	-103
Scale	19	0	30	18
Permanenti NON Strutturali	-498	4	-214	-371
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-84	0	-36	-142
Spinta Terreno (statica)	1	0	2	1
Spinta Terreno (sisma)	3	0	30	42
Carico Permanente	-392	-26	-807	-3866
Fascia Fascia 25				
Sezione 511				
Abitazioni	51	2	-13	-110
Scuole	839	33	-127	-1126
Scale	-22	-1	12	13
Permanenti NON Strutturali	967	44	-216	-1497
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	46	0	-63	-77
Spinta Terreno (statica)	0	0	1	2
Spinta Terreno (sisma)	-9	-4	33	70
Carico Permanente	-453	143	-1776	-5260
Sezione 512				
Abitazioni	120	-1	-19	-72
Scuole	2454	-4	-152	-666
Scale	-37	0	-3	23
Permanenti NON Strutturali	2987	-5	-263	-901
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	79	0	-77	7
Spinta Terreno (statica)	-2	0	0	2
Spinta Terreno (sisma)	-78	0	42	58
Carico Permanente	3576	-11	-2399	-3191
Sezione 513				
Abitazioni	128	35	-19	-27
Scuole	2344	140	-156	-439
Scale	-44	-3	-5	26
Permanenti NON Strutturali	2877	198	-271	-573
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	63	14	-78	53
Spinta Terreno (statica)	-3	0	0	2
Spinta Terreno (sisma)	-89	-12	46	43
Carico Permanente	3483	755	-2445	-1365

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma					
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}	
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]	
Fascia Fascia 26					
Sezione 514					
Abitazioni	-70	2	-17	-198	
Scuole	-402	-19	-74	0	
Scale	25	1	2	11	
Permanenti NON Strutturali	-577	-21	-139	-96	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-125	1	-53	14	
Spinta Terreno (statica)	2	0	0	0	
Spinta Terreno (sisma)	15	0	22	27	
Carico Permanente	-1223	55	-1518	-1969	
Sezione 515[Arm]					
Abitazioni	-164	0	-36	-21	
Scuole	-864	-6	-162	-96	
Scale	47	0	11	12	
Permanenti NON Strutturali	-1172	-5	-343	-72	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-151	1	-139	122	
Spinta Terreno (statica)	4	0	0	0	
Spinta Terreno (sisma)	40	0	71	21	
Carico Permanente	-1777	100	-3898	1175	
Sezione 516					
Abitazioni	-138	-1	-9	-205	
Scuole	-123	-1	-17	-122	
Scale	13	-1	-2	11	
Permanenti NON Strutturali	-300	-2	-58	-251	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-179	0	-36	20	
Spinta Terreno (statica)	1	0	0	0	
Spinta Terreno (sisma)	2	0	16	37	
Carico Permanente	-2691	-28	-1083	-2727	
Sezione 517[Arm]					
Abitazioni	-173	-2	-29	-136	
Scuole	-907	-7	-70	-384	
Scale	64	0	-15	21	
Permanenti NON Strutturali	-1150	-9	-251	-578	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-53	1	-164	-12	
Spinta Terreno (statica)	3	0	-1	1	
Spinta Terreno (sisma)	36	1	73	62	
Carico Permanente	1191	18	-4934	-3105	
Sezione 518[Arm]					
Abitazioni	-207	2	-17	-144	
Scuole	-485	19	27	-177	
Scale	29	-1	-38	5	
Permanenti NON Strutturali	-697	24	-126	-334	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-99	-3	-162	-63	
Spinta Terreno (statica)	2	0	-2	0	
Spinta Terreno (sisma)	13	-2	66	31	
Carico Permanente	-1393	-27	-5105	-3895	
Sezione 519					
Abitazioni	-95	-2	-9	-117	
Scuole	-91	3	36	-9	
Scale	12	0	-11	2	
Permanenti NON Strutturali	-153	-1	-26	-27	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-71	-4	-63	71	
Spinta Terreno (statica)	1	0	0	-1	
Spinta Terreno (sisma)	-21	1	29	14	
Carico Permanente	-188	-78	-1953	-1413	
Muro P2-P1					
Maschio Maschio 24					
Sezione 78[Arm]					
Abitazioni	-2995	1435	-356	-854	
Scuole	4063	-3565	9101	-3898	
Scale	428	404	84	410	
Permanenti NON Strutturali	1128	-2275	10178	-5225	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6285	1769	-192	-1150	
Spinta Terreno (statica)	-4	21	8	24	
Spinta Terreno (sisma)	-299	75	45	196	
Carico Permanente	-85572	24239	8328	-4581	
Sezione 79[Arm]					
Abitazioni	-3883	2103	-891	-625	
Scuole	383	-3153	2895	-5464	
Scale	260	10	102	753	
Permanenti NON Strutturali	-4658	-1214	2779	-6307	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7772	2853	-302	-1078	
Spinta Terreno (statica)	0	3	8	24	
Spinta Terreno (sisma)	-166	17	15	184	
Carico Permanente	-78337	20664	-1617	3173	
Sezione 80[Arm]					
Abitazioni	-3896	-1427	-2052	-744	
Scuole	-26	534	630	-3574	
Scale	106	207	161	64	
Permanenti NON Strutturali	-5295	-1463	-1004	-5077	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7007	-2121	-548	-868	
Spinta Terreno (statica)	10	4	12	16	
Spinta Terreno (sisma)	-12	-51	20	186	
Carico Permanente	-48673	-8652	-8736	-11871	
Sezione 81[Arm]					
Abitazioni	-3551	1891	-572	-638	

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scuole	3386	-4015	4801	-4758
Scale	87	437	91	661
Permanenti NON Strutturali	-803	-1886	5011	-5663
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7186	2446	-279	-1009
Spinta Terreno (statica)	-6	14	7	23
Spinta Terreno (sisma)	-296	10	49	189
Carico Permanente	-90415	30651	271	2651
Sezione 82[Arm]				
Abitazioni	-3878	2257	-911	-629
Scuole	99	-3255	2855	-5451
Scale	280	-50	104	752
Permanenti NON Strutturali	-4978	-1237	2732	-6292
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7797	3066	-296	-1081
Spinta Terreno (statica)	1	2	7	24
Spinta Terreno (sisma)	-156	17	11	182
Carico Permanente	-77137	20385	-1531	3167
Sezione 83[Arm]				
Abitazioni	-320	0	-116	-159
Scuole	-135	0	59	-234
Scale	65	0	1	62
Permanenti NON Strutturali	-495	0	6	-403
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-561	0	-36	-299
Spinta Terreno (statica)	1	0	0	1
Spinta Terreno (sisma)	3	0	-1	2
Carico Permanente	-2844	0	-642	-1087
Sezione 84[Arm]				
Abitazioni	-3949	1454	-1255	-686
Scuole	-768	-787	1293	-4471
Scale	256	-249	120	348
Permanenti NON Strutturali	-6067	434	880	-5668
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7229	2294	-299	-926
Spinta Terreno (statica)	9	0	9	16
Spinta Terreno (sisma)	1	49	-19	173
Carico Permanente	-58331	6150	-2474	-4977
Fascia Fascia 27				
Sezione 520				
Abitazioni	215	6	197	-109
Scuole	2380	-254	151	1954
Scale	537	-38	33	72
Permanenti NON Strutturali	3364	-355	355	2476
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	162	22	107	-328
Spinta Terreno (statica)	6	1	6	-14
Spinta Terreno (sisma)	-53	7	5	-86
Carico Permanente	17722	-706	3064	-1499
Sezione 521				
Abitazioni	217	-17	127	132
Scuole	2139	-147	698	1685
Scale	498	-43	19	123
Permanenti NON Strutturali	2817	-215	933	2566
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	261	-39	78	181
Spinta Terreno (statica)	15	-1	3	-12
Spinta Terreno (sisma)	-8	-6	3	-70
Carico Permanente	18885	-1725	2767	4753
Sezione 522				
Abitazioni	-7	-47	49	160
Scuole	1012	-149	857	1041
Scale	333	-21	12	107
Permanenti NON Strutturali	945	-303	1057	1735
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-175	-65	42	268
Spinta Terreno (statica)	16	3	4	-7
Spinta Terreno (sisma)	16	14	4	-38
Carico Permanente	9527	-1144	2070	5307
Fascia Fascia 28				
Sezione 523				
Abitazioni	105	-10	-172	500
Scuole	-1235	-20	-321	197
Scale	86	-3	9	6
Permanenti NON Strutturali	-1319	-25	-503	814
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-322	-4	-108	408
Spinta Terreno (statica)	-1	0	3	-6
Spinta Terreno (sisma)	-18	-2	17	-40
Carico Permanente	88	-153	-1368	4155
Sezione 524[Arm]				
Abitazioni	-643	-39	-42	176
Scuole	-2590	-20	-802	235
Scale	-51	-5	-12	-12
Permanenti NON Strutturali	-3250	-63	-1011	718
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-563	-15	-92	462
Spinta Terreno (statica)	-10	0	6	-5
Spinta Terreno (sisma)	-64	2	31	-32
Carico Permanente	-8279	-345	-1159	3210
Sezione 525				
Abitazioni	96	0	-205	553
Scuole	-988	0	-97	323
Scale	92	0	14	65
Permanenti NON Strutturali	-1203	0	-245	1095

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-445	0	-91	410
Spinta Terreno (statica)	3	0	3	-7
Spinta Terreno (sisma)	3	0	14	-47
Carico Permanente	-159	0	-1129	5448
Sezione 526[Arm]				
Abitazioni	-780	0	-145	399
Scuole	-2605	0	-482	77
Scale	-102	0	20	36
Permanenti NON Strutturali	-3265	0	-691	648
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-314	0	-116	233
Spinta Terreno (statica)	-12	0	9	-8
Spinta Terreno (sisma)	-67	0	41	-47
Carico Permanente	-8865	0	-788	3120
Sezione 527[Arm]				
Abitazioni	-114	0	-124	197
Scuole	-2043	16	-69	-7
Scale	-27	4	35	39
Permanenti NON Strutturali	-2192	5	-180	96
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-161	-11	-86	-153
Spinta Terreno (statica)	-10	1	8	-1
Spinta Terreno (sisma)	-66	3	39	-14
Carico Permanente	-3509	58	111	408
Sezione 528				
Abitazioni	26	-2	-192	420
Scuole	-1181	-1	17	368
Scale	96	3	11	69
Permanenti NON Strutturali	-1307	-3	-106	951
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-235	-3	-91	296
Spinta Terreno (statica)	1	0	3	-3
Spinta Terreno (sisma)	-7	1	15	-29
Carico Permanente	825	26	-893	4662
Fascia Fascia 29				
Sezione 529				
Abitazioni	125	0	7	45
Scuole	904	0	1196	701
Scale	359	0	19	104
Permanenti NON Strutturali	1168	0	1411	1051
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-13	0	25	-71
Spinta Terreno (statica)	10	0	4	-4
Spinta Terreno (sisma)	-23	0	7	-27
Carico Permanente	11476	0	2124	2051
Sezione 530				
Abitazioni	191	-6	-32	244
Scuole	265	85	1085	162
Scale	348	-9	20	186
Permanenti NON Strutturali	313	109	1243	731
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	152	-16	0	159
Spinta Terreno (statica)	16	-2	4	-1
Spinta Terreno (sisma)	10	-7	13	-25
Carico Permanente	12943	-435	1580	6165
Sezione 531				
Abitazioni	-246	-41	-56	345
Scuole	428	-81	1106	-25
Scale	123	-12	19	158
Permanenti NON Strutturali	-294	-188	1246	555
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-322	-39	-13	438
Spinta Terreno (statica)	17	2	4	2
Spinta Terreno (sisma)	37	10	15	-10
Carico Permanente	2636	-591	1335	8778
Fascia Fascia 30				
Sezione 532				
Abitazioni	-163	2	-102	322
Scuole	-936	-2	-57	344
Scale	111	-2	32	102
Permanenti NON Strutturali	-1100	1	-143	893
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-328	2	-49	311
Spinta Terreno (statica)	1	0	5	-2
Spinta Terreno (sisma)	-12	-1	22	-18
Carico Permanente	-99	-21	-128	5359
Sezione 533[Arm]				
Abitazioni	348	22	-79	264
Scuole	-1554	-13	271	214
Scale	95	-3	49	25
Permanenti NON Strutturali	-1080	14	239	606
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	79	27	-53	457
Spinta Terreno (statica)	-12	0	9	1
Spinta Terreno (sisma)	-89	-2	41	3
Carico Permanente	2134	163	922	4636
Sezione 534				
Abitazioni	-390	0	-136	234
Scuole	-511	5	39	333
Scale	86	-1	15	137
Permanenti NON Strutturali	-985	5	-43	860
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-689	-1	-57	239
Spinta Terreno (statica)	2	0	2	0
Spinta Terreno (sisma)	1	0	11	-17

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico Permanente	-3402	-30	-522	5439
Sezione 535[Arm]				
Abitazioni	950	23	-88	46
Scuole	-1721	9	400	207
Scale	135	-1	67	69
Permanenti NON Strutturali	-401	36	381	416
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	864	26	-53	52
Spinta Terreno (statica)	-18	0	10	0
Spinta Terreno (sisma)	-129	-2	47	-8
Carico Permanente	9660	168	1280	2043
Sezione 536[Arm]				
Abitazioni	527	-26	-34	-142
Scuole	-1189	-3	519	70
Scale	178	0	76	46
Permanenti NON Strutturali	-320	-40	553	-33
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	361	-32	-24	-297
Spinta Terreno (statica)	-12	0	10	-1
Spinta Terreno (sisma)	-94	3	45	-9
Carico Permanente	6675	-267	1839	-1421
Sezione 537				
Abitazioni	-76	-21	-126	102
Scuole	-899	18	223	240
Scale	130	-2	20	117
Permanenti NON Strutturali	-948	-11	172	550
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-250	-26	-56	118
Spinta Terreno (statica)	0	0	3	1
Spinta Terreno (sisma)	-16	1	15	-4
Carico Permanente	1163	-263	-125	3995
Fascia Fascia 31				
Sezione 538				
Abitazioni	-111	5	-59	87
Scuole	232	10	1161	-40
Scale	192	-1	30	140
Permanenti NON Strutturali	-189	19	1302	201
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-240	9	-13	45
Spinta Terreno (statica)	13	0	4	2
Spinta Terreno (sisma)	15	0	19	-5
Carico Permanente	4505	66	1467	3799
Sezione 539				
Abitazioni	-259	11	-74	70
Scuole	240	88	1024	-392
Scale	-10	12	36	221
Permanenti NON Strutturali	-694	156	1127	-128
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-296	-1	-24	-41
Spinta Terreno (statica)	16	-1	4	2
Spinta Terreno (sisma)	44	-8	25	-11
Carico Permanente	-429	296	1214	4754
Sezione 540				
Abitazioni	-345	-37	-82	55
Scuole	967	-47	1122	-745
Scale	-152	-27	41	206
Permanenti NON Strutturali	15	-149	1227	-591
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-381	-37	-30	5
Spinta Terreno (statica)	10	1	5	3
Spinta Terreno (sisma)	24	7	28	2
Carico Permanente	-4737	-1018	1259	4689
Fascia Fascia 32				
Sezione 541				
Abitazioni	17	12	-93	72
Scuole	-875	-4	135	27
Scale	172	1	39	123
Permanenti NON Strutturali	-724	16	91	268
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-156	13	-35	110
Spinta Terreno (statica)	-1	0	5	2
Spinta Terreno (sisma)	-28	-1	20	3
Carico Permanente	2930	152	232	3963
Sezione 542[Arm]				
Abitazioni	771	22	-26	234
Scuole	-1213	4	571	-28
Scale	329	2	90	34
Permanenti NON Strutturali	157	38	611	308
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	688	23	-18	398
Spinta Terreno (statica)	-10	0	11	1
Spinta Terreno (sisma)	-101	-2	50	1
Carico Permanente	13054	253	2064	4172
Sezione 543				
Abitazioni	-403	0	-113	4
Scuole	-455	0	94	-78
Scale	102	0	24	162
Permanenti NON Strutturali	-917	0	35	115
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-683	0	-42	-13
Spinta Terreno (statica)	3	0	3	3
Spinta Terreno (sisma)	4	0	12	3
Carico Permanente	-2943	0	-193	3835
Sezione 544[Arm]				
Abitazioni	1264	0	-42	65

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scuole	-1319	0	630	-90
Scale	467	0	102	85
Permanenti NON Strutturali	897	0	670	102
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1274	0	-19	78
Spinta Terreno (statica)	-14	0	11	0
Spinta Terreno (sisma)	-143	0	53	-5
Carico Permanente	21360	0	2210	2739
Sezione 545[Arm]				
Abitazioni	687	-28	2	-267
Scuole	-1135	3	636	53
Scale	423	-7	99	32
Permanenti NON Strutturali	248	-44	706	-246
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	559	-34	0	-426
Spinta Terreno (statica)	-8	0	10	1
Spinta Terreno (sisma)	-98	2	49	3
Carico Permanente	14491	-445	2400	-2878
Sezione 546				
Abitazioni	-53	-20	-74	-104
Scuole	-942	21	189	-208
Scale	222	-7	30	128
Permanenti NON Strutturali	-861	-12	162	-237
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-229	-23	-30	-152
Spinta Terreno (statica)	2	0	3	4
Spinta Terreno (sisma)	-11	1	16	14
Carico Permanente	3514	-355	293	1679
Fascia Fascia 33				
Sezione 547				
Abitazioni	-192	37	-78	-91
Scuole	1310	122	1004	-1001
Scale	-149	9	57	218
Permanenti NON Strutturali	712	212	1089	-1096
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-196	53	-28	-225
Spinta Terreno (statica)	6	-1	5	5
Spinta Terreno (sisma)	9	-8	32	12
Carico Permanente	-2821	604	1346	2401
Sezione 548				
Abitazioni	89	-28	-77	-4
Scuole	1772	85	983	-1317
Scale	-315	38	67	250
Permanenti NON Strutturali	1377	130	1055	-1298
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	366	-78	-29	-67
Spinta Terreno (statica)	6	-1	6	5
Spinta Terreno (sisma)	17	-10	36	22
Carico Permanente	-369	-157	1485	4744
Sezione 549				
Abitazioni	-16	-33	-78	94
Scuole	2655	104	964	-1509
Scale	-483	-79	79	243
Permanenti NON Strutturali	2091	-40	1025	-1344
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	242	-10	-31	106
Spinta Terreno (statica)	2	0	7	7
Spinta Terreno (sisma)	2	6	37	31
Carico Permanente	-5736	-1954	1641	6801
Fascia Fascia 34				
Sezione 550				
Abitazioni	-28	8	-100	-95
Scuole	-965	-6	183	-519
Scale	256	3	49	130
Permanenti NON Strutturali	-805	9	145	-596
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-202	10	-30	-136
Spinta Terreno (statica)	2	0	5	5
Spinta Terreno (sisma)	-14	-1	20	22
Carico Permanente	4580	149	360	1734
Sezione 551[Arm]				
Abitazioni	355	22	-18	185
Scuole	-1403	2	576	-253
Scale	498	5	121	49
Permanenti NON Strutturali	-456	40	618	-3
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	151	26	-2	304
Spinta Terreno (statica)	0	0	11	1
Spinta Terreno (sisma)	-58	-1	54	7
Carico Permanente	12603	360	2484	3627
Sezione 552				
Abitazioni	-400	0	-103	-176
Scuole	-545	3	94	-629
Scale	127	-1	29	143
Permanenti NON Strutturali	-994	4	43	-814
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-680	-1	-33	-287
Spinta Terreno (statica)	4	0	2	5
Spinta Terreno (sisma)	6	0	11	23
Carico Permanente	-2265	-5	-69	624
Sezione 553[Arm]				
Abitazioni	800	16	-40	-19
Scuole	-2163	-15	521	-530
Scale	758	7	148	117
Permanenti NON Strutturali	-408	14	543	-509

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	662	19	-3	-64
Spinta Terreno (statica)	-1	0	13	3
Spinta Terreno (sisma)	-82	-1	62	11
Carico Permanente	22781	344	2706	2025
Sezione 554[Arm]				
Abitazioni	536	0	-48	-341
Scuole	-2777	0	434	-424
Scale	865	0	161	101
Permanenti NON Strutturali	-1362	0	443	-823
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	239	0	2	-602
Spinta Terreno (statica)	4	0	13	3
Spinta Terreno (sisma)	-58	0	64	10
Carico Permanente	21512	0	2682	-2669
Sezione 555				
Abitazioni	-263	-9	-83	-275
Scuole	-602	-21	81	-488
Scale	139	2	32	78
Permanenti NON Strutturali	-861	-35	39	-867
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-451	-9	-26	-423
Spinta Terreno (statica)	4	0	3	4
Spinta Terreno (sisma)	4	1	12	26
Carico Permanente	-225	-24	106	-1981
Muro P3-P4				
Maschio Maschio 25				
Sezione 85				
Abitazioni	-3343	1020	-43	-517
Scuole	-7110	2146	351	-4029
Scale	5252	-2878	-1672	-102
Permanenti NON Strutturali	-12271	4895	-170	-2781
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7536	2847	-42	-847
Spinta Terreno (statica)	21	-182	7	-175
Spinta Terreno (sisma)	-90	-1032	45	-1079
Carico Permanente	-139971	14028	-2520	5403
Sezione 86				
Abitazioni	-3230	1041	186	-356
Scuole	-2963	-404	522	-6628
Scale	2297	-710	-25	164
Permanenti NON Strutturali	-8444	2171	531	-5491
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8145	3769	13	-592
Spinta Terreno (statica)	13	-79	8	-123
Spinta Terreno (sisma)	-35	-455	54	-778
Carico Permanente	-101195	18792	1236	3732
Sezione 87				
Abitazioni	-3272	98	1614	587
Scuole	193	1167	366	-4469
Scale	280	-350	217	-642
Permanenti NON Strutturali	-5762	-1113	1148	-2749
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8960	-3854	735	669
Spinta Terreno (statica)	-14	25	15	-144
Spinta Terreno (sisma)	-78	176	67	-818
Carico Permanente	-64202	-15293	11428	8186
Muro P4-P13				
Maschio Maschio 26				
Sezione 88				
Abitazioni	-1954	-618	12	228
Scuole	-4974	-2514	15	1061
Scale	-1947	928	221	-1451
Permanenti NON Strutturali	-6001	-2248	117	1216
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2849	-302	33	-286
Spinta Terreno (statica)	-144	-27	-8	27
Spinta Terreno (sisma)	-786	-63	-26	206
Carico Permanente	-139552	-23138	1071	-6706
Sezione 89				
Abitazioni	-1601	-734	-11	114
Scuole	-2588	-736	-98	1452
Scale	-1022	137	85	-1336
Permanenti NON Strutturali	-3740	-654	-67	1681
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2194	-259	48	-205
Spinta Terreno (statica)	-78	-30	-2	7
Spinta Terreno (sisma)	-445	-112	-16	94
Carico Permanente	-90990	-16809	660	-8080
Sezione 90				
Abitazioni	-1192	776	71	-466
Scuole	-798	-166	4	1171
Scale	-338	343	79	-1077
Permanenti NON Strutturali	-2047	-158	26	1399
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1609	364	153	-280
Spinta Terreno (statica)	-16	39	4	-27
Spinta Terreno (sisma)	-127	172	21	-41
Carico Permanente	-42481	18193	1655	-11614
Muro P20-P25				
Maschio Maschio 27				
Sezione 91				
Abitazioni	-2998	535	6	-266
Scuole	-16924	4863	518	-7550
Scale	-27	220	-13	301

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Permanenti NON Strutturali	-14747	3860	436	-4566
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4934	352	51	-57
Spinta Terreno (statica)	-47	31	32	-120
Spinta Terreno (sisma)	-33	253	156	-441
Carico Permanente	-166071	42788	272	-11868
Sezione 92				
Abitazioni	-1882	871	-7	-97
Scuole	-9040	5176	-1	-2283
Scale	139	-105	-25	205
Permanenti NON Strutturali	-8455	4180	68	-1064
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3201	647	34	139
Spinta Terreno (statica)	-50	24	2	-80
Spinta Terreno (sisma)	-114	124	5	-259
Carico Permanente	-99966	34183	-155	-5559
Sezione 93				
Abitazioni	-1339	-785	56	187
Scuole	-4108	-5160	33	-1854
Scale	89	202	-24	272
Permanenti NON Strutturali	-4495	-4134	103	-1132
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2175	-691	45	-25
Spinta Terreno (statica)	-16	-23	-3	-54
Spinta Terreno (sisma)	-23	-56	-15	-168
Carico Permanente	-54946	-25095	199	-2798
Muro 1-P25				
Maschio Maschio 28				
Sezione 94[Arm]				
Abitazioni	-1316	-127	-6	-291
Scuole	1679	-1628	-1995	-2161
Scale	97	18	-9	-51
Permanenti NON Strutturali	-314	-1104	-1243	-1754
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2248	-263	-10	-492
Spinta Terreno (statica)	-62	-22	-9	-25
Spinta Terreno (sisma)	-176	-51	-42	-88
Carico Permanente	-41562	-5226	-2100	3264
Sezione 95[Arm]				
Abitazioni	-2150	401	-81	-520
Scuole	1571	-315	-302	-3112
Scale	64	-2	26	-46
Permanenti NON Strutturali	-1442	201	-268	-2604
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3595	570	-19	-945
Spinta Terreno (statica)	-23	0	-2	-18
Spinta Terreno (sisma)	-59	3	-15	-3
Carico Permanente	-51699	6945	-527	-6711
Sezione 96[Arm]				
Abitazioni	-1481	-325	-404	-366
Scuole	660	-650	-29	-858
Scale	48	-18	18	-31
Permanenti NON Strutturali	-1337	-725	-211	-1102
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2299	-524	-64	-873
Spinta Terreno (statica)	-7	-6	0	6
Spinta Terreno (sisma)	-17	0	0	32
Carico Permanente	-23690	-4000	-2046	-4657
Sezione 97[Arm]				
Abitazioni	-1789	167	-14	-479
Scuole	2979	-1798	-714	-2765
Scale	119	-19	5	-55
Permanenti NON Strutturali	-66	-949	-466	-2344
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2899	151	-2	-839
Spinta Terreno (statica)	-18	-21	-5	-19
Spinta Terreno (sisma)	-61	-37	-35	-21
Carico Permanente	-52287	4029	-843	-5789
Sezione 98[Arm]				
Abitazioni	-2252	483	-111	-542
Scuole	626	80	-221	-3174
Scale	56	2	25	-44
Permanenti NON Strutturali	-2174	546	-232	-2680
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3777	711	-27	-993
Spinta Terreno (statica)	-28	2	-1	-18
Spinta Terreno (sisma)	-63	7	-10	1
Carico Permanente	-51430	7832	-680	-7171
Sezione 99[Arm]				
Abitazioni	-380	0	-85	-200
Scuole	-609	0	-5	-288
Scale	1	0	-1	-2
Permanenti NON Strutturali	-807	0	-48	-423
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-651	0	-23	-359
Spinta Terreno (statica)	-8	0	0	-3
Spinta Terreno (sisma)	-10	0	0	-2
Carico Permanente	-6840	0	-537	-3483
Sezione 100[Arm]				
Abitazioni	-1821	441	-261	-304
Scuole	-128	847	-50	-1509
Scale	24	3	14	-26
Permanenti NON Strutturali	-2300	987	-183	-1440
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3205	668	-61	-645
Spinta Terreno (statica)	-18	8	0	-2

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (sisma)	-33	8	-3	20
Carico Permanente	-34838	6305	-1437	-3240
Fascia Fascia 35				
Sezione 556[Arm]				
Abitazioni	636	-78	-26	101
Scuole	2096	27	-184	-924
Scale	22	2	-1	-35
Permanenti NON Strutturali	1750	-42	-83	-482
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1124	-132	-4	63
Spinta Terreno (statica)	-28	-3	-13	-31
Spinta Terreno (sisma)	-185	-12	-69	-97
Carico Permanente	20928	-2459	-313	7223
Sezione 557[Arm]				
Abitazioni	515	-92	-29	154
Scuole	1926	-125	-233	-751
Scale	37	2	14	-45
Permanenti NON Strutturali	1555	-150	-123	-410
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	936	-162	-5	167
Spinta Terreno (statica)	-15	-3	-7	-37
Spinta Terreno (sisma)	-123	-6	-41	-124
Carico Permanente	14929	-3050	-265	9953
Sezione 558[Arm]				
Abitazioni	304	64	-30	171
Scuole	2407	380	-252	-833
Scale	67	5	25	-51
Permanenti NON Strutturali	1695	287	-148	-440
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	648	128	-1	205
Spinta Terreno (statica)	14	8	-6	-40
Spinta Terreno (sisma)	-26	24	-39	-143
Carico Permanente	5285	1725	-105	11103
Fascia Fascia 36				
Sezione 559[Arm]				
Abitazioni	-409	13	-11	-222
Scuole	-573	-4	-99	-729
Scale	14	0	3	-7
Permanenti NON Strutturali	-819	13	-55	-695
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-495	18	3	-460
Spinta Terreno (statica)	1	0	-4	-9
Spinta Terreno (sisma)	9	-1	-20	-5
Carico Permanente	-4364	152	-89	-4362
Sezione 560[Arm]				
Abitazioni	378	1	-16	-52
Scuole	-2350	0	-161	-343
Scale	34	0	5	-3
Permanenti NON Strutturali	-906	2	-92	-270
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	824	2	2	-135
Spinta Terreno (statica)	-13	0	-5	-4
Spinta Terreno (sisma)	-21	0	-32	-3
Carico Permanente	7044	20	-131	-1262
Sezione 561[Arm]				
Abitazioni	-399	6	-7	-318
Scuole	-509	-16	-110	-587
Scale	14	0	11	-7
Permanenti NON Strutturali	-737	-4	-74	-736
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-425	3	5	-610
Spinta Terreno (statica)	1	0	-2	-8
Spinta Terreno (sisma)	10	-1	-18	-4
Carico Permanente	-3890	29	55	-5848
Sezione 562[Arm]				
Abitazioni	248	10	4	-235
Scuole	-2933	-26	-161	-484
Scale	29	0	17	-3
Permanenti NON Strutturali	-1412	-4	-101	-576
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	518	11	10	-432
Spinta Terreno (statica)	-22	0	-4	-6
Spinta Terreno (sisma)	-27	-1	-27	-5
Carico Permanente	4130	108	166	-4190
Sezione 563[Arm]				
Abitazioni	16	0	5	-431
Scuole	-3047	0	-188	-592
Scale	26	0	32	-4
Permanenti NON Strutturali	-1759	0	-139	-881
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	124	0	11	-766
Spinta Terreno (statica)	-23	0	-2	-7
Spinta Terreno (sisma)	-26	0	-22	-5
Carico Permanente	408	0	346	-7473
Sezione 564[Arm]				
Abitazioni	-178	-12	-8	-329
Scuole	-259	8	-108	-249
Scale	16	0	18	-7
Permanenti NON Strutturali	-320	-8	-84	-548
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-36	-11	5	-609
Spinta Terreno (statica)	4	0	-2	-4
Spinta Terreno (sisma)	12	1	-15	0
Carico Permanente	-100	-94	146	-5766
Muro P6-P14				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma					
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}	
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]	
Fascia Fascia 37					
Sezione 565					
Abitazioni	224	-1	18	219	
Scuole	963	-3	-121	1587	
Scale	9	0	-17	19	
Permanenti NON Strutturali	715	-3	-17	1409	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	332	-1	69	336	
Spinta Terreno (statica)	22	0	-3	27	
Spinta Terreno (sisma)	132	-1	-58	192	
Carico Permanente	4674	-17	1212	8125	
Sezione 566					
Abitazioni	-73	-4	7	307	
Scuole	-1644	10	42	2478	
Scale	4	2	-12	5	
Permanenti NON Strutturali	-1716	13	58	2262	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-150	-8	33	490	
Spinta Terreno (statica)	-14	0	-2	36	
Spinta Terreno (sisma)	-144	2	-28	269	
Carico Permanente	-7030	-272	920	9942	
Sezione 567					
Abitazioni	-521	-49	1	302	
Scuole	-4864	-427	325	2163	
Scale	3	1	-10	-19	
Permanenti NON Strutturali	-4642	-398	204	2015	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-873	-80	-2	497	
Spinta Terreno (statica)	-65	-5	-3	29	
Spinta Terreno (sisma)	-518	-38	2	210	
Carico Permanente	-18197	-1662	975	7931	
Fascia Fascia 38					
Sezione 568					
Abitazioni	36	1	7	95	
Scuole	-16	-2	-93	1130	
Scale	-2	0	-15	-5	
Permanenti NON Strutturali	15	-2	-17	1013	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	51	0	50	226	
Spinta Terreno (statica)	0	0	-2	14	
Spinta Terreno (sisma)	-12	0	-43	94	
Carico Permanente	830	5	852	6377	
Sezione 569[Arm]					
Abitazioni	65	-4	17	115	
Scuole	-1219	-68	-291	1100	
Scale	-15	0	-37	-3	
Permanenti NON Strutturali	-1004	-60	-82	1013	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-11	-9	140	216	
Spinta Terreno (statica)	-13	-1	-7	14	
Spinta Terreno (sisma)	-128	-5	-128	95	
Carico Permanente	1669	-109	2256	6331	
Sezione 570					
Abitazioni	-14	0	2	102	
Scuole	-14	-5	0	1586	
Scale	-2	0	-7	-7	
Permanenti NON Strutturali	-46	-4	14	1390	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-18	-1	15	252	
Spinta Terreno (statica)	1	0	-2	20	
Spinta Terreno (sisma)	-10	-1	-18	133	
Carico Permanente	-1872	-40	465	4340	
Sezione 571[Arm]					
Abitazioni	296	3	16	16	
Scuole	1374	15	29	357	
Scale	-30	0	-36	-3	
Permanenti NON Strutturali	1351	16	115	313	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	521	6	104	61	
Spinta Terreno (statica)	19	1	-8	4	
Spinta Terreno (sisma)	84	2	-93	29	
Carico Permanente	14919	280	2569	824	
Sezione 572[Arm]					
Abitazioni	320	-10	12	15	
Scuole	3054	-98	354	620	
Scale	-34	1	-22	1	
Permanenti NON Strutturali	2729	-88	261	484	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	663	-20	26	24	
Spinta Terreno (statica)	38	-2	-4	9	
Spinta Terreno (sisma)	231	-8	-24	56	
Carico Permanente	13070	-366	1961	-2094	
Sezione 573					
Abitazioni	48	-2	0	13	
Scuole	555	-21	82	911	
Scale	-9	0	-5	-3	
Permanenti NON Strutturali	490	-18	56	747	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	115	-3	1	73	
Spinta Terreno (statica)	7	-1	-2	11	
Spinta Terreno (sisma)	34	-2	-9	80	
Carico Permanente	2026	-64	468	-1517	
Muro P18-P20					
Maschio Maschio 30					
Sezione 108					

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Abitazioni	-3898	418	6	-1335
Scuole	8131	-12294	-3773	-13516
Scale	-626	534	64	637
Permanenti NON Strutturali	310	-8294	-2369	-11582
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5387	-69	-30	-2794
Spinta Terreno (statica)	1	-186	-9	-199
Spinta Terreno (sisma)	-34	-737	-45	-801
Carico Permanente	-142556	3572	-2932	-32930
Sezione 109				
Abitazioni	-5028	1640	55	-1289
Scuole	-3908	-63	-246	-12731
Scale	47	28	41	642
Permanenti NON Strutturali	-10058	3160	-193	-11118
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7943	3350	26	-2758
Spinta Terreno (statica)	-151	82	-2	-192
Spinta Terreno (sisma)	-667	398	-19	-781
Carico Permanente	-137685	26985	1107	-32421
Sezione 110				
Abitazioni	-4443	-620	348	-723
Scuole	-1648	1224	865	-10030
Scale	30	-155	89	502
Permanenti NON Strutturali	-6698	-934	857	-8615
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6084	-1809	229	-2119
Spinta Terreno (statica)	-47	-27	0	-117
Spinta Terreno (sisma)	-176	-123	-19	-428
Carico Permanente	-91691	-11736	4959	-24236
Sezione 111				
Abitazioni	-3898	418	6	-1335
Scuole	8131	-12294	-3773	-13516
Scale	-626	534	64	637
Permanenti NON Strutturali	310	-8294	-2369	-11582
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5387	-69	-30	-2794
Spinta Terreno (statica)	1	-186	-9	-199
Spinta Terreno (sisma)	-34	-737	-45	-801
Carico Permanente	-142556	3572	-2932	-32930
Sezione 112				
Abitazioni	-4299	694	23	-1288
Scuole	2628	-5256	-1243	-12568
Scale	-316	259	70	627
Permanenti NON Strutturali	-4116	-2407	-854	-10968
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6337	1270	-16	-2709
Spinta Terreno (statica)	-49	-60	-5	-192
Spinta Terreno (sisma)	-227	-220	-40	-777
Carico Permanente	-132083	9072	-45	-31914
Sezione 113[Arm]				
Abitazioni	-403	0	12	-172
Scuole	-1197	0	206	-426
Scale	53	0	-19	20
Permanenti NON Strutturali	-1563	0	152	-574
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-782	0	7	-306
Spinta Terreno (statica)	-35	0	1	-9
Spinta Terreno (sisma)	-154	0	5	-42
Carico Permanente	-8265	0	192	-4175
Sezione 114				
Abitazioni	-4484	1020	101	-1066
Scuole	-2306	-179	115	-11430
Scale	18	79	27	566
Permanenti NON Strutturali	-7784	1846	94	-9901
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6670	2172	63	-2461
Spinta Terreno (statica)	-91	52	0	-157
Spinta Terreno (sisma)	-384	245	-9	-614
Carico Permanente	-112636	17908	1679	-29020
Maschio Maschio 29				
Sezione 101				
Abitazioni	-2290	-126	-12	-281
Scuole	1288	361	-925	1037
Scale	-266	43	-61	77
Permanenti NON Strutturali	-3001	-153	-501	-686
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3877	-287	-49	-635
Spinta Terreno (statica)	31	-20	6	-63
Spinta Terreno (sisma)	80	-88	46	-273
Carico Permanente	-66768	-1648	-1954	990
Sezione 102				
Abitazioni	-1851	40	20	109
Scuole	3727	461	280	-1829
Scale	-401	-20	-73	83
Permanenti NON Strutturali	154	361	177	-1512
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2830	66	17	-61
Spinta Terreno (statica)	112	8	7	-30
Spinta Terreno (sisma)	467	40	44	-127
Carico Permanente	-54256	421	57	4753
Sezione 103				
Abitazioni	-1787	6	-67	339
Scuole	-51	-297	-215	-2620
Scale	-107	13	-66	197
Permanenti NON Strutturali	-2637	-272	-316	-1976

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3183	-107	-92	274
Spinta Terreno (statica)	29	-2	-2	-46
Spinta Terreno (sisma)	81	-14	-4	-179
Carico Permanente	-40036	-1179	-2002	7516
Sezione 104				
Abitazioni	-2290	-126	-12	-281
Scuole	1288	361	-925	1037
Scale	-266	43	-61	77
Permanenti NON Strutturali	-3001	-153	-501	-686
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3877	-287	-49	-635
Spinta Terreno (statica)	31	-20	6	-63
Spinta Terreno (sisma)	80	-88	46	-273
Carico Permanente	-66768	-1648	-1954	990
Sezione 105				
Abitazioni	-1977	34	8	-76
Scuole	1912	289	207	-1477
Scale	-365	0	-59	91
Permanenti NON Strutturali	-1565	197	87	-1503
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3121	38	-24	-315
Spinta Terreno (statica)	93	4	8	-35
Spinta Terreno (sisma)	367	21	54	-162
Carico Permanente	-59376	843	-300	2172
Sezione 106				
Abitazioni	-1703	5	31	276
Scuole	3428	601	240	-1280
Scale	-331	-24	-85	53
Permanenti NON Strutturali	370	464	199	-850
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2576	80	69	232
Spinta Terreno (statica)	95	10	2	-21
Spinta Terreno (sisma)	385	38	24	-74
Carico Permanente	-46143	256	385	6479
Sezione 107[Arm]				
Abitazioni	-297	0	10	140
Scuole	1802	0	-61	-465
Scale	-122	0	6	26
Permanenti NON Strutturali	927	0	-8	-195
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-407	0	13	160
Spinta Terreno (statica)	41	0	-2	-8
Spinta Terreno (sisma)	177	0	-15	-33
Carico Permanente	-8894	0	187	3429
Fascia Fascia 39				
Sezione 574				
Abitazioni	-728	-5	-8	90
Scuole	-1928	-61	55	-3393
Scale	170	-7	-19	197
Permanenti NON Strutturali	-2257	-70	-35	-2707
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-938	-43	7	-216
Spinta Terreno (statica)	-40	-2	3	-64
Spinta Terreno (sisma)	-207	-8	24	-272
Carico Permanente	-11334	-563	-188	2266
Sezione 575[Arm]				
Abitazioni	-189	0	-6	258
Scuole	-437	0	-38	-1503
Scale	75	0	-82	83
Permanenti NON Strutturali	-55	0	-151	-863
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	267	0	-26	246
Spinta Terreno (statica)	-33	0	10	-28
Spinta Terreno (sisma)	-189	0	68	-118
Carico Permanente	1740	0	-1112	6445
Sezione 576				
Abitazioni	-740	-1	-5	-50
Scuole	-1335	122	6	-3559
Scale	146	-16	15	187
Permanenti NON Strutturali	-1800	79	-64	-3031
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-885	-22	20	-502
Spinta Terreno (statica)	-28	0	4	-66
Spinta Terreno (sisma)	-151	6	15	-273
Carico Permanente	-11743	-533	246	-1164
Sezione 577[Arm]				
Abitazioni	-191	10	-4	-84
Scuole	-2402	-8	-96	-1569
Scale	176	1	-35	80
Permanenti NON Strutturali	-1670	9	-172	-1408
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	49	17	12	-315
Spinta Terreno (statica)	-71	0	10	-30
Spinta Terreno (sisma)	-350	-2	59	-130
Carico Permanente	1658	277	-444	-1617
Sezione 578[Arm]				
Abitazioni	-242	0	-5	-350
Scuole	-2679	0	-155	-1331
Scale	189	0	3	66
Permanenti NON Strutturali	-2006	0	-170	-1577
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-95	0	44	-696
Spinta Terreno (statica)	-69	0	9	-28
Spinta Terreno (sisma)	-337	0	48	-125
Carico Permanente	57	0	79	-7765

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Sezione 579				
Abitazioni	-651	-13	-2	-184
Scuole	-689	-296	-34	-3430
Scale	126	31	47	162
Permanenti NON Strutturali	-1194	-247	-88	-3115
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-698	-20	31	-735
Spinta Terreno (statica)	-12	-4	3	-60
Spinta Terreno (sisma)	-86	-22	8	-248
Carico Permanente	-10255	329	675	-4488
Muro P16-P18				
Maschio Maschio 33				
Sezione 130				
Abitazioni	-2163	-22	-5	-678
Scuole	15147	-4202	484	-11724
Scale	-711	99	86	277
Permanenti NON Strutturali	9964	-3410	1889	-10300
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3152	-84	-75	-1247
Spinta Terreno (statica)	128	-7	-4	-37
Spinta Terreno (sisma)	696	-83	-27	-307
Carico Permanente	-68471	-91	629	-14985
Sezione 131				
Abitazioni	-3460	142	-3	-988
Scuole	-2188	395	-94	-7583
Scale	-157	-7	37	291
Permanenti NON Strutturali	-5793	455	-348	-7307
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5636	264	17	-1622
Spinta Terreno (statica)	36	3	4	-43
Spinta Terreno (sisma)	38	24	12	-317
Carico Permanente	-81203	2529	704	-17972
Sezione 132				
Abitazioni	-2986	-91	-185	-1197
Scuole	-2415	-233	-760	-7519
Scale	13	11	81	347
Permanenti NON Strutturali	-5464	-231	-1065	-7656
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4539	-75	-83	-1897
Spinta Terreno (statica)	8	-5	-3	-31
Spinta Terreno (sisma)	-47	-26	-27	-277
Carico Permanente	-55869	-359	-1927	-20100
Sezione 133				
Abitazioni	-2163	-22	-5	-678
Scuole	15147	-4202	484	-11724
Scale	-711	99	86	277
Permanenti NON Strutturali	9964	-3410	1889	-10300
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3152	-84	-75	-1247
Spinta Terreno (statica)	128	-7	-4	-37
Spinta Terreno (sisma)	696	-83	-27	-307
Carico Permanente	-68471	-91	629	-14985
Sezione 134				
Abitazioni	-2985	69	13	-793
Scuole	3124	-726	-64	-8165
Scale	-368	20	35	279
Permanenti NON Strutturali	-909	-555	-256	-7576
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4712	131	-35	-1396
Spinta Terreno (statica)	74	-1	4	-43
Spinta Terreno (sisma)	279	-12	16	-316
Carico Permanente	-78201	790	450	-15227
Sezione 135[Arm]				
Abitazioni	-807	0	-34	-348
Scuole	-1838	0	12	-874
Scale	13	0	-6	31
Permanenti NON Strutturali	-2411	0	134	-1099
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1360	0	60	-543
Spinta Terreno (statica)	-2	0	-1	-4
Spinta Terreno (sisma)	-59	0	-6	-39
Carico Permanente	-16620	0	-48	-6710
Sezione 136				
Abitazioni	-3465	281	-20	-970
Scuole	-6167	1129	-236	-5908
Scale	87	-42	53	257
Permanenti NON Strutturali	-9102	1183	-460	-5915
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5700	424	72	-1497
Spinta Terreno (statica)	5	9	2	-32
Spinta Terreno (sisma)	-149	69	-4	-255
Carico Permanente	-74583	4205	1080	-16869
Maschio Maschio 32				
Sezione 122				
Abitazioni	-16796	-237	-271	-1396
Scuole	29587	-8637	2829	-12771
Scale	-1146	-280	26	256
Permanenti NON Strutturali	1963	-5962	8874	-11624
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-27950	-280	556	-2231
Spinta Terreno (statica)	107	-7	-15	-35
Spinta Terreno (sisma)	689	-847	-97	-687
Carico Permanente	-415941	34135	2565	-14267
Sezione 123				
Abitazioni	-15850	3229	-380	-1228

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scuole	36488	27873	1459	-11965
Scale	-1566	-759	49	234
Permanenti NON Strutturali	8036	26781	4757	-10805
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-26262	5455	1000	-1976
Spinta Terreno (statica)	170	98	0	-31
Spinta Terreno (sisma)	1075	994	-11	-635
Carico Permanente	-342349	51923	3272	-11792
Sezione 124				
Abitazioni	-14034	-1716	-533	-831
Scuole	19725	-12962	603	-8994
Scale	-876	455	46	192
Permanenti NON Strutturali	-3840	-12740	2587	-7955
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-25732	-4956	1754	-694
Spinta Terreno (statica)	94	-54	0	-26
Spinta Terreno (sisma)	623	-416	9	-493
Carico Permanente	-265233	-35893	3802	-2116
Sezione 125				
Abitazioni	-16796	-237	-271	-1396
Scuole	29587	-8637	2829	-12771
Scale	-1146	-280	26	256
Permanenti NON Strutturali	1963	-5962	8874	-11624
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-27950	-280	556	-2231
Spinta Terreno (statica)	107	-7	-15	-35
Spinta Terreno (sisma)	689	-847	-97	-687
Carico Permanente	-415941	34135	2565	-14267
Sezione 126				
Abitazioni	-15578	2319	-335	-1244
Scuole	32719	13385	1939	-12063
Scale	-1442	-509	38	242
Permanenti NON Strutturali	5303	14144	6208	-10912
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-26133	3938	802	-2016
Spinta Terreno (statica)	158	68	-3	-31
Spinta Terreno (sisma)	1006	318	-42	-649
Carico Permanente	-361820	45558	2953	-12318
Sezione 127[Arm]				
Abitazioni	-423	0	-33	-396
Scuole	459	0	68	88
Scale	-27	0	4	-2
Permanenti NON Strutturali	-154	0	144	-311
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-581	0	71	-415
Spinta Terreno (statica)	2	0	1	0
Spinta Terreno (sisma)	-23	0	7	-14
Carico Permanente	-6866	0	213	-6154
Sezione 128				
Abitazioni	-14577	2716	-402	-929
Scuole	28640	18824	1001	-10074
Scale	-1282	-494	54	216
Permanenti NON Strutturali	3344	18809	3478	-8939
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-24598	4549	1125	-1356
Spinta Terreno (statica)	139	64	2	-28
Spinta Terreno (sisma)	833	719	-1	-540
Carico Permanente	-298082	42721	3204	-6522
Sezione 129[Arm]				
Abitazioni	-307	0	-5	162
Scuole	4574	0	-7	-1098
Scale	-151	0	-1	24
Permanenti NON Strutturali	3248	0	-63	-697
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-409	0	12	188
Spinta Terreno (statica)	18	0	1	-3
Spinta Terreno (sisma)	156	0	9	-31
Carico Permanente	-6937	0	95	3268
Maschio Maschio 31				
Sezione 115				
Abitazioni	-13359	-2796	-119	1140
Scuole	23176	9729	3976	13762
Scale	-623	-634	-94	-628
Permanenti NON Strutturali	2063	2784	8787	12122
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-21889	-4485	289	2202
Spinta Terreno (statica)	165	-49	-13	93
Spinta Terreno (sisma)	1196	-515	5	318
Carico Permanente	-328637	-58328	3777	20791
Sezione 116				
Abitazioni	-13981	-2099	-305	1546
Scuole	14445	4530	1427	12964
Scale	-366	-116	-126	-653
Permanenti NON Strutturali	-5973	774	2818	11550
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-23186	-3334	746	2640
Spinta Terreno (statica)	115	-74	-10	94
Spinta Terreno (sisma)	1003	-289	1	353
Carico Permanente	-294285	-32494	615	27910
Sezione 117				
Abitazioni	-13311	-442	-744	1484
Scuole	9410	-2851	1020	10331
Scale	-384	31	-97	-457
Permanenti NON Strutturali	-10096	-1445	1892	9388
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-23575	1267	2466	2327

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (statica)	82	69	11	44
Spinta Terreno (sisma)	667	455	111	136
Carico Permanente	-242852	-10132	5061	26262
Sezione 118				
Abitazioni	-13359	-2796	-119	1140
Scuole	23176	9729	3976	13762
Scale	-623	-634	-94	-628
Permanenti NON Strutturali	2063	2784	8787	12122
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-21889	-4485	289	2202
Spinta Terreno (statica)	165	-49	-13	93
Spinta Terreno (sisma)	1196	-515	5	318
Carico Permanente	-328637	-58328	3777	20791
Sezione 119				
Abitazioni	-13550	-1712	-195	1375
Scuole	17092	5945	1854	13573
Scale	-454	-359	-116	-663
Permanenti NON Strutturali	-3355	1844	3882	12039
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-22447	-2899	492	2466
Spinta Terreno (statica)	132	-55	-13	100
Spinta Terreno (sisma)	1097	-314	-11	370
Carico Permanente	-305447	-26895	1134	25058
Sezione 120				
Abitazioni	-13209	-967	-391	1528
Scuole	11259	2928	1126	11482
Scale	-302	42	-113	-528
Permanenti NON Strutturali	-7643	822	1996	10325
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-22161	-1911	1019	2481
Spinta Terreno (statica)	101	-85	-5	69
Spinta Terreno (sisma)	874	-412	34	255
Carico Permanente	-262428	-10644	892	27549
Sezione 121[Arm]				
Abitazioni	-745	0	-59	327
Scuole	592	0	79	100
Scale	-2	0	-2	-34
Permanenti NON Strutturali	-354	0	182	334
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1094	0	121	337
Spinta Terreno (statica)	0	0	1	4
Spinta Terreno (sisma)	48	0	6	6
Carico Permanente	-13900	0	115	4747
Fascia Fascia 40				
Sezione 580				
Abitazioni	-1024	17	-39	441
Scuole	-1165	217	263	912
Scale	150	-10	-10	-84
Permanenti NON Strutturali	-2086	200	714	615
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1476	25	215	-215
Spinta Terreno (statica)	-24	2	-1	6
Spinta Terreno (sisma)	-229	18	-4	-67
Carico Permanente	-12989	-95	703	2861
Sezione 581[Arm]				
Abitazioni	-300	0	-25	666
Scuole	-1319	0	384	222
Scale	355	0	-35	-64
Permanenti NON Strutturali	-927	0	1119	661
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-435	0	140	634
Spinta Terreno (statica)	-40	0	-6	7
Spinta Terreno (sisma)	-140	0	-30	-8
Carico Permanente	-2544	0	246	9293
Sezione 582				
Abitazioni	-1561	-29	-47	-40
Scuole	-1830	304	222	943
Scale	232	-21	-9	-130
Permanenti NON Strutturali	-2850	196	658	553
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1828	-42	185	114
Spinta Terreno (statica)	-30	3	-2	9
Spinta Terreno (sisma)	-175	17	-7	-69
Carico Permanente	-20114	-843	460	1058
Sezione 583[Arm]				
Abitazioni	302	0	-24	-53
Scuole	-482	0	385	355
Scale	244	0	-26	-47
Permanenti NON Strutturali	-5	0	1249	200
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8	0	178	41
Spinta Terreno (statica)	-31	0	-6	4
Spinta Terreno (sisma)	-195	0	-34	-25
Carico Permanente	5091	0	468	241
Sezione 584[Arm]				
Abitazioni	-365	0	-26	-660
Scuole	1	0	296	339
Scale	178	0	-14	-35
Permanenti NON Strutturali	-190	0	1143	-348
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-355	0	143	-563
Spinta Terreno (statica)	-26	0	-6	3
Spinta Terreno (sisma)	-250	0	-37	-26
Carico Permanente	-2175	0	354	-8631
Sezione 585				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Abitazioni	-1137	-24	-35	-444
Scuole	-2558	-373	220	560
Scale	334	32	-11	-103
Permanenti NON Strutturali	-3010	-294	693	324
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1683	-32	190	396
Spinta Terreno (statica)	-39	-4	-3	9
Spinta Terreno (sisma)	-124	-12	-11	-43
Carico Permanente	-16098	61	480	-385
Fascia Fascia 41				
Sezione 586				
Abitazioni	-1053	-9	-66	-175
Scuole	-1926	-23	-121	-6464
Scale	199	-7	33	257
Permanenti NON Strutturali	-2601	-57	-36	-5459
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1256	-63	113	-497
Spinta Terreno (statica)	-26	1	0	-29
Spinta Terreno (sisma)	-146	1	-10	-262
Carico Permanente	-14224	-694	205	-1314
Sezione 587[Arm]				
Abitazioni	373	0	-32	256
Scuole	4730	0	4	-3373
Scale	152	0	61	90
Permanenti NON Strutturali	4497	0	246	-2420
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1395	0	60	240
Spinta Terreno (statica)	-20	0	2	-11
Spinta Terreno (sisma)	9	0	-5	-107
Carico Permanente	14238	0	753	5272
Sezione 588				
Abitazioni	-1045	0	-56	-663
Scuole	-1134	0	-163	-7633
Scale	198	0	34	271
Permanenti NON Strutturali	-1904	0	-184	-7000
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1093	0	84	-1348
Spinta Terreno (statica)	-25	0	1	-29
Spinta Terreno (sisma)	-122	0	-5	-289
Carico Permanente	-12822	0	198	-11552
Sezione 589[Arm]				
Abitazioni	320	0	-54	-138
Scuole	-477	0	-255	-1463
Scale	319	0	88	47
Permanenti NON Strutturali	192	0	-281	-1359
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1053	0	52	-293
Spinta Terreno (statica)	-40	0	3	-6
Spinta Terreno (sisma)	-181	0	-12	-56
Carico Permanente	13840	0	603	-2469
Sezione 590[Arm]				
Abitazioni	-289	0	-52	-795
Scuole	-2928	0	-417	-2555
Scale	393	0	105	73
Permanenti NON Strutturali	-2538	0	-639	-2984
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	5	0	-3	-1309
Spinta Terreno (statica)	-48	0	2	-9
Spinta Terreno (sisma)	-268	0	-17	-102
Carico Permanente	2031	0	386	-15311
Sezione 591				
Abitazioni	-867	-28	-39	-908
Scuole	-41	-356	-224	-6244
Scale	164	18	40	201
Permanenti NON Strutturali	-887	-307	-385	-6234
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-876	-29	31	-1698
Spinta Terreno (statica)	-19	-2	3	-20
Spinta Terreno (sisma)	-78	-15	-1	-223
Carico Permanente	-10781	10	203	-17233
Muro P14-P16				
Maschio Maschio 34				
Sezione 137				
Abitazioni	-10407	-5278	-33	2656
Scuole	13138	15409	-2491	26823
Scale	280	-1024	-24	-963
Permanenti NON Strutturali	-4438	6314	431	24691
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-16757	-8760	-94	4935
Spinta Terreno (statica)	83	233	14	300
Spinta Terreno (sisma)	906	1641	76	2214
Carico Permanente	-359511	-94123	-3116	41850
Sezione 138				
Abitazioni	-11095	-5942	57	2625
Scuole	3160	-2074	-487	26670
Scale	488	9	-29	-989
Permanenti NON Strutturali	-12895	-10336	133	24603
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-17991	-10742	258	4977
Spinta Terreno (statica)	6	-24	4	294
Spinta Terreno (sisma)	280	-107	51	2161
Carico Permanente	-308400	-101443	145	41173
Sezione 139				
Abitazioni	-10830	3936	462	1831
Scuole	1022	4385	326	24082

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	355	-127	-49	-882
Permanenti NON Strutturali	-13546	9924	741	21819
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-17308	8763	916	4218
Spinta Terreno (statica)	-2	70	9	223
Spinta Terreno (sisma)	143	480	78	1679
Carico Permanente	-237140	59435	5781	29257
Sezione 140				
Abitazioni	-10407	-5278	-33	2656
Scuole	13138	15409	-2491	26823
Scale	280	-1024	-24	-963
Permanenti NON Strutturali	-4438	6314	431	24691
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-16757	-8760	-94	4935
Spinta Terreno (statica)	83	233	14	300
Spinta Terreno (sisma)	906	1641	76	2214
Carico Permanente	-359511	-94123	-3116	41850
Sezione 141				
Abitazioni	-10657	-5544	-1	2662
Scuole	7413	5132	-1102	26674
Scale	392	-430	-29	-974
Permanenti NON Strutturali	-9052	-3492	93	24623
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-17248	-9577	87	4977
Spinta Terreno (statica)	45	79	4	296
Spinta Terreno (sisma)	599	596	30	2199
Carico Permanente	-324972	-94244	-1529	42106
Sezione 142				
Abitazioni	-11046	-5910	128	2290
Scuole	-647	-7042	-4	24911
Scale	567	360	-24	-911
Permanenti NON Strutturali	-15621	-14524	261	22822
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-17812	-10818	431	4597
Spinta Terreno (statica)	-33	-106	12	260
Spinta Terreno (sisma)	-25	-676	78	1928
Carico Permanente	-281440	-97197	1868	35797
Sezione 143[Arm]				
Abitazioni	-506	0	-18	323
Scuole	-843	0	-28	540
Scale	61	0	1	-32
Permanenti NON Strutturali	-1419	0	-163	857
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-872	0	14	516
Spinta Terreno (statica)	-11	0	-1	6
Spinta Terreno (sisma)	-64	0	-3	38
Carico Permanente	-11229	0	-151	8224
Fascia Fascia 42				
Sezione 592				
Abitazioni	-1039	1	-47	395
Scuole	-535	225	233	3872
Scale	50	-13	31	-221
Permanenti NON Strutturali	-1433	165	122	3765
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1215	-27	175	704
Spinta Terreno (statica)	-21	2	16	38
Spinta Terreno (sisma)	-121	15	88	256
Carico Permanente	-15975	-536	1288	7603
Sezione 593[Arm]				
Abitazioni	-93	0	-17	559
Scuole	-2364	0	427	1467
Scale	163	0	48	-87
Permanenti NON Strutturali	-1774	0	205	1936
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	418	0	94	894
Spinta Terreno (statica)	-70	0	27	16
Spinta Terreno (sisma)	-446	0	152	105
Carico Permanente	3136	0	1871	11970
Sezione 594				
Abitazioni	-1283	-43	-51	113
Scuole	-1046	112	280	4130
Scale	73	-6	38	-245
Permanenti NON Strutturali	-2178	13	91	3627
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1629	-101	179	193
Spinta Terreno (statica)	-28	1	18	42
Spinta Terreno (sisma)	-156	12	97	291
Carico Permanente	-21166	-1389	1411	1545
Sezione 595[Arm]				
Abitazioni	-101	19	-6	71
Scuole	-1035	6	575	1713
Scale	91	0	84	-92
Permanenti NON Strutturali	-664	27	131	1530
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	429	29	102	114
Spinta Terreno (statica)	-59	-1	38	21
Spinta Terreno (sisma)	-369	-1	204	135
Carico Permanente	2255	392	2712	1061
Sezione 596[Arm]				
Abitazioni	-453	-15	22	-462
Scuole	221	-110	608	1120
Scale	6	5	100	-58
Permanenti NON Strutturali	-141	-111	-25	363
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-303	-25	-5	-745
Spinta Terreno (statica)	-29	-1	39	15

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (sisma)	-169	-6	212	101
Carico Permanente	-6665	-312	2683	-10172
Sezione 597				
Abitazioni	-1029	-23	-42	-263
Scuole	-1279	-78	570	3518
Scale	73	6	83	-231
Permanenti NON Strutturali	-1936	-75	74	2578
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1036	-21	212	-565
Spinta Terreno (statica)	-48	2	35	35
Spinta Terreno (sisma)	-286	9	189	239
Carico Permanente	-14539	-139	2703	-6904
Muro P18-P23				
Maschio Maschio 35				
Sezione 144				
Abitazioni	-6220	2158	131	-1011
Scuole	-19155	-2622	720	-10754
Scale	-609	1079	-31	1271
Permanenti NON Strutturali	-22448	2763	494	-7160
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-10989	2082	222	-802
Spinta Terreno (statica)	163	-268	78	-159
Spinta Terreno (sisma)	308	-1185	380	-1118
Carico Permanente	-288597	34662	4295	-8557
Sezione 145				
Abitazioni	-5274	2492	47	-575
Scuole	-11517	87	622	-10092
Scale	-249	455	-36	1173
Permanenti NON Strutturali	-15895	2872	131	-8443
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-10064	2965	-15	-1180
Spinta Terreno (statica)	61	-79	30	-121
Spinta Terreno (sisma)	-43	-254	174	-891
Carico Permanente	-216280	41467	738	-9537
Sezione 146				
Abitazioni	-3677	-2026	-52	775
Scuole	-6294	-2130	301	-8302
Scale	-183	-249	44	1012
Permanenti NON Strutturali	-10542	-4528	-297	-7332
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8649	-3542	-135	-1986
Spinta Terreno (statica)	60	48	18	-94
Spinta Terreno (sisma)	79	-5	107	-639
Carico Permanente	-144455	-35857	185	-13973
Muro P23-1				
Maschio Maschio 36				
Sezione 147[Arm]				
Abitazioni	-1042	101	9	278
Scuole	5075	1446	-2045	1201
Scale	63	-42	-25	39
Permanenti NON Strutturali	1682	1145	-1261	1128
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1916	226	7	252
Spinta Terreno (statica)	18	3	-9	-42
Spinta Terreno (sisma)	77	58	-50	-168
Carico Permanente	-32268	8990	-1865	5336
Sezione 148[Arm]				
Abitazioni	-2331	-256	-81	262
Scuole	1469	966	-122	-355
Scale	85	-20	-38	-11
Permanenti NON Strutturali	-1965	394	-71	322
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4082	-338	-24	171
Spinta Terreno (statica)	12	5	-7	-16
Spinta Terreno (sisma)	93	41	-40	8
Carico Permanente	-59912	-1093	-1132	493
Sezione 149[Arm]				
Abitazioni	-1877	220	-458	422
Scuole	-201	-668	63	291
Scale	53	10	-32	47
Permanenti NON Strutturali	-2457	-160	-139	739
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3207	228	-97	760
Spinta Terreno (statica)	3	-3	-4	-4
Spinta Terreno (sisma)	62	16	-17	38
Carico Permanente	-34196	-1312	-2964	4334
Sezione 150[Arm]				
Abitazioni	-1894	-228	-4	253
Scuole	1574	-103	-705	-197
Scale	94	-16	-26	30
Permanenti NON Strutturali	-1309	-139	-430	367
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3550	-389	-3	141
Spinta Terreno (statica)	-8	-7	-10	-34
Spinta Terreno (sisma)	30	25	-53	-88
Carico Permanente	-59787	-3884	-933	964
Sezione 151[Arm]				
Abitazioni	-2371	-314	-96	265
Scuole	1532	1223	-85	-338
Scale	87	-19	-40	-13
Permanenti NON Strutturali	-2001	483	-51	336
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4128	-403	-29	178
Spinta Terreno (statica)	13	7	-8	-17
Spinta Terreno (sisma)	94	42	-38	13

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico Permanente	-59820	-1093	-1242	546
Sezione 152[Arm]				
Abitazioni	-2069	-250	-264	312
Scuole	578	890	46	230
Scale	79	1	-39	1
Permanenti NON Strutturali	-2288	245	-42	712
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3497	-275	-70	388
Spinta Terreno (statica)	12	6	-6	-6
Spinta Terreno (sisma)	66	3	-23	39
Carico Permanente	-44113	-250	-2113	1967
Sezione 153[Arm]				
Abitazioni	-251	0	-55	185
Scuole	536	0	4	-157
Scale	11	0	2	-6
Permanenti NON Strutturali	-16	0	-27	155
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-357	0	-14	270
Spinta Terreno (statica)	6	0	0	-3
Spinta Terreno (sisma)	4	0	1	0
Carico Permanente	-3385	0	-307	2742
Fascia Fascia 43				
Sezione 598[Arm]				
Abitazioni	-242	30	-32	-478
Scuole	-4345	707	-233	-1944
Scale	74	-5	-54	41
Permanenti NON Strutturali	-2914	459	-64	-1596
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-692	93	-19	-997
Spinta Terreno (statica)	-61	7	-10	-25
Spinta Terreno (sisma)	-221	22	-52	-58
Carico Permanente	-19130	2166	-1173	-20115
Sezione 599[Arm]				
Abitazioni	374	-52	-28	-472
Scuole	-1365	180	-273	-3385
Scale	33	2	-26	33
Permanenti NON Strutturali	-594	78	-95	-2450
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	521	-78	-14	-954
Spinta Terreno (statica)	-39	4	-6	-24
Spinta Terreno (sisma)	-179	15	-35	-53
Carico Permanente	7233	-1699	-895	-21584
Sezione 600[Arm]				
Abitazioni	741	51	-25	-235
Scuole	1957	-224	-141	-2930
Scale	6	0	2	8
Permanenti NON Strutturali	1738	-107	-71	-1998
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1257	80	-4	-529
Spinta Terreno (statica)	-17	-5	-9	-19
Spinta Terreno (sisma)	-120	-19	-55	-39
Carico Permanente	25789	1352	-236	-11649
Fascia Fascia 44				
Sezione 601[Arm]				
Abitazioni	-231	15	-10	298
Scuole	-1363	26	-34	-524
Scale	5	0	-34	0
Permanenti NON Strutturali	-1007	32	34	88
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-233	21	-6	474
Spinta Terreno (statica)	-9	1	-6	-6
Spinta Terreno (sisma)	6	-1	-28	-4
Carico Permanente	-2130	187	-548	4538
Sezione 602[Arm]				
Abitazioni	100	0	2	353
Scuole	-311	0	-82	-419
Scale	60	0	-56	-8
Permanenti NON Strutturali	-153	0	51	222
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	572	0	-9	529
Spinta Terreno (statica)	13	0	-10	-6
Spinta Terreno (sisma)	-16	0	-46	-2
Carico Permanente	4422	0	-842	5072
Sezione 603[Arm]				
Abitazioni	-509	0	-15	186
Scuole	-1051	1	-63	-707
Scale	9	0	-21	-6
Permanenti NON Strutturali	-1187	1	-2	-153
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-668	1	-3	240
Spinta Terreno (statica)	-5	0	-5	-9
Spinta Terreno (sisma)	8	0	-26	-5
Carico Permanente	-6142	7	-420	2427
Sezione 604[Arm]				
Abitazioni	423	1	-9	100
Scuole	-1362	0	-97	-285
Scale	43	0	-29	-4
Permanenti NON Strutturali	-292	2	-1	-30
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1004	2	-2	127
Spinta Terreno (statica)	-1	0	-7	-4
Spinta Terreno (sisma)	-16	0	-37	-1
Carico Permanente	8726	18	-527	1241
Sezione 605[Arm]				
Abitazioni	331	-4	-6	-108

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scuole	-2164	-1	-135	-293
Scale	35	0	0	-3
Permanenti NON Strutturali	-853	-3	-66	-301
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	768	-6	4	-210
Spinta Terreno (statica)	-11	0	-5	-4
Spinta Terreno (sisma)	-19	0	-29	-1
Carico Permanente	6496	-47	-122	-2026
Sezione 606[Arm]				
Abitazioni	-525	-16	0	-111
Scuole	-919	5	-93	-756
Scale	10	0	-2	-8
Permanenti NON Strutturali	-1120	-12	-41	-564
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-653	-17	3	-264
Spinta Terreno (statica)	-3	0	-4	-9
Spinta Terreno (sisma)	6	1	-22	-4
Carico Permanente	-6114	-157	-86	-2602
Muro P2-P9				
Maschio Maschio 37				
Sezione 154				
Abitazioni	-3836	-787	-5	-551
Scuole	-9486	5627	-154	-12416
Scale	-335	288	41	-126
Permanenti NON Strutturali	-13361	6770	-163	-14525
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3180	2653	-8	-456
Spinta Terreno (statica)	-20	45	3	10
Spinta Terreno (sisma)	-60	261	23	95
Carico Permanente	-104012	21718	76	-20331
Sezione 155				
Abitazioni	-3287	-559	-27	-1396
Scuole	-3823	3541	5	-4304
Scale	-182	131	32	-101
Permanenti NON Strutturali	-6871	4859	-31	-5694
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2921	2739	-30	-807
Spinta Terreno (statica)	-14	25	2	1
Spinta Terreno (sisma)	-46	134	14	31
Carico Permanente	-66060	17981	-41	-18215
Sezione 156				
Abitazioni	-2625	-2069	29	-2754
Scuole	-369	-1072	7	-1029
Scale	-105	-147	18	-114
Permanenti NON Strutturali	-2282	-2626	32	-2993
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1444	-1931	21	-1514
Spinta Terreno (statica)	0	0	0	2
Spinta Terreno (sisma)	24	32	-1	48
Carico Permanente	-24104	-23500	257	-23816
Muro P11-P18				
Fascia Fascia 45				
Sezione 607				
Abitazioni	-133	-38	-26	325
Scuole	-870	-353	-260	2684
Scale	-273	59	74	-223
Permanenti NON Strutturali	-168	-410	-234	2769
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1327	-143	-7	745
Spinta Terreno (statica)	7	-8	-8	34
Spinta Terreno (sisma)	-86	-42	-48	178
Carico Permanente	11002	-1686	362	11884
Sezione 608[Arm]				
Abitazioni	-776	-21	-41	228
Scuole	-6959	-216	-310	1479
Scale	535	20	153	-111
Permanenti NON Strutturali	-6801	-221	-183	1515
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-601	-51	-10	374
Spinta Terreno (statica)	-121	-4	-16	21
Spinta Terreno (sisma)	-755	-21	-91	116
Carico Permanente	-13793	-671	292	7774
Sezione 609				
Abitazioni	-716	12	6	564
Scuole	-5077	213	136	4562
Scale	111	1	-32	-380
Permanenti NON Strutturali	-4587	166	238	4679
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	62	-22	30	1193
Spinta Terreno (statica)	-47	1	-4	64
Spinta Terreno (sisma)	-362	8	-20	346
Carico Permanente	-9283	-3	-49	18180
Sezione 610[Arm]				
Abitazioni	-258	14	10	291
Scuole	-4026	63	308	2399
Scale	309	0	-39	-200
Permanenti NON Strutturali	-3691	62	607	2475
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	404	9	69	650
Spinta Terreno (statica)	-93	0	-13	34
Spinta Terreno (sisma)	-618	2	-69	183
Carico Permanente	4008	344	-150	9504
Sezione 611[Arm]				
Abitazioni	22	-36	58	81
Scuole	-325	-212	873	1063

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	-37	13	-207	-108
Permanenti NON Strutturali	-37	-228	1304	1122
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1043	-79	138	409
Spinta Terreno (statica)	-28	-2	-9	16
Spinta Terreno (sisma)	-248	-10	-39	72
Carico Permanente	11019	-1231	-505	3678
Sezione 612				
Abitazioni	-1459	-129	51	621
Scuole	-11858	-889	706	3983
Scale	658	50	-191	-293
Permanenti NON Strutturali	-11445	-892	1008	4274
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1434	-198	88	1206
Spinta Terreno (statica)	-148	-9	-4	49
Spinta Terreno (sisma)	-928	-50	-12	299
Carico Permanente	-30083	-3265	-695	16476
Muro P2-P3				
Maschio Maschio 38				
Sezione 157[Arm]				
Abitazioni	-5277	192	701	-70
Scuole	9116	1341	-6433	814
Scale	-1340	311	79	482
Permanenti NON Strutturali	-35	1326	-6759	765
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-9538	358	163	-56
Spinta Terreno (statica)	-37	66	9	72
Spinta Terreno (sisma)	-154	357	96	373
Carico Permanente	-128326	9339	-2841	7861
Sezione 158[Arm]				
Abitazioni	-6438	374	1383	-125
Scuole	7693	768	-3750	461
Scale	-885	-165	113	991
Permanenti NON Strutturali	-1908	1147	-3606	-800
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-11562	483	383	-52
Spinta Terreno (statica)	-6	14	11	138
Spinta Terreno (sisma)	-3	86	96	699
Carico Permanente	-117592	4921	5092	13839
Sezione 159[Arm]				
Abitazioni	-5094	-289	2042	594
Scuole	1325	-113	-845	-243
Scale	-126	621	42	334
Permanenti NON Strutturali	-5463	-712	690	497
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8835	1	693	362
Spinta Terreno (statica)	-1	73	3	34
Spinta Terreno (sisma)	2	361	38	186
Carico Permanente	-66759	5506	12503	7805
Sezione 160[Arm]				
Abitazioni	-6569	161	944	-161
Scuole	6680	749	-5679	281
Scale	-674	802	108	942
Permanenti NON Strutturali	-2791	23	-5907	-802
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-11752	259	233	-112
Spinta Terreno (statica)	-1	139	12	130
Spinta Terreno (sisma)	15	712	100	653
Carico Permanente	-135317	15690	457	12092
Sezione 163[Arm]				
Abitazioni	-406	0	132	-355
Scuole	978	-6	129	851
Scale	48	-1	3	68
Permanenti NON Strutturali	149	-4	174	101
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-679	-2	34	-512
Spinta Terreno (statica)	17	0	0	19
Spinta Terreno (sisma)	89	0	4	96
Carico Permanente	-2873	-46	839	-1006
Sezione 164[Arm]				
Abitazioni	-5793	373	1860	134
Scuole	6262	132	-1047	403
Scale	-689	-793	79	609
Permanenti NON Strutturali	-2234	1296	-377	-105
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-10363	431	573	87
Spinta Terreno (statica)	-8	-84	9	83
Spinta Terreno (sisma)	-20	-423	68	418
Carico Permanente	-85793	-5033	10626	10652
Sezione 165[Arm]				
Abitazioni	-208	0	118	255
Scuole	1057	0	57	-466
Scale	-307	0	-3	136
Permanenti NON Strutturali	803	0	97	-140
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-437	0	37	460
Spinta Terreno (statica)	-25	0	0	11
Spinta Terreno (sisma)	-123	0	4	52
Carico Permanente	-4779	0	705	4711
Fascia Fascia 46				
Sezione 613				
Abitazioni	346	-2	-109	114
Scuole	4170	-279	-210	3594
Scale	385	-14	40	94
Permanenti NON Strutturali	4671	-184	-296	3414

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	262	24	-55	-38
Spinta Terreno (statica)	26	-5	-5	25
Spinta Terreno (sisma)	63	-26	-15	126
Carico Permanente	17545	-595	-193	8311
Sezione 614				
Abitazioni	163	-27	7	263
Scuole	-1705	182	-1174	2506
Scale	283	-11	27	112
Permanenti NON Strutturali	-566	115	-1214	1955
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-23	-41	1	375
Spinta Terreno (statica)	-31	1	-2	43
Spinta Terreno (sisma)	-232	6	-9	217
Carico Permanente	234	-347	-600	11513
Sezione 615				
Abitazioni	-247	-68	125	472
Scuole	-3195	-357	-1019	167
Scale	102	-20	35	143
Permanenti NON Strutturali	-1430	-197	-857	-280
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-617	-119	60	793
Spinta Terreno (statica)	-82	-10	0	44
Spinta Terreno (sisma)	-482	-55	-5	228
Carico Permanente	-12043	-2394	591	11410
Fascia Fascia 47				
Sezione 616				
Abitazioni	-726	2	111	346
Scuole	-1201	-1	-65	1004
Scale	107	-5	41	70
Permanenti NON Strutturali	-1774	-6	41	1285
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-540	-3	36	625
Spinta Terreno (statica)	3	0	-1	14
Spinta Terreno (sisma)	3	0	-7	70
Carico Permanente	-3645	-92	1415	9152
Sezione 617[Arm]				
Abitazioni	-1018	12	31	339
Scuole	-3361	-84	-182	766
Scale	48	-2	72	2
Permanenti NON Strutturali	-3995	-63	-2	1065
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-553	12	0	616
Spinta Terreno (statica)	-12	-1	-5	9
Spinta Terreno (sisma)	-72	-5	-39	46
Carico Permanente	-8455	-54	1664	7073
Sezione 618				
Abitazioni	-451	-2	124	98
Scuole	-614	4	-155	1818
Scale	92	-1	27	61
Permanenti NON Strutturali	-1101	2	-67	1456
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-654	-1	46	17
Spinta Terreno (statica)	2	0	0	25
Spinta Terreno (sisma)	3	0	-2	127
Carico Permanente	-3538	-37	1111	5445
Sezione 619[Arm]				
Abitazioni	-389	23	89	-33
Scuole	-1224	12	-745	526
Scale	187	-2	124	13
Permanenti NON Strutturali	-1649	39	-581	372
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	502	43	33	-75
Spinta Terreno (statica)	24	0	-2	6
Spinta Terreno (sisma)	110	1	-12	32
Carico Permanente	8570	363	2053	647
Sezione 620[Arm]				
Abitazioni	-609	0	-97	-474
Scuole	763	0	-1283	1117
Scale	250	0	132	49
Permanenti NON Strutturali	-488	0	-1332	168
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-169	0	-48	-926
Spinta Terreno (statica)	49	0	4	17
Spinta Terreno (sisma)	236	0	22	86
Carico Permanente	8596	0	-131	-4605
Sezione 621				
Abitazioni	-235	4	87	-222
Scuole	-713	8	-284	1146
Scale	105	3	29	25
Permanenti NON Strutturali	-952	3	-232	563
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-352	-10	30	-569
Spinta Terreno (statica)	2	0	0	13
Spinta Terreno (sisma)	2	1	3	66
Carico Permanente	-534	26	703	-2012
Fascia Fascia 48				
Sezione 622				
Abitazioni	-387	68	126	-379
Scuole	-3660	294	-766	363
Scale	1247	-133	36	463
Permanenti NON Strutturali	-3525	348	-642	121
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-599	108	46	-650
Spinta Terreno (statica)	58	-12	5	57
Spinta Terreno (sisma)	231	-58	16	279

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico Permanente	775	-51	536	658
Sezione 623				
Abitazioni	-110	-6	44	-166
Scuole	-1854	232	-1061	-2572
Scale	540	-30	96	609
Permanenti NON Strutturali	-1545	228	-1218	-2773
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-128	-19	0	-267
Spinta Terreno (statica)	-35	0	11	64
Spinta Terreno (sisma)	-226	0	53	312
Carico Permanente	-3091	-139	-431	489
Sezione 624				
Abitazioni	103	4	-23	-51
Scuole	3395	131	-212	-4048
Scale	-449	-39	196	784
Permanenti NON Strutturali	4113	139	-502	-4286
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	191	4	-46	-40
Spinta Terreno (statica)	-120	-3	16	45
Spinta Terreno (sisma)	-635	-13	98	215
Carico Permanente	-1756	-114	-158	145
Fascia Fascia 49				
Sezione 625				
Abitazioni	-247	1	86	313
Scuole	-649	-1	-183	-1338
Scale	-24	3	22	316
Permanenti NON Strutturali	-768	2	-158	-859
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-410	8	27	593
Spinta Terreno (statica)	-15	0	2	18
Spinta Terreno (sisma)	-84	2	15	85
Carico Permanente	-2738	62	469	6344
Sezione 626[Arm]				
Abitazioni	21	0	-86	488
Scuole	961	0	-1023	-1165
Scale	-765	0	114	300
Permanenti NON Strutturali	1602	0	-1151	-501
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-97	0	-30	889
Spinta Terreno (statica)	-105	0	12	20
Spinta Terreno (sisma)	-557	0	65	95
Carico Permanente	-2337	0	-729	8850
Sezione 627				
Abitazioni	-388	-1	116	-106
Scuole	-662	4	-17	-2027
Scale	0	0	15	524
Permanenti NON Strutturali	-975	2	29	-2118
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-655	-2	38	-95
Spinta Terreno (statica)	-13	0	3	35
Spinta Terreno (sisma)	-73	0	17	170
Carico Permanente	-4689	-19	696	1033
Sezione 628[Arm]				
Abitazioni	505	25	126	3
Scuole	-2057	7	-143	-608
Scale	-10	0	118	147
Permanenti NON Strutturali	-693	39	-183	-567
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	845	44	19	55
Spinta Terreno (statica)	-57	0	18	8
Spinta Terreno (sisma)	-323	0	96	42
Carico Permanente	8847	382	787	903
Sezione 629[Arm]				
Abitazioni	-187	8	160	-429
Scuole	-4666	103	503	-960
Scale	706	-25	148	235
Permanenti NON Strutturali	-4226	103	442	-1463
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-239	3	9	-687
Spinta Terreno (statica)	-3	0	21	13
Spinta Terreno (sisma)	-55	-5	116	62
Carico Permanente	1859	-65	1314	-5253
Sezione 630				
Abitazioni	-205	3	103	-450
Scuole	-1073	18	210	-1162
Scale	52	-4	19	314
Permanenti NON Strutturali	-1098	18	239	-1739
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-361	1	28	-689
Spinta Terreno (statica)	-12	0	5	22
Spinta Terreno (sisma)	-74	0	30	109
Carico Permanente	-1707	0	687	-5199
Muro P3-P11				
Maschio Maschio 39				
Sezione 166				
Abitazioni	-4307	-626	-65	533
Scuole	-9065	-3440	-140	-2323
Scale	-1688	1027	-435	370
Permanenti NON Strutturali	-13335	-856	-426	-4829
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5353	1850	-110	-912
Spinta Terreno (statica)	48	-229	9	148
Spinta Terreno (sisma)	320	-1159	32	970
Carico Permanente	-172579	-12485	-1708	1194
Sezione 167				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Abitazioni	-3523	-55	-85	-222
Scuole	-3128	-534	482	2151
Scale	-641	225	-188	374
Permanenti NON Strutturali	-6393	1892	362	49
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3422	2721	-22	-1217
Spinta Terreno (statica)	40	-109	9	112
Spinta Terreno (sisma)	226	-586	36	732
Carico Permanente	-92339	3584	-518	-3478
Sezione 168				
Abitazioni	-2846	-3361	32	-2198
Scuole	-8	-1003	294	-1459
Scale	85	181	18	504
Permanenti NON Strutturali	-2048	-4217	287	-3629
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1273	-3013	15	-1965
Spinta Terreno (statica)	25	39	5	10
Spinta Terreno (sisma)	117	221	18	102
Carico Permanente	-19046	-30431	367	-20974
Muro P13-P20				
Fascia Fascia 50				
Sezione 631				
Abitazioni	2	-8	-6	19
Scuole	1202	-231	-111	1304
Scale	-657	72	12	-524
Permanenti NON Strutturali	1596	-249	-121	1489
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	200	-39	-23	202
Spinta Terreno (statica)	-28	-1	-3	9
Spinta Terreno (sisma)	-143	-7	-19	39
Carico Permanente	-4095	193	35	-3097
Sezione 632				
Abitazioni	-52	-6	10	110
Scuole	-1086	0	2	1961
Scale	130	-12	-23	-615
Permanenti NON Strutturali	-908	6	20	2134
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-154	-4	11	353
Spinta Terreno (statica)	-53	0	1	21
Spinta Terreno (sisma)	-246	1	9	87
Carico Permanente	139	-420	-60	337
Sezione 633				
Abitazioni	-91	-2	21	133
Scuole	-1026	-22	85	1539
Scale	200	8	-47	-412
Permanenti NON Strutturali	-1003	-25	127	1677
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-211	-5	40	334
Spinta Terreno (statica)	-48	0	5	17
Spinta Terreno (sisma)	-223	-1	34	70
Carico Permanente	-1727	-13	-133	1846
Fascia Fascia 51				
Sezione 634				
Abitazioni	-21	0	-2	10
Scuole	632	-3	-33	491
Scale	-43	1	3	-94
Permanenti NON Strutturali	780	-4	-35	495
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	228	0	-9	79
Spinta Terreno (statica)	-8	0	-1	2
Spinta Terreno (sisma)	-27	0	-8	10
Carico Permanente	270	0	55	103
Sezione 635[Arm]				
Abitazioni	-93	-2	-4	28
Scuole	-503	-68	-125	401
Scale	186	12	11	-92
Permanenti NON Strutturali	-85	-64	-130	381
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	150	-10	-27	46
Spinta Terreno (statica)	-43	-1	-3	4
Spinta Terreno (sisma)	-165	-4	-23	17
Carico Permanente	63	36	215	684
Sezione 636				
Abitazioni	-52	0	2	20
Scuole	-276	6	2	723
Scale	140	-4	-5	-148
Permanenti NON Strutturali	-133	2	7	688
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	75	-3	2	102
Spinta Terreno (statica)	-14	0	0	8
Spinta Terreno (sisma)	-51	1	0	33
Carico Permanente	-125	-42	-5	-177
Sezione 637[Arm]				
Abitazioni	-64	2	10	29
Scuole	137	19	0	932
Scale	30	-6	-30	-189
Permanenti NON Strutturali	571	20	28	892
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	247	2	10	137
Spinta Terreno (statica)	-42	0	0	9
Spinta Terreno (sisma)	-163	0	-2	39
Carico Permanente	933	73	-91	-104
Sezione 638[Arm]				
Abitazioni	-83	-4	23	-2
Scuole	173	-91	110	326

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	40	19	-63	-53
Permanenti NON Strutturali	541	-89	163	309
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	226	-13	41	61
Spinta Terreno (statica)	-33	-1	2	4
Spinta Terreno (sisma)	-128	-2	17	14
Carico Permanente	-621	-58	-354	-545
Sezione 639				
Abitazioni	-78	-1	9	21
Scuole	-1341	-60	50	611
Scale	368	14	-22	-112
Permanenti NON Strutturali	-1063	-53	70	539
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-38	-6	18	85
Spinta Terreno (statica)	-32	0	1	9
Spinta Terreno (sisma)	-124	-3	8	36
Carico Permanente	621	-5	-118	175
Muro P16-P27				
Maschio Maschio 40				
Sezione 169				
Abitazioni	-7872	2386	80	183
Scuole	-18046	-7760	-427	13772
Scale	42	483	-14	-84
Permanenti NON Strutturali	-23953	3396	140	14607
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-13040	2836	201	-602
Spinta Terreno (statica)	-55	-272	-94	-37
Spinta Terreno (sisma)	-259	-2052	-526	-248
Carico Permanente	-316028	-3845	1293	7281
Sezione 170				
Abitazioni	-6878	1210	41	1084
Scuole	-6874	-9825	-746	1731
Scale	-28	531	23	-84
Permanenti NON Strutturali	-12602	-5893	30	2993
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-10716	3073	126	-780
Spinta Terreno (statica)	9	-148	-55	-65
Spinta Terreno (sisma)	110	-1135	-342	-411
Carico Permanente	-205992	13405	395	-181
Sezione 171				
Abitazioni	-4603	7387	-50	3661
Scuole	-724	-846	-171	-1274
Scale	-57	-325	0	-105
Permanenti NON Strutturali	-4715	2987	-99	676
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6354	-2815	-57	-1297
Spinta Terreno (statica)	32	-200	-8	-115
Spinta Terreno (sisma)	224	-1139	-49	-672
Carico Permanente	-64163	15717	-567	8306
Muro P11-P13				
Maschio Maschio 41				
Sezione 172				
Abitazioni	-4514	1901	-11	-614
Scuole	-2126	-2421	-1165	-3305
Scale	1770	-1118	253	-97
Permanenti NON Strutturali	-5836	-1142	-754	-3279
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4070	1244	-39	-461
Spinta Terreno (statica)	7	-72	-9	-99
Spinta Terreno (sisma)	117	-429	-50	-565
Carico Permanente	-158087	39013	-44	-4376
Sezione 173				
Abitazioni	-4600	2023	-3	-523
Scuole	-3384	2043	-15	-2914
Scale	1415	-1303	68	-64
Permanenti NON Strutturali	-6689	3683	-44	-2840
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4044	1552	48	-286
Spinta Terreno (statica)	-29	4	4	-79
Spinta Terreno (sisma)	-95	16	19	-457
Carico Permanente	-123667	28218	1096	103
Sezione 174				
Abitazioni	-4218	-1415	-33	-587
Scuole	-2801	-2729	535	-1240
Scale	353	556	-100	-68
Permanenti NON Strutturali	-5852	-3386	413	-1244
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4421	-1504	204	209
Spinta Terreno (statica)	-28	-49	30	-28
Spinta Terreno (sisma)	-103	-239	142	-190
Carico Permanente	-90484	-22315	2624	5079
Sezione 175				
Abitazioni	-4514	1901	-11	-614
Scuole	-2126	-2421	-1165	-3305
Scale	1770	-1118	253	-97
Permanenti NON Strutturali	-5836	-1142	-754	-3279
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4070	1244	-39	-461
Spinta Terreno (statica)	7	-72	-9	-99
Spinta Terreno (sisma)	117	-429	-50	-565
Carico Permanente	-158087	39013	-44	-4376
Sezione 176				
Abitazioni	-4666	1826	-6	-533
Scuole	-3464	468	-390	-3152
Scale	1685	-1118	140	-52

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Permanenti NON Strutturali	-7067	1863	-332	-3089
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4224	1300	4	-362
Spinta Terreno (statica)	-10	-24	1	-91
Spinta Terreno (sisma)	3	-140	-2	-517
Carico Permanente	-139701	31030	910	-421
Sezione 177[Arm]				
Abitazioni	-246	0	3	-176
Scuole	-387	0	66	-172
Scale	200	0	-34	89
Permanenti NON Strutturali	-569	0	48	-254
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-163	0	10	9
Spinta Terreno (statica)	-5	0	1	-2
Spinta Terreno (sisma)	-23	0	7	-14
Carico Permanente	-3503	0	78	-1254
Sezione 178				
Abitazioni	-4368	1590	-4	-556
Scuole	-3181	3381	245	-2286
Scale	1203	-1261	-9	-125
Permanenti NON Strutturali	-6454	4482	173	-2226
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3940	1274	81	-262
Spinta Terreno (statica)	-28	44	10	-60
Spinta Terreno (sisma)	-117	225	43	-353
Carico Permanente	-104595	18027	981	-915
Fascia Fascia 52				
Sezione 640				
Abitazioni	-323	35	8	494
Scuole	-1137	-52	397	-422
Scale	295	-51	-244	287
Permanenti NON Strutturali	-1312	-13	682	-376
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	15	-26	36	-57
Spinta Terreno (statica)	-10	-6	-14	-2
Spinta Terreno (sisma)	-63	-26	-48	-8
Carico Permanente	355	-226	-2207	5058
Sezione 641[Arm]				
Abitazioni	144	3	22	375
Scuole	-478	28	420	-242
Scale	-348	-30	-234	153
Permanenti NON Strutturali	-345	37	755	-134
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-76	3	56	-2
Spinta Terreno (statica)	-21	1	-16	-4
Spinta Terreno (sisma)	-104	1	-58	-21
Carico Permanente	-507	-17	-2068	4464
Sezione 642				
Abitazioni	-913	69	1	113
Scuole	-76	-83	167	-646
Scale	-264	35	-76	461
Permanenti NON Strutturali	-305	-82	260	-729
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	42	-39	33	2
Spinta Terreno (statica)	2	-1	-3	-5
Spinta Terreno (sisma)	16	-11	-10	-35
Carico Permanente	-7860	123	-516	3392
Sezione 643[Arm]				
Abitazioni	800	29	12	117
Scuole	-1200	-2	286	-342
Scale	-162	0	-136	242
Permanenti NON Strutturali	-869	10	526	-351
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-61	4	61	17
Spinta Terreno (statica)	-36	-1	-9	-4
Spinta Terreno (sisma)	-189	-2	-36	-23
Carico Permanente	7552	373	-1301	2562
Sezione 644[Arm]				
Abitazioni	670	0	6	-363
Scuole	-1949	0	112	-293
Scale	387	0	3	230
Permanenti NON Strutturali	-1783	0	215	-476
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	11	0	61	21
Spinta Terreno (statica)	-43	0	-2	-2
Spinta Terreno (sisma)	-234	0	-2	-14
Carico Permanente	9863	0	-165	-1915
Sezione 645				
Abitazioni	-826	-75	-4	-219
Scuole	481	156	72	-441
Scale	-669	-77	-26	399
Permanenti NON Strutturali	381	162	107	-602
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	30	41	32	75
Spinta Terreno (statica)	7	4	-1	-3
Spinta Terreno (sisma)	43	18	0	-19
Carico Permanente	-9475	-477	-39	1110
Muro P27-P28				
Fascia Fascia 53				
Sezione 646				
Abitazioni	-149	-3	17	-95
Scuole	1564	-355	583	1733
Scale	-287	24	-29	-69
Permanenti NON Strutturali	1532	-261	411	1149
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-345	3	-2	-185

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (statica)	333	-6	-136	122
Spinta Terreno (sisma)	2053	-20	-840	690
Carico Permanente	-15799	790	-158	-7635
Sezione 647				
Abitazioni	-5	-35	7	37
Scuole	61	-249	509	1871
Scale	-290	12	-15	-88
Permanenti NON Strutturali	756	-209	334	1376
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-111	-60	-3	58
Spinta Terreno (statica)	131	0	-35	159
Spinta Terreno (sisma)	874	-3	-207	910
Carico Permanente	-7819	-1887	21	-1912
Sezione 648				
Abitazioni	-341	-32	2	155
Scuole	-2967	-342	263	1401
Scale	-86	5	-14	-47
Permanenti NON Strutturali	-1863	-264	178	1144
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-676	-59	-15	276
Spinta Terreno (statica)	-132	2	21	104
Spinta Terreno (sisma)	-679	11	167	605
Carico Permanente	-17426	-1794	-545	5682
Fascia Fascia 54				
Sezione 649				
Abitazioni	-24	-2	62	142
Scuole	-1533	-5	-460	2380
Scale	14	3	-29	-8
Permanenti NON Strutturali	-968	-13	-187	1762
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-26	-2	52	289
Spinta Terreno (statica)	-59	-2	-88	10
Spinta Terreno (sisma)	-339	-8	-505	47
Carico Permanente	-2645	7	305	7968
Sezione 650[Arm]				
Abitazioni	-115	-2	129	153
Scuole	-2668	-88	-468	1963
Scale	163	6	-67	-14
Permanenti NON Strutturali	-2033	-70	-80	1418
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-56	1	97	319
Spinta Terreno (statica)	-172	-5	-162	15
Spinta Terreno (sisma)	-987	-26	-936	83
Carico Permanente	308	270	676	9820
Sezione 651				
Abitazioni	-174	0	27	220
Scuole	-2256	0	-629	2519
Scale	18	0	-21	-55
Permanenti NON Strutturali	-1577	0	-330	1984
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-363	0	21	349
Spinta Terreno (statica)	-51	0	-36	41
Spinta Terreno (sisma)	-295	0	-206	213
Carico Permanente	-11894	0	-437	5211
Sezione 652[Arm]				
Abitazioni	200	9	91	65
Scuole	308	88	-686	732
Scale	196	1	-72	-26
Permanenti NON Strutturali	176	62	-235	598
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	600	20	67	93
Spinta Terreno (statica)	-213	0	-129	20
Spinta Terreno (sisma)	-1215	-1	-736	104
Carico Permanente	19440	701	-174	541
Sezione 653[Arm]				
Abitazioni	87	-7	15	-138
Scuole	-594	-70	-92	-1174
Scale	112	-1	-44	-1
Permanenti NON Strutturali	-322	-51	24	-860
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	244	-14	10	-282
Spinta Terreno (statica)	-136	1	-61	5
Spinta Terreno (sisma)	-797	6	-338	22
Carico Permanente	2705	-371	-337	-9798
Sezione 654				
Abitazioni	156	3	15	112
Scuole	-750	-24	-815	766
Scale	41	-3	-31	-34
Permanenti NON Strutturali	-265	-6	-436	719
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	297	2	5	141
Spinta Terreno (statica)	-89	2	2	33
Spinta Terreno (sisma)	-516	9	33	175
Carico Permanente	4416	15	-1148	-1332
Fascia Fascia 55				
Sezione 655				
Abitazioni	-125	3	-21	-46
Scuole	-886	21	359	229
Scale	-213	0	-5	-23
Permanenti NON Strutturali	-146	16	200	139
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-338	5	-36	-93
Spinta Terreno (statica)	-103	-1	49	98
Spinta Terreno (sisma)	-516	-7	321	585
Carico Permanente	-8905	190	-818	-4277

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Sezione 656				
Abitazioni	-21	-64	-8	83
Scuole	-1963	-392	335	818
Scale	-174	10	-6	-66
Permanenti NON Strutturali	-713	-335	196	698
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-146	-113	-19	119
Spinta Terreno (statica)	-355	-1	80	121
Spinta Terreno (sisma)	-1952	-10	495	704
Carico Permanente	-1085	-3899	-335	957
Sezione 657				
Abitazioni	-338	-22	-14	230
Scuole	-3329	-177	155	1224
Scale	-71	4	-10	-30
Permanenti NON Strutturali	-2146	-146	89	1083
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-672	-34	-31	393
Spinta Terreno (statica)	-432	8	111	51
Spinta Terreno (sisma)	-2433	48	683	311
Carico Permanente	-14017	-1016	-873	10018
Fascia Fascia 56				
Sezione 658				
Abitazioni	171	-1	-18	198
Scuole	-521	25	-237	1262
Scale	41	1	-15	-18
Permanenti NON Strutturali	-102	13	-134	1052
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	345	0	-12	304
Spinta Terreno (statica)	-88	-1	-15	10
Spinta Terreno (sisma)	-514	-4	-79	50
Carico Permanente	5785	-11	-523	5792
Sezione 659[Arm]				
Abitazioni	221	8	-20	261
Scuole	247	58	28	1753
Scale	105	2	-42	-8
Permanenti NON Strutturali	398	45	69	1406
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	446	15	-21	464
Spinta Terreno (statica)	-123	-2	20	2
Spinta Terreno (sisma)	-730	-9	151	18
Carico Permanente	5759	348	-795	12080
Sezione 660				
Abitazioni	-188	-6	-22	133
Scuole	-2185	-16	-487	428
Scale	8	1	-9	-50
Permanenti NON Strutturali	-1553	-20	-298	479
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-350	-10	-17	148
Spinta Terreno (statica)	-46	1	15	26
Spinta Terreno (sisma)	-269	5	97	142
Carico Permanente	-10772	-308	-881	287
Sezione 661[Arm]				
Abitazioni	831	18	-61	20
Scuole	3811	157	-73	21
Scale	127	1	-33	-20
Permanenti NON Strutturali	3331	119	-35	54
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1501	34	-52	6
Spinta Terreno (statica)	-163	0	61	10
Spinta Terreno (sisma)	-968	0	393	60
Carico Permanente	29878	941	-1348	-756
Sezione 662[Arm]				
Abitazioni	309	-12	-74	-249
Scuole	170	-69	388	-1872
Scale	83	0	-16	-8
Permanenti NON Strutturali	454	-58	206	-1452
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	519	-20	-63	-463
Spinta Terreno (statica)	-107	0	92	11
Spinta Terreno (sisma)	-650	3	572	53
Carico Permanente	4236	-381	-935	-13296
Sezione 663				
Abitazioni	276	0	-42	19
Scuole	-476	-34	-384	-571
Scale	55	-3	-15	0
Permanenti NON Strutturali	28	-17	-241	-352
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	461	0	-37	-16
Spinta Terreno (statica)	-96	0	62	10
Spinta Terreno (sisma)	-564	4	375	47
Carico Permanente	6155	27	-1236	-2868
Fascia Fascia 57				
Sezione 664				
Abitazioni	-234	25	-32	-190
Scuole	-2389	180	290	-879
Scale	-202	2	3	-37
Permanenti NON Strutturali	-1210	136	133	-734
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-549	42	-46	-351
Spinta Terreno (statica)	-530	-5	145	61
Spinta Terreno (sisma)	-2983	-32	886	327
Carico Permanente	-10683	1140	-896	-9768
Sezione 665				
Abitazioni	-156	-51	-16	-27
Scuole	-2757	-356	550	100

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	-156	6	-1	-84
Permanenti NON Strutturali	-1378	-297	312	150
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-398	-88	-29	-76
Spinta Terreno (statica)	-623	7	150	76
Spinta Terreno (sisma)	-3472	30	899	416
Carico Permanente	-7026	-2999	-310	-2478
Sezione 666				
Abitazioni	-240	-13	-28	284
Scuole	-2740	-92	195	1559
Scale	-34	1	-8	-35
Permanenti NON Strutturali	-1666	-75	98	1377
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-500	-22	-41	480
Spinta Terreno (statica)	-716	2	167	22
Spinta Terreno (sisma)	-3967	10	984	136
Carico Permanente	-6986	-624	-974	13031
Fascia Fascia 58				
Sezione 667				
Abitazioni	221	2	-51	106
Scuole	-589	36	-140	658
Scale	36	1	0	-9
Permanenti NON Strutturali	-82	23	-125	526
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	384	3	-39	151
Spinta Terreno (statica)	-88	0	40	2
Spinta Terreno (sisma)	-513	0	242	9
Carico Permanente	5437	6	-779	3716
Sezione 668[Arm]				
Abitazioni	475	4	-81	195
Scuole	851	7	386	1263
Scale	92	1	-15	3
Permanenti NON Strutturali	1043	7	198	1005
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	776	6	-70	335
Spinta Terreno (statica)	-111	0	143	-2
Spinta Terreno (sisma)	-679	-4	860	-7
Carico Permanente	9904	-10	-1088	9611
Sezione 669				
Abitazioni	-295	0	-43	36
Scuole	-2471	0	-642	28
Scale	15	0	-2	-58
Permanenti NON Strutturali	-1875	0	-419	128
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-512	0	-33	12
Spinta Terreno (statica)	-53	0	44	13
Spinta Terreno (sisma)	-308	0	257	86
Carico Permanente	-13447	0	-1243	-460
Sezione 670[Arm]				
Abitazioni	1101	26	-108	-31
Scuole	3896	164	75	-199
Scale	122	0	-4	-15
Permanenti NON Strutturali	3643	132	-28	-144
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1806	45	-88	-64
Spinta Terreno (statica)	-154	0	168	5
Spinta Terreno (sisma)	-932	1	997	31
Carico Permanente	32168	1095	-1618	-1725
Sezione 671[Arm]				
Abitazioni	420	-12	-93	-300
Scuole	80	-64	411	-1989
Scale	83	0	6	2
Permanenti NON Strutturali	480	-55	169	-1603
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	640	-21	-77	-521
Spinta Terreno (statica)	-106	1	167	6
Spinta Terreno (sisma)	-644	5	981	29
Carico Permanente	5134	-406	-1006	-13543
Sezione 672				
Abitazioni	428	-16	-58	-53
Scuole	271	-69	-243	-733
Scale	38	-3	-7	-4
Permanenti NON Strutturali	690	-57	-180	-528
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	694	-25	-48	-107
Spinta Terreno (statica)	-100	1	88	7
Spinta Terreno (sisma)	-578	9	515	44
Carico Permanente	11561	-464	-1218	-3516
Fascia Fascia 59				
Sezione 673				
Abitazioni	-292	47	-31	-204
Scuole	-2525	265	182	-875
Scale	-193	13	6	-15
Permanenti NON Strutturali	-1347	202	59	-784
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-640	80	-49	-355
Spinta Terreno (statica)	-698	-20	195	28
Spinta Terreno (sisma)	-3815	-115	1138	119
Carico Permanente	-11201	2110	-1037	-9158
Sezione 674				
Abitazioni	-45	-25	-17	-18
Scuole	-2098	-163	278	185
Scale	-135	6	1	-118
Permanenti NON Strutturali	-815	-148	143	312
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-192	-44	-26	-53

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (statica)	-777	7	168	6
Spinta Terreno (sisma)	-4162	30	957	21
Carico Permanente	4	-1529	-489	822
Sezione 675				
Abitazioni	-409	-58	-38	195
Scuole	-4007	-415	192	1121
Scale	121	20	-2	-68
Permanenti NON Strutturali	-2938	-362	73	1004
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-779	-90	-54	306
Spinta Terreno (statica)	-715	25	196	-23
Spinta Terreno (sisma)	-3852	131	1076	-127
Carico Permanente	-20020	-2772	-1312	9501
Fascia Fascia 60				
Sezione 676				
Abitazioni	218	17	-61	83
Scuole	-761	91	-272	747
Scale	32	2	8	-20
Permanenti NON Strutturali	-198	71	-227	586
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	354	25	-48	127
Spinta Terreno (statica)	-84	-2	79	-9
Spinta Terreno (sisma)	-486	-7	460	-44
Carico Permanente	4267	417	-1052	4424
Sezione 677[Arm]				
Abitazioni	485	13	-88	274
Scuole	422	53	409	1857
Scale	72	2	3	-17
Permanenti NON Strutturali	782	45	175	1504
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	738	21	-75	459
Spinta Terreno (statica)	-109	-1	171	-7
Spinta Terreno (sisma)	-657	-7	985	-30
Carico Permanente	8149	357	-1015	12251
Sezione 678				
Abitazioni	-378	1	-41	-44
Scuole	-3204	1	-438	-66
Scale	32	0	3	-77
Permanenti NON Strutturali	-2459	1	-305	34
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-648	1	-32	-93
Spinta Terreno (statica)	-45	1	46	-7
Spinta Terreno (sisma)	-264	0	261	-14
Carico Permanente	-18056	8	-993	-979
Sezione 679[Arm]				
Abitazioni	1163	23	-112	5
Scuole	4133	141	152	-28
Scale	74	-1	17	-25
Permanenti NON Strutturali	3898	115	-26	31
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1845	39	-93	3
Spinta Terreno (statica)	-160	0	191	-1
Spinta Terreno (sisma)	-940	1	1087	0
Carico Permanente	34031	945	-1451	240
Sezione 680[Arm]				
Abitazioni	517	-10	-83	-276
Scuole	603	-37	195	-1711
Scale	49	1	25	3
Permanenti NON Strutturali	967	-36	7	-1395
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	782	-15	-71	-469
Spinta Terreno (statica)	-122	0	167	1
Spinta Terreno (sisma)	-710	4	944	7
Carico Permanente	9918	-282	-957	-12146
Sezione 681				
Abitazioni	91	-6	-56	-104
Scuole	-1326	-62	-213	-772
Scale	8	-1	4	-25
Permanenti NON Strutturali	-669	-43	-180	-560
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	137	-10	-44	-178
Spinta Terreno (statica)	-73	0	59	-1
Spinta Terreno (sisma)	-418	2	329	4
Carico Permanente	-47	-146	-975	-4231
Fascia Fascia 61				
Sezione 682				
Abitazioni	-152	0	-23	-211
Scuole	-1546	0	137	-666
Scale	-148	0	12	-44
Permanenti NON Strutturali	-619	0	31	-560
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-375	0	-42	-361
Spinta Terreno (statica)	-696	0	176	-56
Spinta Terreno (sisma)	-3637	0	961	-306
Carico Permanente	-4621	0	-898	-7326
Sezione 683				
Abitazioni	39	-57	-16	-57
Scuole	-1835	-344	262	-36
Scale	-30	7	7	-128
Permanenti NON Strutturali	-747	-300	124	152
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-24	-99	-30	-113
Spinta Terreno (statica)	-637	5	130	-88
Spinta Terreno (sisma)	-3342	25	708	-442
Carico Permanente	1229	-3322	-576	215

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Sezione 684				
Abitazioni	-124	0	-37	75
Scuole	-1765	0	249	500
Scale	140	0	8	-127
Permanenti NON Strutturali	-1277	0	91	652
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-284	0	-57	112
Spinta Terreno (statica)	-502	0	135	-118
Spinta Terreno (sisma)	-2631	0	712	-616
Carico Permanente	-8399	0	-1398	6567
Fascia Fascia 62				
Sezione 685				
Abitazioni	286	23	-47	19
Scuole	-467	109	-430	865
Scale	35	-1	16	-42
Permanenti NON Strutturali	58	97	-328	634
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	451	35	-38	42
Spinta Terreno (statica)	-91	-3	66	-14
Spinta Terreno (sisma)	-525	-15	370	-60
Carico Permanente	6029	685	-1015	4100
Sezione 686[Arm]				
Abitazioni	484	9	-89	265
Scuole	787	40	224	2051
Scale	37	2	27	-44
Permanenti NON Strutturali	1063	32	19	1664
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	738	16	-76	449
Spinta Terreno (statica)	-126	0	139	-11
Spinta Terreno (sisma)	-727	-3	761	-51
Carico Permanente	10745	263	-1057	13281
Sezione 687				
Abitazioni	-122	-9	-31	-105
Scuole	-1989	-25	-515	347
Scale	36	-1	11	-137
Permanenti NON Strutturali	-1396	-27	-357	338
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-218	-16	-23	-177
Spinta Terreno (statica)	-53	1	26	-29
Spinta Terreno (sisma)	-313	6	144	-117
Carico Permanente	-7619	-405	-858	438
Sezione 688[Arm]				
Abitazioni	1017	22	-88	-51
Scuole	4391	162	-281	7
Scale	-7	0	42	-40
Permanenti NON Strutturali	4011	128	-313	16
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1621	37	-72	-88
Spinta Terreno (statica)	-177	0	115	-9
Spinta Terreno (sisma)	-996	0	617	-33
Carico Permanente	34299	1001	-1331	-648
Sezione 689[Arm]				
Abitazioni	371	-9	-49	-283
Scuole	887	-70	-249	-1784
Scale	-25	2	45	-1
Permanenti NON Strutturali	1103	-59	-272	-1423
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	552	-15	-43	-484
Spinta Terreno (statica)	-144	1	81	-11
Spinta Terreno (sisma)	-795	8	418	-45
Carico Permanente	9601	-404	-805	-12160
Sezione 690				
Abitazioni	175	-17	-32	-187
Scuole	-699	-124	-344	-567
Scale	3	3	17	-82
Permanenti NON Strutturali	-183	-101	-263	-428
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	282	-28	-20	-301
Spinta Terreno (statica)	-74	2	-2	-11
Spinta Terreno (sisma)	-434	10	-19	-36
Carico Permanente	3897	-745	-546	-4747
Fascia Fascia 63				
Sezione 691				
Abitazioni	-240	61	-10	-241
Scuole	-2577	452	40	-1170
Scale	-4	14	18	-111
Permanenti NON Strutturali	-1602	321	-27	-777
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-474	110	-30	-445
Spinta Terreno (statica)	-378	2	73	-142
Spinta Terreno (sisma)	-1909	8	357	-698
Carico Permanente	-12080	2812	-774	-8967
Sezione 692				
Abitazioni	121	-36	-7	-125
Scuole	-1452	-162	272	-1031
Scale	335	-7	22	-255
Permanenti NON Strutturali	-1161	-128	111	-249
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	210	-64	-23	-255
Spinta Terreno (statica)	-91	-2	-20	-195
Spinta Terreno (sisma)	-537	0	-122	-946
Carico Permanente	-2547	-1720	-434	-1745
Sezione 693				
Abitazioni	51	20	-14	-4
Scuole	-161	168	231	-1128

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	485	48	42	-232
Permanenti NON Strutturali	-800	25	46	-245
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	119	42	-38	-34
Spinta Terreno (statica)	176	5	-146	-105
Spinta Terreno (sisma)	839	14	-788	-531
Carico Permanente	-6027	193	-894	1797
Fascia Fascia 64				
Sezione 694				
Abitazioni	177	-4	-7	-118
Scuole	-711	43	-755	705
Scale	14	-4	23	-167
Permanenti NON Strutturali	-195	30	-507	587
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	272	-7	-6	-152
Spinta Terreno (statica)	-81	-1	11	-18
Spinta Terreno (sisma)	-459	-7	46	-75
Carico Permanente	3439	-25	-744	2372
Sezione 695[Arm]				
Abitazioni	257	3	-24	110
Scuole	1498	34	-368	1523
Scale	-153	2	55	-81
Permanenti NON Strutturali	1562	22	-337	1199
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	414	5	-16	215
Spinta Terreno (statica)	-151	-1	-29	-4
Spinta Terreno (sisma)	-820	-4	-196	-16
Carico Permanente	11382	89	-341	9329
Sezione 696				
Abitazioni	-189	-1	11	-227
Scuole	-2957	-1	-583	-699
Scale	50	-1	15	-234
Permanenti NON Strutturali	-2064	0	-373	-270
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-385	0	13	-350
Spinta Terreno (statica)	-54	0	-28	-29
Spinta Terreno (sisma)	-307	0	-165	-117
Carico Permanente	-13359	-6	-215	-3198
Sezione 697[Arm]				
Abitazioni	370	9	37	-88
Scuole	4510	135	-1000	-230
Scale	-391	-6	70	-91
Permanenti NON Strutturali	3942	103	-700	-83
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	683	19	37	-134
Spinta Terreno (statica)	-195	0	-101	-14
Spinta Terreno (sisma)	-1033	1	-607	-61
Carico Permanente	26633	724	205	-978
Sezione 698[Arm]				
Abitazioni	35	3	85	-157
Scuole	1184	-30	-810	-2032
Scale	-338	16	62	-26
Permanenti NON Strutturali	1422	-46	-532	-1353
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	88	3	76	-298
Spinta Terreno (statica)	-161	4	-148	-21
Spinta Terreno (sisma)	-856	21	-864	-98
Carico Permanente	8259	-346	1011	-8922
Sezione 699				
Abitazioni	43	2	42	-145
Scuole	-603	-29	-529	-1611
Scale	17	7	26	-68
Permanenti NON Strutturali	-330	-27	-331	-1047
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	82	5	47	-247
Spinta Terreno (statica)	-48	2	-82	5
Spinta Terreno (sisma)	-292	8	-472	36
Carico Permanente	-76	-33	620	-6926
Muro P18-P28				
Maschio Maschio 42				
Sezione 179[Arm]				
Abitazioni	-9136	-1148	-234	-1832
Scuole	-59848	-18590	-2856	-15955
Scale	-387	3472	96	1808
Permanenti NON Strutturali	-51373	-8753	-1826	-15952
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-15739	-3936	-490	-1679
Spinta Terreno (statica)	279	-3097	95	-733
Spinta Terreno (sisma)	314	-14976	722	-3972
Carico Permanente	-575871	-72572	-1555	-33422
Sezione 180[Arm]				
Abitazioni	-9130	1515	217	-1357
Scuole	-53001	-6283	1910	-14971
Scale	-356	3037	-24	1860
Permanenti NON Strutturali	-47533	2435	1999	-12597
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-16117	118	382	-1034
Spinta Terreno (statica)	277	-1345	195	-504
Spinta Terreno (sisma)	540	-6552	1068	-3010
Carico Permanente	-521968	17112	8752	-12550
Sezione 181[Arm]				
Abitazioni	-8435	-1943	183	-1756
Scuole	-39932	9215	2707	-13206
Scale	-378	-3155	42	2062
Permanenti NON Strutturali	-37138	4508	1526	-10235

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-15252	-423	487	-1771
Spinta Terreno (statica)	340	498	188	-408
Spinta Terreno (sisma)	1062	2265	956	-2484
Carico Permanente	-427269	17566	6372	-23858
Muro P26-P27				
Maschio Maschio 43				
Sezione 182				
Abitazioni	-1205	-38	-31	146
Scuole	-6729	-320	1038	-1215
Scale	101	-8	17	-36
Permanenti NON Strutturali	-5038	-226	560	-757
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2294	-71	-61	282
Spinta Terreno (statica)	-61	-14	-63	-78
Spinta Terreno (sisma)	-309	-89	-466	-609
Carico Permanente	-84005	-3390	-997	6564
Sezione 183				
Abitazioni	-1477	6	31	15
Scuole	-8935	-33	76	-711
Scale	59	2	14	-95
Permanenti NON Strutturali	-6843	-20	62	-695
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2825	11	34	70
Spinta Terreno (statica)	-30	0	-16	23
Spinta Terreno (sisma)	-132	-3	-122	95
Carico Permanente	-92676	152	1317	-3624
Sezione 184				
Abitazioni	-1069	31	45	-292
Scuole	-6881	92	-1405	-3680
Scale	26	-11	22	25
Permanenti NON Strutturali	-5523	90	-812	-2836
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2075	68	30	-441
Spinta Terreno (statica)	9	5	-8	-18
Spinta Terreno (sisma)	41	29	-77	-104
Carico Permanente	-56025	1737	-456	-10476
Sezione 185				
Abitazioni	-1460	35	12	151
Scuole	-8334	79	229	-216
Scale	177	-16	15	-69
Permanenti NON Strutturali	-6168	41	122	-220
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2815	72	15	311
Spinta Terreno (statica)	-64	-2	-33	-20
Spinta Terreno (sisma)	-287	-19	-250	-181
Carico Permanente	-91199	967	954	5315
Sezione 187[Arm]				
Abitazioni	-342	0	18	-82
Scuole	-2143	0	-520	-997
Scale	-25	0	1	-5
Permanenti NON Strutturali	-1710	0	-304	-754
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-630	0	2	-138
Spinta Terreno (statica)	14	0	6	-2
Spinta Terreno (sisma)	82	0	55	-15
Carico Permanente	-19428	0	-594	-5431
Sezione 188				
Abitazioni	-1287	9	56	-131
Scuole	-8240	90	-226	-2075
Scale	-45	3	17	-42
Permanenti NON Strutturali	-6525	71	-86	-1683
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2437	13	41	-185
Spinta Terreno (statica)	20	0	-6	11
Spinta Terreno (sisma)	109	-2	-40	38
Carico Permanente	-79939	612	916	-9105
Fascia Fascia 65				
Sezione 700				
Abitazioni	104	-6	-13	-31
Scuole	825	-139	381	993
Scale	-7	5	-24	4
Permanenti NON Strutturali	259	-52	224	410
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	229	-19	-18	-25
Spinta Terreno (statica)	-10	2	-7	-1
Spinta Terreno (sisma)	95	12	-120	102
Carico Permanente	-5029	783	-991	-5680
Sezione 701				
Abitazioni	191	-34	-7	43
Scuole	299	-194	427	595
Scale	-39	3	-11	6
Permanenti NON Strutturali	178	-139	249	147
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	365	-64	-11	119
Spinta Terreno (statica)	-21	1	-2	-1
Spinta Terreno (sisma)	-155	1	-8	158
Carico Permanente	2145	-1836	-399	-4963
Sezione 702				
Abitazioni	-63	-32	-13	177
Scuole	-787	-353	473	1065
Scale	-38	0	-12	-1
Permanenti NON Strutturali	-391	-238	268	698
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-148	-56	-23	336
Spinta Terreno (statica)	-17	3	0	-5

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (sisma)	-421	26	93	93
Carico Permanente	-1520	-1552	-653	6841
Fascia Fascia 66				
Sezione 703				
Abitazioni	-32	3	-5	125
Scuole	-1018	57	-431	1522
Scale	-20	0	-27	6
Permanenti NON Strutturali	-621	42	-258	1043
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-60	3	-3	208
Spinta Terreno (statica)	-3	0	-4	-3
Spinta Terreno (sisma)	-16	1	-27	-25
Carico Permanente	-2452	292	-864	5018
Sezione 704[Arm]				
Abitazioni	48	3	-9	121
Scuole	884	39	-394	1707
Scale	-10	0	-61	0
Permanenti NON Strutturali	948	40	-246	1156
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	42	3	-14	216
Spinta Terreno (statica)	12	1	-8	-1
Spinta Terreno (sisma)	62	4	-52	1
Carico Permanente	12980	733	-1773	7199
Sezione 705				
Abitazioni	-149	-4	-6	146
Scuole	-2252	-42	-460	550
Scale	-8	1	-15	12
Permanenti NON Strutturali	-1526	-28	-282	332
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-275	-8	-3	245
Spinta Terreno (statica)	-3	0	-3	-13
Spinta Terreno (sisma)	-36	0	-18	-80
Carico Permanente	-10531	-221	-794	-1811
Sezione 706[Arm]				
Abitazioni	315	8	-34	44
Scuole	3590	113	-491	223
Scale	2	0	-57	2
Permanenti NON Strutturali	2939	82	-317	119
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	491	14	-23	76
Spinta Terreno (statica)	10	0	-11	-4
Spinta Terreno (sisma)	50	2	-56	-25
Carico Permanente	28381	716	-2135	-1276
Sezione 707[Arm]				
Abitazioni	216	-11	-45	-110
Scuole	1235	-113	-161	-1379
Scale	11	-1	-32	3
Permanenti NON Strutturali	1202	-83	-118	-1001
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	313	-18	-25	-200
Spinta Terreno (statica)	-1	0	-9	-3
Spinta Terreno (sisma)	-27	1	-30	-22
Carico Permanente	11141	-600	-1472	-9392
Sezione 708				
Abitazioni	156	-2	-19	98
Scuole	-573	-88	-561	-364
Scale	1	0	-20	11
Permanenti NON Strutturali	-132	-63	-358	-237
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	242	-3	-13	162
Spinta Terreno (statica)	-8	-1	-8	-10
Spinta Terreno (sisma)	-56	-2	-23	-66
Carico Permanente	4648	-329	-1300	-3868
Fascia Fascia 67				
Sezione 709				
Abitazioni	107	0	-11	-55
Scuole	868	0	444	-376
Scale	-58	0	-3	6
Permanenti NON Strutturali	640	0	258	-389
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	176	0	-20	-85
Spinta Terreno (statica)	-23	0	-1	-7
Spinta Terreno (sisma)	-513	0	120	22
Carico Permanente	5026	0	-530	-5653
Sezione 710				
Abitazioni	203	-47	-5	86
Scuole	825	-283	403	213
Scale	-83	2	0	-2
Permanenti NON Strutturali	977	-235	233	35
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	313	-83	-9	182
Spinta Terreno (statica)	-8	0	-5	-13
Spinta Terreno (sisma)	-467	-3	68	-77
Carico Permanente	14284	-3451	-72	1369
Sezione 711				
Abitazioni	-73	0	-9	122
Scuole	307	0	391	280
Scale	-79	0	1	-11
Permanenti NON Strutturali	513	0	217	204
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-205	0	-19	232
Spinta Terreno (statica)	12	0	-14	-25
Spinta Terreno (sisma)	-359	0	64	-169
Carico Permanente	932	0	-310	5038
Fascia Fascia 68				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Sezione 712				
Abitazioni	155	1	-25	115
Scuole	-405	13	-333	436
Scale	1	0	-7	2
Permanenti NON Strutturali	-22	9	-209	306
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	238	2	-11	207
Spinta Terreno (statica)	-6	0	-5	-9
Spinta Terreno (sisma)	-48	0	-13	-54
Carico Permanente	4844	44	-755	2113
Sezione 713[Arm]				
Abitazioni	313	8	-62	183
Scuole	1201	71	-44	1265
Scale	19	1	-21	-3
Permanenti NON Strutturali	1225	55	-60	936
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	471	13	-32	329
Spinta Terreno (statica)	-8	0	-14	-3
Spinta Terreno (sisma)	-79	0	-18	-15
Carico Permanente	10838	413	-1309	9222
Sezione 714				
Abitazioni	-125	-6	-10	26
Scuole	-1982	-9	-477	-549
Scale	3	0	-1	-6
Permanenti NON Strutturali	-1348	-13	-293	-482
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-233	-10	-4	82
Spinta Terreno (statica)	-6	0	-6	-14
Spinta Terreno (sisma)	-44	1	-21	-80
Carico Permanente	-8623	-296	-601	-4396
Sezione 715[Arm]				
Abitazioni	696	15	-61	14
Scuole	3544	141	-215	-111
Scale	25	1	-8	-3
Permanenti NON Strutturali	3034	104	-151	-102
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1139	27	-26	36
Spinta Terreno (statica)	-19	0	-17	-4
Spinta Terreno (sisma)	-151	0	-41	-20
Carico Permanente	26865	829	-1092	-1040
Sezione 716[Arm]				
Abitazioni	349	-10	-40	-162
Scuole	772	-68	50	-1576
Scale	22	-1	9	-3
Permanenti NON Strutturali	871	-51	27	-1203
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	564	-19	-13	-274
Spinta Terreno (statica)	-21	1	-18	-5
Spinta Terreno (sisma)	-153	2	-42	-31
Carico Permanente	7777	-373	-268	-11293
Sezione 717				
Abitazioni	138	1	-21	-56
Scuole	-873	-30	-330	-1052
Scale	9	0	2	-6
Permanenti NON Strutturali	-376	-16	-206	-811
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	224	2	-5	-68
Spinta Terreno (statica)	-12	0	-11	-8
Spinta Terreno (sisma)	-92	1	-47	-47
Carico Permanente	1990	51	-452	-5827
Fascia Fascia 69				
Sezione 718				
Abitazioni	-99	27	2	-66
Scuole	-328	337	365	-811
Scale	-102	-1	8	-19
Permanenti NON Strutturali	-49	258	216	-718
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-208	46	-5	-92
Spinta Terreno (statica)	27	1	-14	-24
Spinta Terreno (sisma)	-171	-13	20	-223
Carico Permanente	-4120	2190	198	-5543
Sezione 719				
Abitazioni	-64	-27	6	62
Scuole	263	-218	514	-538
Scale	-82	-1	11	-41
Permanenti NON Strutturali	672	-179	306	-520
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-192	-45	1	156
Spinta Terreno (statica)	73	-2	-26	-36
Spinta Terreno (sisma)	251	-9	-119	-337
Carico Permanente	1441	-2151	584	437
Sezione 720				
Abitazioni	-294	-20	11	235
Scuole	100	33	511	-61
Scale	-46	16	18	-52
Permanenti NON Strutturali	594	54	305	-27
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-647	-49	5	469
Spinta Terreno (statica)	117	3	-51	-44
Spinta Terreno (sisma)	735	10	-358	-392
Carico Permanente	-8976	-12	810	10346
Fascia Fascia 70				
Sezione 721				
Abitazioni	149	3	6	-38
Scuole	-803	50	-429	-555

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	7	-1	13	-28
Permanenti NON Strutturali	-297	27	-241	-576
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	236	6	10	0
Spinta Terreno (statica)	-8	0	-9	-10
Spinta Terreno (sisma)	-64	-4	-37	-69
Carico Permanente	3376	60	-56	-1762
Sezione 722[Arm]				
Abitazioni	263	4	-5	130
Scuole	-110	25	-79	916
Scale	4	1	25	-8
Permanenti NON Strutturali	90	22	-26	664
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	465	6	13	248
Spinta Terreno (statica)	-29	0	-27	-3
Spinta Terreno (sisma)	-206	-1	-142	-19
Carico Permanente	3684	76	561	8104
Sezione 723				
Abitazioni	-184	-5	16	-118
Scuole	-2098	-40	-433	-1522
Scale	10	-1	13	-35
Permanenti NON Strutturali	-1473	-33	-242	-1320
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-358	-7	15	-131
Spinta Terreno (statica)	-4	0	-7	-12
Spinta Terreno (sisma)	-34	0	-46	-76
Carico Permanente	-11016	-287	122	-6815
Sezione 724[Arm]				
Abitazioni	505	12	47	-36
Scuole	822	80	-242	-530
Scale	-17	-1	46	-16
Permanenti NON Strutturali	716	56	-77	-464
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	962	22	51	-33
Spinta Terreno (statica)	-51	0	-33	-2
Spinta Terreno (sisma)	-344	-2	-195	-20
Carico Permanente	13895	567	1656	-2005
Sezione 725[Arm]				
Abitazioni	274	0	87	-230
Scuole	-1553	0	-81	-2345
Scale	-35	0	53	-19
Permanenti NON Strutturali	-1143	0	43	-1816
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	596	0	73	-388
Spinta Terreno (statica)	-51	0	-34	2
Spinta Terreno (sisma)	-350	0	-219	4
Carico Permanente	2446	0	2455	-13540
Sezione 726				
Abitazioni	16	1	26	-195
Scuole	-951	-30	-366	-2238
Scale	19	-1	16	-15
Permanenti NON Strutturali	-526	-19	-193	-1732
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2	4	23	-301
Spinta Terreno (statica)	-12	0	-7	-5
Spinta Terreno (sisma)	-86	-2	-59	-30
Carico Permanente	-1778	97	431	-10225
Muro P14-P26				
Maschio Maschio 44				
Sezione 189[Arm]				
Abitazioni	-6015	689	-289	-936
Scuole	-50217	15883	-2525	-7447
Scale	712	-789	-5	404
Permanenti NON Strutturali	-42363	17461	-2164	-7142
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-10668	987	-458	-1242
Spinta Terreno (statica)	-120	291	-12	-63
Spinta Terreno (sisma)	-1175	-273	-567	-1462
Carico Permanente	-491107	49975	-23398	-17313
Sezione 190[Arm]				
Abitazioni	-5238	211	-98	-455
Scuole	-39461	8132	-856	-5464
Scale	515	-805	27	332
Permanenti NON Strutturali	-34053	10265	-807	-4586
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-9459	268	-157	-441
Spinta Terreno (statica)	-89	185	16	-8
Spinta Terreno (sisma)	-876	562	-99	-576
Carico Permanente	-404060	18418	-5742	-1196
Sezione 191[Arm]				
Abitazioni	-4531	377	68	-777
Scuole	-30684	-4112	-284	-5243
Scale	323	833	30	283
Permanenti NON Strutturali	-26745	-5316	-155	-4515
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8373	848	72	-926
Spinta Terreno (statica)	-60	-110	21	-41
Spinta Terreno (sisma)	-588	-498	44	-770
Carico Permanente	-323158	17567	2879	-6597
Muro P6-P8				
Maschio Maschio 45				
Sezione 192				
Abitazioni	-4454	-565	-209	-130
Scuole	-32488	1829	-2915	-882
Scale	85	-1057	143	-413

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Permanenti NON Strutturali	-37693	-1375	-2786	137
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6909	-492	-435	-263
Spinta Terreno (statica)	-174	59	9	-42
Spinta Terreno (sisma)	-1106	701	166	-272
Carico Permanente	-348096	-43676	-12792	-15903
Sezione 193				
Abitazioni	-4173	-821	3	-88
Scuole	-29989	-3173	384	-620
Scale	406	-200	52	-417
Permanenti NON Strutturali	-35831	-6155	375	195
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6436	-916	-55	-208
Spinta Terreno (statica)	-124	43	6	-41
Spinta Terreno (sisma)	-704	541	73	-266
Carico Permanente	-285301	-43186	310	-13422
Sezione 194				
Abitazioni	-3671	436	35	-70
Scuole	-24257	-2484	2241	-732
Scale	189	330	29	-280
Permanenti NON Strutturali	-29165	-989	2416	-231
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5697	393	-37	-162
Spinta Terreno (statica)	-106	-39	0	-33
Spinta Terreno (sisma)	-627	-353	78	-217
Carico Permanente	-216747	5934	2143	-12164
Sezione 195				
Abitazioni	-4454	-565	-209	-130
Scuole	-32488	1829	-2915	-882
Scale	85	-1057	143	-413
Permanenti NON Strutturali	-37693	-1375	-2786	137
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6909	-492	-435	-263
Spinta Terreno (statica)	-174	59	9	-42
Spinta Terreno (sisma)	-1106	701	166	-272
Carico Permanente	-348096	-43676	-12792	-15903
Sezione 196				
Abitazioni	-4309	-370	-93	-114
Scuole	-31656	1260	-899	-818
Scale	286	-480	68	-419
Permanenti NON Strutturali	-36839	-1205	-872	49
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6711	-231	-218	-242
Spinta Terreno (statica)	-165	70	1	-42
Spinta Terreno (sisma)	-1042	773	55	-277
Carico Permanente	-306740	-26672	-4494	-14724
Sezione 197				
Abitazioni	-3565	-780	49	-100
Scuole	-24977	-3567	1052	-820
Scale	376	-196	41	-342
Permanenti NON Strutturali	-30149	-5672	1021	-157
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5525	-935	31	-220
Spinta Terreno (statica)	-96	15	9	-36
Spinta Terreno (sisma)	-515	237	94	-244
Carico Permanente	-241557	-33497	2662	-13754
Sezione 198[Arm]				
Abitazioni	-284	0	10	60
Scuole	-1925	0	209	528
Scale	56	0	-2	-16
Permanenti NON Strutturali	-2549	0	219	678
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-408	0	14	82
Spinta Terreno (statica)	-1	0	0	0
Spinta Terreno (sisma)	28	0	-4	-3
Carico Permanente	-16983	0	539	3973
Fascia Fascia 71				
Sezione 727				
Abitazioni	-1	-56	16	-31
Scuole	-489	-164	105	1699
Scale	-147	15	29	-154
Permanenti NON Strutturali	-359	-282	152	1978
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	12	-82	22	-66
Spinta Terreno (statica)	-2	0	2	-4
Spinta Terreno (sisma)	-96	12	-2	-58
Carico Permanente	-2304	-2844	1353	609
Sezione 728[Arm]				
Abitazioni	155	0	10	151
Scuole	962	0	-125	1332
Scale	156	0	62	-49
Permanenti NON Strutturali	1057	0	-109	1722
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	237	0	-2	202
Spinta Terreno (statica)	9	0	5	-1
Spinta Terreno (sisma)	18	0	11	-21
Carico Permanente	10316	0	1065	9347
Sezione 729				
Abitazioni	72	-70	29	4
Scuole	-946	-106	63	756
Scale	-21	-6	35	-191
Permanenti NON Strutturali	-831	-229	113	1001
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	131	-94	47	-8
Spinta Terreno (statica)	2	-1	2	-6
Spinta Terreno (sisma)	-63	9	-14	-78

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico Permanente	1366	-3363	2057	-179
Sezione 730[Arm]				
Abitazioni	137	2	40	21
Scuole	1606	22	-52	301
Scale	85	1	55	-48
Permanenti NON Strutturali	1781	27	35	402
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	179	4	77	11
Spinta Terreno (statica)	6	0	4	-1
Spinta Terreno (sisma)	-15	0	-39	-21
Carico Permanente	9624	183	3186	805
Sezione 731[Arm]				
Abitazioni	17	-8	45	-75
Scuole	516	-50	-35	-685
Scale	-16	1	25	-40
Permanenti NON Strutturali	562	-63	57	-835
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	36	-9	107	-84
Spinta Terreno (statica)	1	0	2	-1
Spinta Terreno (sisma)	-49	1	-66	-14
Carico Permanente	1309	-428	3429	-4986
Sezione 732				
Abitazioni	67	17	66	51
Scuole	-1018	-149	133	-537
Scale	140	38	57	-123
Permanenti NON Strutturali	-1030	-160	254	-415
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	121	25	133	50
Spinta Terreno (statica)	6	2	4	-5
Spinta Terreno (sisma)	-21	16	-57	-60
Carico Permanente	3110	893	4867	-205
Muro P1-P8				
Fascia Fascia 72				
Sezione 733				
Abitazioni	27	6	4	-74
Scuole	-279	86	-56	-1451
Scale	-5	-12	59	133
Permanenti NON Strutturali	-526	130	-106	-1665
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4	22	-27	-229
Spinta Terreno (statica)	3	-1	3	2
Spinta Terreno (sisma)	115	-15	-25	54
Carico Permanente	-514	437	-42	-2106
Sezione 734				
Abitazioni	29	8	2	-48
Scuole	27	132	-53	-1489
Scale	1	-14	63	135
Permanenti NON Strutturali	-345	218	-111	-1771
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-27	33	-34	-228
Spinta Terreno (statica)	7	-2	4	4
Spinta Terreno (sisma)	172	-32	-25	121
Carico Permanente	-1406	896	-251	-1896
Sezione 735				
Abitazioni	24	2	-3	4
Scuole	499	91	-49	-847
Scale	-41	-9	43	77
Permanenti NON Strutturali	302	112	-111	-951
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	44	16	-35	-89
Spinta Terreno (statica)	4	0	2	4
Spinta Terreno (sisma)	61	-10	-16	103
Carico Permanente	-1526	86	-637	725
Fascia Fascia 73				
Sezione 736				
Abitazioni	99	-4	29	-66
Scuole	2219	-15	-122	-1664
Scale	40	-1	60	66
Permanenti NON Strutturali	2575	-19	-144	-1997
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	6	-1	0	-147
Spinta Terreno (statica)	2	0	3	2
Spinta Terreno (sisma)	-18	0	6	37
Carico Permanente	2741	-39	678	-1058
Sezione 737[Arm]				
Abitazioni	108	6	52	-5
Scuole	2560	108	78	-167
Scale	-13	-7	111	24
Permanenti NON Strutturali	3096	140	72	-210
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	127	18	8	-8
Spinta Terreno (statica)	-1	0	7	1
Spinta Terreno (sisma)	-78	-6	4	20
Carico Permanente	7314	520	1706	1844
Sezione 738				
Abitazioni	62	-8	15	-88
Scuole	839	-61	-96	-2305
Scale	37	-1	43	84
Permanenti NON Strutturali	966	-75	-126	-2817
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-56	-8	-8	-215
Spinta Terreno (statica)	2	0	2	3
Spinta Terreno (sisma)	-14	0	7	76
Carico Permanente	-504	-307	299	-3723
Sezione 739[Arm]				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Abitazioni	215	3	46	-90
Scuole	4594	61	-38	-1427
Scale	-98	-2	114	101
Permanenti NON Strutturali	5679	80	-81	-1824
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	429	10	-9	-246
Spinta Terreno (statica)	-8	0	7	5
Spinta Terreno (sisma)	-184	-5	15	87
Carico Permanente	17902	347	1136	-4688
Sezione 740[Arm]				
Abitazioni	83	-1	35	-54
Scuole	2235	-33	-133	-845
Scale	-12	0	100	46
Permanenti NON Strutturali	2726	-42	-202	-1047
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	115	-4	-23	-148
Spinta Terreno (statica)	-2	0	6	2
Spinta Terreno (sisma)	-87	2	20	21
Carico Permanente	7238	-278	402	-3878
Sezione 741				
Abitazioni	96	0	17	-82
Scuole	942	-47	-95	-2245
Scale	19	1	57	78
Permanenti NON Strutturali	1122	-58	-142	-2755
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	17	-5	-15	-204
Spinta Terreno (statica)	2	0	3	3
Spinta Terreno (sisma)	-25	1	17	80
Carico Permanente	2092	-225	278	-4294
Fascia Fascia 74				
Sezione 742				
Abitazioni	-31	0	-13	-4
Scuole	801	0	-55	-1021
Scale	-69	0	19	85
Permanenti NON Strutturali	432	2	-131	-1150
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	15	0	-43	-148
Spinta Terreno (statica)	3	0	2	6
Spinta Terreno (sisma)	-3	0	-5	149
Carico Permanente	-4659	15	-1370	-2682
Sezione 743				
Abitazioni	-19	0	-13	1
Scuole	936	0	-46	-1179
Scale	-75	0	12	106
Permanenti NON Strutturali	529	0	-117	-1356
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	47	0	-38	-179
Spinta Terreno (statica)	2	0	1	9
Spinta Terreno (sisma)	-29	0	-3	188
Carico Permanente	-3912	0	-1293	-3695
Sezione 744				
Abitazioni	-27	4	-15	16
Scuole	1104	136	-45	-684
Scale	-110	-9	13	70
Permanenti NON Strutturali	749	172	-126	-759
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	88	22	-41	-100
Spinta Terreno (statica)	-2	-1	2	7
Spinta Terreno (sisma)	-83	-12	9	141
Carico Permanente	-3452	658	-1273	-2257
Fascia Fascia 75				
Sezione 745				
Abitazioni	72	-2	7	-62
Scuole	865	39	-125	-2027
Scale	-3	-1	37	47
Permanenti NON Strutturali	997	45	-175	-2520
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	28	1	-25	-143
Spinta Terreno (statica)	1	0	3	4
Spinta Terreno (sisma)	-18	-1	13	89
Carico Permanente	2126	94	-407	-4837
Sezione 746[Arm]				
Abitazioni	67	1	14	23
Scuole	914	20	-202	-491
Scale	28	1	80	13
Permanenti NON Strutturali	1127	26	-314	-609
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	47	2	-50	15
Spinta Terreno (statica)	0	0	6	1
Spinta Terreno (sisma)	-38	0	33	43
Carico Permanente	5805	251	-715	798
Sezione 747				
Abitazioni	-23	-5	1	-65
Scuole	-155	-8	-57	-2054
Scale	2	0	22	43
Permanenti NON Strutturali	-263	-12	-93	-2596
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-96	-6	-21	-144
Spinta Terreno (statica)	0	0	2	4
Spinta Terreno (sisma)	-2	0	13	107
Carico Permanente	-3648	-254	-340	-6097
Sezione 748[Arm]				
Abitazioni	106	-2	4	-44
Scuole	819	-12	-210	-1029
Scale	63	2	67	19

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Permanenti NON Strutturali	1027	-15	-335	-1369
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	73	-3	-65	-113
Spinta Terreno (statica)	2	0	5	3
Spinta Terreno (sisma)	-26	0	39	81
Carico Permanente	10313	37	-1339	-5001
Sezione 749[Arm]				
Abitazioni	36	0	-5	-81
Scuole	291	15	-180	-1042
Scale	19	-1	44	10
Permanenti NON Strutturali	377	19	-296	-1355
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	16	1	-66	-151
Spinta Terreno (statica)	0	0	3	2
Spinta Terreno (sisma)	-34	-1	36	45
Carico Permanente	3857	-114	-1677	-6953
Sezione 750				
Abitazioni	40	-1	-2	-33
Scuole	30	-13	-90	-1714
Scale	12	0	30	24
Permanenti NON Strutturali	25	-15	-157	-2137
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	2	-3	-37	-73
Spinta Terreno (statica)	0	0	2	3
Spinta Terreno (sisma)	-13	0	27	79
Carico Permanente	937	-177	-761	-4701
Fascia Fascia 76				
Sezione 751				
Abitazioni	32	1	-26	-60
Scuole	1331	13	-56	-796
Scale	-123	-1	1	37
Permanenti NON Strutturali	915	20	-181	-1066
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	192	4	-62	-181
Spinta Terreno (statica)	-2	0	2	5
Spinta Terreno (sisma)	-90	-2	28	130
Carico Permanente	982	133	-2093	-7493
Sezione 752				
Abitazioni	-10	0	-34	-69
Scuole	1858	0	-53	-662
Scale	-183	0	-6	34
Permanenti NON Strutturali	1094	0	-225	-1217
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	216	0	-81	-201
Spinta Terreno (statica)	-5	0	2	8
Spinta Terreno (sisma)	-164	0	48	180
Carico Permanente	-163	0	-2733	-9703
Sezione 753				
Abitazioni	41	3	-35	13
Scuole	1982	8	-54	278
Scale	-144	0	-14	4
Permanenti NON Strutturali	1167	31	-232	-104
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	257	5	-80	-9
Spinta Terreno (statica)	-5	0	2	6
Spinta Terreno (sisma)	-173	-2	55	93
Carico Permanente	4192	258	-2800	-2605
Fascia Fascia 77				
Sezione 754				
Abitazioni	-35	9	-14	10
Scuole	30	26	-53	-1019
Scale	-9	3	-2	20
Permanenti NON Strutturali	-85	35	-107	-1327
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-77	10	-47	3
Spinta Terreno (statica)	1	0	0	3
Spinta Terreno (sisma)	1	0	20	73
Carico Permanente	-2325	511	-1469	-2788
Sezione 755[Arm]				
Abitazioni	46	5	-26	136
Scuole	-1003	-11	-124	85
Scale	51	1	17	25
Permanenti NON Strutturali	-1198	-6	-259	130
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1	6	-97	164
Spinta Terreno (statica)	2	0	2	2
Spinta Terreno (sisma)	23	-1	59	36
Carico Permanente	1630	306	-2810	5333
Sezione 756				
Abitazioni	-165	-1	-13	5
Scuole	-476	-4	-35	-794
Scale	-31	0	0	22
Permanenti NON Strutturali	-716	-7	-79	-1101
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-200	-3	-38	-15
Spinta Terreno (statica)	0	0	0	4
Spinta Terreno (sisma)	-14	0	19	85
Carico Permanente	-7907	-62	-1115	-3385
Sezione 757[Arm]				
Abitazioni	241	3	-40	20
Scuole	-1124	-20	-92	-316
Scale	91	2	0	35
Permanenti NON Strutturali	-1179	-23	-229	-620
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	251	3	-118	-49
Spinta Terreno (statica)	2	0	0	5

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (sisma)	15	1	66	113
Carico Permanente	11329	139	-3630	-2655
Sezione 758[Arm]				
Abitazioni	35	-8	-44	-65
Scuole	-928	13	-42	-332
Scale	23	-3	-15	5
Permanenti NON Strutturali	-1121	15	-155	-609
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	31	-6	-116	-119
Spinta Terreno (statica)	1	0	0	2
Spinta Terreno (sisma)	11	-3	62	63
Carico Permanente	1011	-312	-3659	-6648
Sezione 759				
Abitazioni	-92	-5	-18	16
Scuole	-554	0	-54	-349
Scale	-23	0	-2	12
Permanenti NON Strutturali	-639	-9	-119	-511
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-62	-5	-54	12
Spinta Terreno (statica)	-1	0	0	2
Spinta Terreno (sisma)	-47	3	31	48
Carico Permanente	-3278	-272	-1598	-2161
Muro P2-P1				
Maschio Maschio 46				
Sezione 199				
Abitazioni	-2878	385	-67	-392
Scuole	-19666	389	706	-4361
Scale	557	983	31	683
Permanenti NON Strutturali	-25158	2102	654	-4907
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5893	522	-187	-779
Spinta Terreno (statica)	-11	11	2	1
Spinta Terreno (sisma)	-512	-201	75	-235
Carico Permanente	-166036	29357	-4922	4085
Sezione 200				
Abitazioni	-3320	933	-38	-378
Scuole	-22869	4603	-1510	-4778
Scale	426	488	43	970
Permanenti NON Strutturali	-29865	6940	-1772	-4896
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6803	1425	-41	-714
Spinta Terreno (statica)	-5	13	4	4
Spinta Terreno (sisma)	-396	10	19	-50
Carico Permanente	-161540	36474	-2571	12540
Sezione 201				
Abitazioni	-2957	-848	-154	-655
Scuole	-21894	-2629	-5468	-3528
Scale	350	-250	67	362
Permanenti NON Strutturali	-28581	-3889	-6374	-4569
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6194	-1005	-53	-904
Spinta Terreno (statica)	1	-18	8	15
Spinta Terreno (sisma)	-267	-105	3	123
Carico Permanente	-122711	-16025	-5458	-2223
Sezione 202				
Abitazioni	-3103	688	-49	-353
Scuole	-20632	2315	-471	-4454
Scale	204	1023	35	828
Permanenti NON Strutturali	-27034	4886	-689	-4676
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6304	1076	-133	-690
Spinta Terreno (statica)	-10	9	2	2
Spinta Terreno (sisma)	-509	-150	79	-108
Carico Permanente	-173222	46670	-4205	8660
Sezione 204[Arm]				
Abitazioni	-222	0	0	-93
Scuole	-1625	0	-503	-944
Scale	89	0	-1	80
Permanenti NON Strutturali	-2023	0	-567	-1094
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-418	0	0	-185
Spinta Terreno (statica)	-1	0	0	-1
Spinta Terreno (sisma)	-28	0	-5	-23
Carico Permanente	-5894	0	-472	-2139
Sezione 205				
Abitazioni	-3221	831	-41	-496
Scuole	-23510	4111	-2461	-3812
Scale	626	6	59	608
Permanenti NON Strutturali	-30472	5451	-2803	-4372
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6686	1233	37	-770
Spinta Terreno (statica)	1	19	5	5
Spinta Terreno (sisma)	-279	164	-20	18
Carico Permanente	-137282	16387	-717	4812
Fascia Fascia 78				
Sezione 760				
Abitazioni	0	-11	64	-183
Scuole	198	-237	641	-225
Scale	558	-26	-2	103
Permanenti NON Strutturali	0	-215	884	-473
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	5	-14	92	-368
Spinta Terreno (statica)	-31	-1	-1	-16
Spinta Terreno (sisma)	-113	5	-99	-63
Carico Permanente	9688	-1126	2800	-6041

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Sezione 761				
Abitazioni	87	-48	56	51
Scuole	453	-494	654	1239
Scale	506	-33	-26	175
Permanenti NON Strutturali	289	-485	881	1427
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	182	-94	77	130
Spinta Terreno (statica)	-24	-1	-1	-9
Spinta Terreno (sisma)	-97	-1	-95	-18
Carico Permanente	12580	-3259	2178	6576
Sezione 762				
Abitazioni	-95	-19	38	116
Scuole	-982	-70	467	1245
Scale	283	-35	-29	144
Permanenti NON Strutturali	-1542	-210	614	1553
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-230	-39	51	262
Spinta Terreno (statica)	-21	2	-1	-4
Spinta Terreno (sisma)	-110	7	-63	17
Carico Permanente	-646	-1208	1303	8886
Fascia Fascia 79				
Sezione 763				
Abitazioni	47	-2	93	135
Scuole	-691	-69	-34	2414
Scale	46	-6	15	51
Permanenti NON Strutturali	-503	-64	79	3128
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	38	4	84	268
Spinta Terreno (statica)	-11	-1	3	-6
Spinta Terreno (sisma)	-105	-3	-5	-35
Carico Permanente	443	-227	1698	6376
Sezione 764[Arm]				
Abitazioni	75	0	155	183
Scuole	-877	-34	784	1449
Scale	-113	-7	-24	34
Permanenti NON Strutturali	-717	-56	1142	1995
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	369	13	136	418
Spinta Terreno (statica)	-20	1	3	2
Spinta Terreno (sisma)	-167	1	-36	9
Carico Permanente	-441	-10	3017	8478
Sezione 765				
Abitazioni	-66	-19	60	105
Scuole	-1454	-74	-557	1606
Scale	48	-9	3	98
Permanenti NON Strutturali	-1653	-107	-553	2336
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-234	-38	51	136
Spinta Terreno (statica)	-8	-1	1	-7
Spinta Terreno (sisma)	-82	-1	-5	-47
Carico Permanente	-4187	-879	443	4375
Sezione 766[Arm]				
Abitazioni	179	0	146	35
Scuole	95	0	90	830
Scale	-182	0	-14	59
Permanenti NON Strutturali	446	0	337	1297
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	757	0	124	25
Spinta Terreno (statica)	-23	0	4	-6
Spinta Terreno (sisma)	-190	0	-27	-32
Carico Permanente	3740	0	2412	1783
Sezione 767[Arm]				
Abitazioni	137	-2	102	-101
Scuole	335	-45	-282	-607
Scale	-111	4	-3	-11
Permanenti NON Strutturali	780	-62	-141	-755
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	477	-12	86	-256
Spinta Terreno (statica)	-22	1	3	-4
Spinta Terreno (sisma)	-172	3	-17	-29
Carico Permanente	1875	-73	1596	-5362
Sezione 768				
Abitazioni	81	-3	58	82
Scuole	-656	-52	-742	1061
Scale	41	4	-13	90
Permanenti NON Strutturali	-543	-68	-755	1633
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	130	-12	47	61
Spinta Terreno (statica)	-9	0	1	-7
Spinta Terreno (sisma)	-105	3	-7	-38
Carico Permanente	1177	-61	45	2820
Fascia Fascia 80				
Sezione 769				
Abitazioni	-17	0	18	-43
Scuole	-654	0	335	-56
Scale	300	0	-21	145
Permanenti NON Strutturali	-688	0	423	-137
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-89	0	23	-106
Spinta Terreno (statica)	-22	0	-1	-7
Spinta Terreno (sisma)	-149	0	-32	12
Carico Permanente	2468	0	648	858
Sezione 770				
Abitazioni	64	-17	9	44
Scuole	-98	-107	173	182

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	239	-5	-16	197
Permanenti NON Strutturali	-87	-111	223	450
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	17	-34	10	40
Spinta Terreno (statica)	-15	-1	0	-6
Spinta Terreno (sisma)	-215	-3	5	12
Carico Permanente	4087	-959	210	5202
Sezione 771				
Abitazioni	-132	-13	4	179
Scuole	-1084	-90	81	1061
Scale	-11	-18	-17	158
Permanenti NON Strutturali	-1821	-189	110	1588
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-289	-16	1	321
Spinta Terreno (statica)	-9	2	0	-3
Spinta Terreno (sisma)	-198	12	25	27
Carico Permanente	-7901	-622	-114	11231
Fascia Fascia 81				
Sezione 772				
Abitazioni	95	2	14	146
Scuole	-572	26	-460	791
Scale	66	-3	19	106
Permanenti NON Strutturali	-324	39	-477	1246
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	227	5	26	148
Spinta Terreno (statica)	-12	-1	4	-2
Spinta Terreno (sisma)	-117	-3	3	-20
Carico Permanente	2849	22	418	4877
Sezione 773[Arm]				
Abitazioni	155	8	35	190
Scuole	736	87	-243	1323
Scale	-29	-2	8	63
Permanenti NON Strutturali	1453	117	-184	1794
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	356	21	39	340
Spinta Terreno (statica)	-25	-1	3	3
Spinta Terreno (sisma)	-196	-2	7	15
Carico Permanente	1554	296	984	8571
Sezione 774				
Abitazioni	-150	-6	4	160
Scuole	-2268	-21	-685	385
Scale	40	-2	7	170
Permanenti NON Strutturali	-2722	-32	-757	867
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-344	-12	14	104
Spinta Terreno (statica)	-6	0	2	-1
Spinta Terreno (sisma)	-69	0	4	-22
Carico Permanente	-7177	-256	-298	5522
Sezione 775[Arm]				
Abitazioni	502	5	2	51
Scuole	3197	67	-455	41
Scale	0	-2	21	79
Permanenti NON Strutturali	4898	86	-457	204
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1033	10	20	36
Spinta Terreno (statica)	-31	-1	5	0
Spinta Terreno (sisma)	-255	-2	18	-8
Carico Permanente	13971	150	571	2086
Sezione 776[Arm]				
Abitazioni	371	-11	-26	-113
Scuole	1594	-100	-412	-1139
Scale	81	1	28	17
Permanenti NON Strutturali	2822	-137	-447	-1403
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	654	-23	-2	-295
Spinta Terreno (statica)	-25	1	4	-2
Spinta Terreno (sisma)	-212	2	25	-20
Carico Permanente	9265	-374	269	-5871
Sezione 777				
Abitazioni	112	-11	-9	145
Scuole	-1012	-102	-908	62
Scale	96	-1	2	172
Permanenti NON Strutturali	-852	-148	-1021	419
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	132	-20	2	66
Spinta Terreno (statica)	-9	1	1	1
Spinta Terreno (sisma)	-103	5	14	-11
Carico Permanente	1830	-376	-694	5007
Fascia Fascia 82				
Sezione 778				
Abitazioni	-27	4	-5	8
Scuole	-442	30	39	-167
Scale	69	-1	-7	146
Permanenti NON Strutturali	-751	39	49	-42
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-134	7	-10	5
Spinta Terreno (statica)	-8	0	0	-3
Spinta Terreno (sisma)	-214	0	40	13
Carico Permanente	-2705	135	-289	3080
Sezione 779				
Abitazioni	-45	-8	-14	-5
Scuole	-367	-45	-54	-456
Scale	-119	7	-3	204
Permanenti NON Strutturali	-941	-28	-71	-333
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-175	-18	-16	-56

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (statica)	-5	-1	1	-4
Spinta Terreno (sisma)	-276	-4	62	-7
Carico Permanente	-7791	-244	-515	3571
Sezione 780				
Abitazioni	-148	-25	-17	11
Scuole	-557	-133	-88	-272
Scale	-287	-31	-2	184
Permanenti NON Strutturali	-1416	-239	-118	-145
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-334	-35	-25	2
Spinta Terreno (statica)	-4	1	0	-2
Spinta Terreno (sisma)	-273	11	71	-9
Carico Permanente	-15031	-1463	-764	4671
Fascia Fascia 83				
Sezione 781				
Abitazioni	245	9	-27	115
Scuole	-85	75	-666	41
Scale	132	2	28	163
Permanenti NON Strutturali	517	111	-761	330
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	380	15	-3	57
Spinta Terreno (statica)	-12	-1	3	3
Spinta Terreno (sisma)	-139	-4	16	-6
Carico Permanente	6950	299	-238	5129
Sezione 782[Arm]				
Abitazioni	558	8	-53	172
Scuole	2170	58	-347	1004
Scale	226	2	43	54
Permanenti NON Strutturali	3866	87	-407	1403
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	845	12	-18	282
Spinta Terreno (statica)	-24	-1	6	2
Spinta Terreno (sisma)	-226	-3	42	6
Carico Permanente	16316	219	178	7465
Sezione 783				
Abitazioni	-209	-7	-18	56
Scuole	-2555	-26	-798	-434
Scale	55	-1	13	213
Permanenti NON Strutturali	-3101	-36	-914	-232
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-430	-12	-3	-48
Spinta Terreno (statica)	-6	0	2	3
Spinta Terreno (sisma)	-68	0	11	-8
Carico Permanente	-8389	-236	-644	4269
Sezione 784[Arm]				
Abitazioni	834	0	-71	71
Scuole	3553	0	-588	85
Scale	347	0	49	103
Permanenti NON Strutturali	6058	0	-705	299
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1210	0	-32	68
Spinta Terreno (statica)	-30	0	6	0
Spinta Terreno (sisma)	-288	0	53	-10
Carico Permanente	25079	0	-259	3523
Sezione 785[Arm]				
Abitazioni	537	-14	-77	-153
Scuole	1522	-84	-453	-1389
Scale	301	-6	50	40
Permanenti NON Strutturali	3127	-129	-570	-1748
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	694	-21	-44	-326
Spinta Terreno (statica)	-22	1	6	-1
Spinta Terreno (sisma)	-225	3	59	-11
Carico Permanente	14969	-500	-379	-6407
Sezione 786				
Abitazioni	202	-25	-43	-12
Scuole	-714	-131	-793	-826
Scale	209	-14	20	170
Permanenti NON Strutturali	-241	-211	-933	-853
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	229	-38	-21	-113
Spinta Terreno (statica)	-9	1	3	5
Spinta Terreno (sisma)	-119	6	26	11
Carico Permanente	6778	-989	-801	2395
Fascia Fascia 84				
Sezione 787				
Abitazioni	-40	9	-23	-63
Scuole	49	137	-144	-865
Scale	-226	-11	6	218
Permanenti NON Strutturali	-399	156	-195	-877
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-162	14	-32	-129
Spinta Terreno (statica)	-3	-1	0	-1
Spinta Terreno (sisma)	-265	-11	76	-26
Carico Permanente	-9346	-103	-907	2400
Sezione 788				
Abitazioni	153	-41	-25	-4
Scuole	1672	-241	-162	-605
Scale	-386	14	9	284
Permanenti NON Strutturali	1492	-306	-221	-415
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	218	-82	-35	-18
Spinta Terreno (statica)	1	0	1	0
Spinta Terreno (sisma)	-244	-9	76	-37
Carico Permanente	-4484	-1785	-1040	7337

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Sezione 789				
Abitazioni	102	12	-28	63
Scuole	1850	157	-184	-258
Scale	-625	-73	9	317
Permanenti NON Strutturali	1364	97	-256	133
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	138	30	-39	107
Spinta Terreno (statica)	0	0	2	0
Spinta Terreno (sisma)	-211	17	73	-42
Carico Permanente	-13416	-1257	-1198	12067
Fascia Fascia 85				
Sezione 790				
Abitazioni	78	10	-43	-35
Scuole	-1207	55	-854	-1043
Scale	138	12	38	249
Permanenti NON Strutturali	-1107	102	-1005	-1032
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	47	13	-18	-127
Spinta Terreno (statica)	-6	-1	4	6
Spinta Terreno (sisma)	-94	-4	27	10
Carico Permanente	1890	522	-642	4828
Sezione 791[Arm]				
Abitazioni	423	12	-77	164
Scuole	312	54	-535	851
Scale	437	7	58	101
Permanenti NON Strutturali	1640	92	-675	1277
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	466	16	-46	277
Spinta Terreno (statica)	-16	-1	5	2
Spinta Terreno (sisma)	-189	-2	60	12
Carico Permanente	15376	452	-462	8629
Sezione 792				
Abitazioni	-178	-8	-28	-92
Scuole	-2173	-28	-711	-1306
Scale	52	-1	19	239
Permanenti NON Strutturali	-2647	-41	-832	-1414
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-365	-12	-12	-190
Spinta Terreno (statica)	-5	0	2	5
Spinta Terreno (sisma)	-67	1	12	7
Carico Permanente	-7313	-250	-634	3215
Sezione 793[Arm]				
Abitazioni	752	9	-91	21
Scuole	1162	27	-693	-388
Scale	763	11	78	174
Permanenti NON Strutturali	3481	61	-873	-231
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	893	12	-54	21
Spinta Terreno (statica)	-17	0	7	2
Spinta Terreno (sisma)	-247	-2	69	-9
Carico Permanente	31213	526	-537	5229
Sezione 794[Arm]				
Abitazioni	649	0	-82	-208
Scuole	-102	0	-665	-1827
Scale	931	0	79	140
Permanenti NON Strutturali	2054	0	-838	-2194
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	717	0	-53	-382
Spinta Terreno (statica)	-15	0	7	0
Spinta Terreno (sisma)	-250	0	68	-25
Carico Permanente	32329	0	-589	-4012
Sezione 795				
Abitazioni	-39	13	-39	-178
Scuole	-1402	2	-646	-1638
Scale	3	8	25	142
Permanenti NON Strutturali	-1647	22	-772	-2030
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-131	22	-18	-290
Spinta Terreno (statica)	-5	0	3	6
Spinta Terreno (sisma)	-60	0	15	28
Carico Permanente	-4657	599	-541	-1473
Muro P3-P4				
Maschio Maschio 47				
Sezione 206				
Abitazioni	-2627	550	89	-427
Scuole	-6674	-2182	-340	-5550
Scale	-8316	3888	-1020	1415
Permanenti NON Strutturali	-12032	2328	-297	-5012
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5046	1216	171	-755
Spinta Terreno (statica)	-79	-152	40	-93
Spinta Terreno (sisma)	-794	-1140	278	-746
Carico Permanente	-218121	51640	6402	8772
Sezione 207				
Abitazioni	-2571	911	-26	-380
Scuole	-7860	4595	-125	-4666
Scale	-4086	2053	84	754
Permanenti NON Strutturali	-11998	6563	-190	-3940
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4989	1766	-19	-689
Spinta Terreno (statica)	-112	-10	5	-109
Spinta Terreno (sisma)	-974	-21	16	-793
Carico Permanente	-163746	36488	-466	7291
Sezione 208				
Abitazioni	-2036	-496	-18	-367

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scuole	-4917	-3155	107	-1679
Scale	2668	853	-1149	-1355
Permanenti NON Strutturali	-7534	-3846	-124	-1164
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4251	-999	-17	-843
Spinta Terreno (statica)	-62	-14	6	-94
Spinta Terreno (sisma)	-542	-134	35	-578
Carico Permanente	-101665	-8237	-1660	-1086
Sezione 209				
Abitazioni	-2627	550	89	-427
Scuole	-6674	-2182	-340	-5550
Scale	-8316	3888	-1020	1415
Permanenti NON Strutturali	-12032	2328	-297	-5012
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5046	1216	171	-755
Spinta Terreno (statica)	-79	-152	40	-93
Spinta Terreno (sisma)	-794	-1140	278	-746
Carico Permanente	-218121	51640	6402	8772
Sezione 210				
Abitazioni	-2648	669	7	-399
Scuole	-7823	1993	-205	-5257
Scale	-7554	1266	904	1609
Permanenti NON Strutturali	-12728	3994	-135	-4599
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5098	1372	25	-712
Spinta Terreno (statica)	-104	-60	20	-96
Spinta Terreno (sisma)	-930	-443	118	-770
Carico Permanente	-190584	35073	2833	9396
Sezione 211[Arm]				
Abitazioni	-382	0	-6	-81
Scuole	-1532	0	58	-550
Scale	-844	0	381	-338
Permanenti NON Strutturali	-2154	0	84	-696
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-735	0	-10	-144
Spinta Terreno (statica)	-15	0	-1	-6
Spinta Terreno (sisma)	-125	0	-8	-52
Carico Permanente	-17555	0	46	-3194
Sezione 212				
Abitazioni	-2424	827	-34	-337
Scuole	-8073	5725	-44	-3439
Scale	-439	2284	-490	584
Permanenti NON Strutturali	-11344	7128	-194	-2737
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4737	1470	-29	-681
Spinta Terreno (statica)	-116	39	2	-97
Spinta Terreno (sisma)	-979	337	0	-680
Carico Permanente	-138020	24891	-1831	6134
Fascia Fascia 86				
Sezione 796				
Abitazioni	-91	-8	-49	81
Scuole	-2576	-332	259	-1014
Scale	596	30	-53	2872
Permanenti NON Strutturali	-2308	-394	83	254
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-79	-9	-43	462
Spinta Terreno (statica)	-19	5	1	-69
Spinta Terreno (sisma)	-183	21	23	-439
Carico Permanente	-1125	19	-705	14283
Sezione 797[Arm]				
Abitazioni	69	8	-42	120
Scuole	-904	82	25	-475
Scale	558	-5	-55	1847
Permanenti NON Strutturali	-1178	72	-253	319
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	140	12	-42	371
Spinta Terreno (statica)	19	1	2	-24
Spinta Terreno (sisma)	87	7	36	-156
Carico Permanente	2666	197	-815	12035
Sezione 798				
Abitazioni	-194	-31	-34	-121
Scuole	-1511	-106	120	-1999
Scale	-2082	-540	-9	1306
Permanenti NON Strutturali	-2005	-260	93	-1039
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-344	-69	-33	32
Spinta Terreno (statica)	-13	1	1	-82
Spinta Terreno (sisma)	-129	3	19	-540
Carico Permanente	-10899	-2049	-1453	5282
Sezione 799[Arm]				
Abitazioni	258	15	-48	-5
Scuole	-1812	36	57	-638
Scale	4127	185	2385	617
Permanenti NON Strutturali	-877	87	397	-333
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	692	30	-46	56
Spinta Terreno (statica)	-16	0	-4	-16
Spinta Terreno (sisma)	-153	0	10	-103
Carico Permanente	20431	908	-70	2846
Sezione 800[Arm]				
Abitazioni	154	0	-21	-226
Scuole	-2575	0	99	-1211
Scale	2396	0	603	-1284
Permanenti NON Strutturali	-1784	0	360	-1655
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	536	0	-7	-420

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (statica)	-38	0	-14	-14
Spinta Terreno (sisma)	-295	0	-48	-120
Carico Permanente	16672	0	-1237	-9420
Sezione 801				
Abitazioni	-48	5	-16	-302
Scuole	-883	86	155	-1984
Scale	592	7	134	-1803
Permanenti NON Strutturali	-975	147	302	-2053
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-50	13	-10	-470
Spinta Terreno (statica)	1	-3	-10	-57
Spinta Terreno (sisma)	-50	-15	-34	-401
Carico Permanente	-1016	129	-1299	-7960
Muro P18-P20				
Maschio Maschio 48				
Sezione 213				
Abitazioni	-697	-218	0	-608
Scuole	1278	-3299	-1063	-7175
Scale	-933	204	39	317
Permanenti NON Strutturali	1932	-3116	-1369	-6360
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-883	-421	-7	-1058
Spinta Terreno (statica)	237	-106	36	-219
Spinta Terreno (sisma)	972	-474	156	-930
Carico Permanente	-78626	-2980	-704	-19503
Sezione 214				
Abitazioni	-2295	267	7	-600
Scuole	-17829	2227	64	-6863
Scale	17	-63	26	298
Permanenti NON Strutturali	-15159	1922	59	-6119
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3670	450	19	-1072
Spinta Terreno (statica)	-376	77	3	-184
Spinta Terreno (sisma)	-1636	336	7	-817
Carico Permanente	-109355	9262	486	-17297
Sezione 215				
Abitazioni	-1287	-53	-2	-539
Scuole	-10862	-452	1377	-5371
Scale	-59	9	46	214
Permanenti NON Strutturali	-8585	-388	791	-4462
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1954	-95	-4	-959
Spinta Terreno (statica)	-91	-13	-6	-50
Spinta Terreno (sisma)	-386	-59	-39	-182
Carico Permanente	-62031	-1135	1934	-17342
Sezione 216				
Abitazioni	-697	-218	0	-608
Scuole	1278	-3299	-1063	-7175
Scale	-933	204	39	317
Permanenti NON Strutturali	1932	-3116	-1369	-6360
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-883	-421	-7	-1058
Spinta Terreno (statica)	237	-106	36	-219
Spinta Terreno (sisma)	972	-474	156	-930
Carico Permanente	-78626	-2980	-704	-19503
Sezione 217				
Abitazioni	-1645	118	2	-593
Scuole	-10671	634	-115	-6686
Scale	-266	5	41	302
Permanenti NON Strutturali	-8792	469	-105	-5976
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2560	185	4	-1024
Spinta Terreno (statica)	-152	41	6	-194
Spinta Terreno (sisma)	-660	169	23	-855
Carico Permanente	-95632	5341	310	-17318
Sezione 218[Arm]				
Abitazioni	-631	0	-2	-174
Scuole	-5321	0	135	-1563
Scale	94	0	-12	32
Permanenti NON Strutturali	-4571	0	80	-1374
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1043	0	-1	-286
Spinta Terreno (statica)	-129	0	0	-41
Spinta Terreno (sisma)	-561	0	3	-182
Carico Permanente	-25064	0	-11	-7921
Sezione 219				
Abitazioni	-1829	174	5	-500
Scuole	-14373	1592	139	-5326
Scale	43	-52	17	211
Permanenti NON Strutturali	-12096	1406	78	-4658
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2914	299	16	-849
Spinta Terreno (statica)	-273	57	1	-107
Spinta Terreno (sisma)	-1186	251	-6	-471
Carico Permanente	-86385	5412	430	-15632
Fascia Fascia 87				
Sezione 802				
Abitazioni	-249	74	-3	-108
Scuole	-2503	436	455	1156
Scale	-88	-4	-89	1
Permanenti NON Strutturali	-2162	389	383	426
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-273	159	-26	-344
Spinta Terreno (statica)	-124	11	10	-66
Spinta Terreno (sisma)	-578	50	73	-284

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico Permanente	-8898	1438	-641	3327
Sezione 803[Arm]				
Abitazioni	713	22	-10	60
Scuole	4405	123	179	606
Scale	-109	1	-104	58
Permanenti NON Strutturali	3737	115	280	335
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1550	43	-34	6
Spinta Terreno (statica)	-15	1	14	-33
Spinta Terreno (sisma)	-106	6	105	-138
Carico Permanente	17635	679	-1289	7530
Sezione 804				
Abitazioni	-677	81	1	-692
Scuole	-4239	412	429	-2857
Scale	-44	-15	-78	92
Permanenti NON Strutturali	-3940	423	263	-3211
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1061	156	-23	-1485
Spinta Terreno (statica)	-183	24	10	-124
Spinta Terreno (sisma)	-843	105	71	-550
Carico Permanente	-18652	1095	-490	-14105
Sezione 805[Arm]				
Abitazioni	772	21	-2	-176
Scuole	5742	170	258	-842
Scale	-35	3	-87	22
Permanenti NON Strutturali	4394	134	181	-914
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1496	33	-28	-389
Spinta Terreno (statica)	-87	0	16	-32
Spinta Terreno (sisma)	-430	1	105	-143
Carico Permanente	27102	968	-882	-3486
Sezione 806[Arm]				
Abitazioni	250	-4	3	-329
Scuole	2346	-37	69	-2176
Scale	-45	-2	-38	-34
Permanenti NON Strutturali	1489	-20	-71	-1855
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	476	-3	-13	-584
Spinta Terreno (statica)	-101	2	13	-31
Spinta Terreno (sisma)	-487	10	77	-145
Carico Permanente	9898	-347	-371	-12532
Sezione 807				
Abitazioni	188	54	7	-406
Scuole	876	374	315	-4003
Scale	-183	-26	-36	98
Permanenti NON Strutturali	960	406	108	-3420
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	779	168	-8	-921
Spinta Terreno (statica)	-32	15	11	-75
Spinta Terreno (sisma)	-171	68	62	-331
Carico Permanente	295	626	-23	-9287
Fascia Fascia 88				
Sezione 808				
Abitazioni	40	-33	7	-338
Scuole	-1123	-93	548	-3681
Scale	-89	5	22	226
Permanenti NON Strutturali	-657	-146	234	-3397
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	262	-72	1	-712
Spinta Terreno (statica)	-38	-9	6	-120
Spinta Terreno (sisma)	-193	-42	22	-511
Carico Permanente	-3694	-795	889	-4131
Sezione 809[Arm]				
Abitazioni	52	16	8	120
Scuole	128	147	53	284
Scale	-16	-3	23	99
Permanenti NON Strutturali	-245	118	-151	83
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	73	24	1	146
Spinta Terreno (statica)	-90	2	11	-45
Spinta Terreno (sisma)	-446	9	43	-186
Carico Permanente	4502	712	428	9514
Sezione 810				
Abitazioni	-116	-52	6	-551
Scuole	-2265	-287	402	-5350
Scale	-71	9	27	281
Permanenti NON Strutturali	-1611	-295	175	-4905
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-44	-92	1	-1053
Spinta Terreno (statica)	-41	-12	2	-165
Spinta Terreno (sisma)	-202	-54	7	-698
Carico Permanente	-9963	-1577	798	-12230
Sezione 811[Arm]				
Abitazioni	246	6	10	-198
Scuole	725	40	44	-2032
Scale	144	3	56	91
Permanenti NON Strutturali	-139	21	-171	-1821
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	276	6	8	-344
Spinta Terreno (statica)	-170	-2	11	-70
Spinta Terreno (sisma)	-794	-8	38	-298
Carico Permanente	21187	536	877	-5318
Sezione 812[Arm]				
Abitazioni	-106	0	10	-443
Scuole	-2426	0	-63	-3978

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	217	0	76	96
Permanenti NON Strutturali	-2804	0	-225	-3486
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-285	0	11	-736
Spinta Terreno (statica)	-234	0	11	-104
Spinta Terreno (sisma)	-1066	0	31	-460
Carico Permanente	7746	0	1007	-16131
Sezione 813				
Abitazioni	61	12	6	-703
Scuole	-139	-206	312	-6052
Scale	-147	14	39	231
Permanenti NON Strutturali	270	-142	136	-5355
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	214	20	3	-1255
Spinta Terreno (statica)	48	-5	0	-128
Spinta Terreno (sisma)	189	-22	-10	-535
Carico Permanente	-4027	727	869	-21922
Muro P14-P16				
Maschio Maschio 49				
Sezione 220[Arm]				
Abitazioni	-8704	-2220	-393	4458
Scuole	-43760	2707	-6781	42149
Scale	288	-1750	-97	-1097
Permanenti NON Strutturali	-52736	-9252	-4821	39544
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-14254	-2982	-482	7171
Spinta Terreno (statica)	138	757	-66	531
Spinta Terreno (sisma)	1421	5977	-601	4027
Carico Permanente	-567781	-52420	-14489	113888
Sezione 221[Arm]				
Abitazioni	-9831	-4641	-124	4145
Scuole	-57751	-21294	-659	38876
Scale	567	-508	-45	-1054
Permanenti NON Strutturali	-64566	-27244	-1774	36537
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-16070	-7104	-217	6700
Spinta Terreno (statica)	33	178	-2	497
Spinta Terreno (sisma)	825	1683	-9	3711
Carico Permanente	-519520	-109838	-4596	97892
Sezione 222[Arm]				
Abitazioni	-9624	3919	-23	3175
Scuole	-56138	8423	4733	31195
Scale	278	876	-31	-971
Permanenti NON Strutturali	-60703	13517	-784	28719
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-15590	6208	-90	5488
Spinta Terreno (statica)	93	-213	10	355
Spinta Terreno (sisma)	1018	-1478	75	2657
Carico Permanente	-427414	65125	3526	59503
Sezione 223[Arm]				
Abitazioni	-8704	-2220	-393	4458
Scuole	-43760	2707	-6781	42149
Scale	288	-1750	-97	-1097
Permanenti NON Strutturali	-52736	-9252	-4821	39544
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-14254	-2982	-482	7171
Spinta Terreno (statica)	138	757	-66	531
Spinta Terreno (sisma)	1421	5977	-601	4027
Carico Permanente	-567781	-52420	-14489	113888
Sezione 224[Arm]				
Abitazioni	-9155	-3282	-229	4268
Scuole	-50304	-12593	-2960	39998
Scale	449	-1026	-67	-1062
Permanenti NON Strutturali	-58029	-17414	-2897	37536
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-14991	-4777	-337	6866
Spinta Terreno (statica)	96	410	-28	512
Spinta Terreno (sisma)	1323	3295	-219	3859
Carico Permanente	-534062	-74458	-8906	104959
Sezione 225[Arm]				
Abitazioni	-9864	-4829	-53	3678
Scuole	-60655	-23707	846	34795
Scale	671	-215	-27	-952
Permanenti NON Strutturali	-66394	-29719	-1051	32453
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-16088	-7419	-138	6009
Spinta Terreno (statica)	-32	31	12	429
Spinta Terreno (sisma)	322	504	105	3233
Carico Permanente	-489965	-105779	-1703	81491
Sezione 226[Arm]				
Abitazioni	-582	0	0	246
Scuole	-3880	0	27	2075
Scale	78	0	1	-40
Permanenti NON Strutturali	-4291	0	-76	2205
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-937	0	-5	386
Spinta Terreno (statica)	-25	0	4	15
Spinta Terreno (sisma)	-133	0	28	90
Carico Permanente	-21629	0	53	9195
Fascia Fascia 89				
Sezione 814[Arm]				
Abitazioni	-576	-33	39	392
Scuole	-5734	35	624	6591
Scale	-117	14	89	-305
Permanenti NON Strutturali	-5444	-80	159	6488

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-444	-111	12	704
Spinta Terreno (statica)	-28	0	61	89
Spinta Terreno (sisma)	-229	8	343	574
Carico Permanente	-25242	-1540	3048	9585
Sezione 815[Arm]				
Abitazioni	-674	0	33	583
Scuole	-5129	0	350	4831
Scale	230	0	54	-131
Permanenti NON Strutturali	-5267	0	65	5148
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-885	0	8	932
Spinta Terreno (statica)	-150	0	44	44
Spinta Terreno (sisma)	-1042	0	251	261
Carico Permanente	-20743	0	2038	19669
Sezione 816[Arm]				
Abitazioni	-940	-126	57	616
Scuole	-9323	-43	859	5215
Scale	86	20	106	-346
Permanenti NON Strutturali	-9056	-292	272	5436
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1044	-245	-10	1058
Spinta Terreno (statica)	-94	-1	72	104
Spinta Terreno (sisma)	-648	3	407	661
Carico Permanente	-33655	-3970	3782	13131
Sezione 817[Arm]				
Abitazioni	-350	10	44	242
Scuole	-2273	76	670	1828
Scale	66	-1	82	-136
Permanenti NON Strutturali	-2268	81	312	1945
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-334	15	-2	408
Spinta Terreno (statica)	-101	0	58	47
Spinta Terreno (sisma)	-740	-1	335	291
Carico Permanente	-13361	360	2962	4613
Sezione 818[Arm]				
Abitazioni	-250	-18	52	-95
Scuole	-1870	-118	1026	-1292
Scale	-98	5	99	-91
Permanenti NON Strutturali	-1895	-131	771	-1362
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-189	-30	-11	-112
Spinta Terreno (statica)	-21	-1	67	33
Spinta Terreno (sisma)	-198	-5	384	212
Carico Permanente	-15445	-506	3649	-8352
Sezione 819[Arm]				
Abitazioni	-1268	-120	92	698
Scuole	-11031	-770	1361	1454
Scale	322	66	151	-284
Permanenti NON Strutturali	-10958	-806	480	2243
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1611	-177	-37	1130
Spinta Terreno (statica)	-188	-17	97	84
Spinta Terreno (sisma)	-1254	-107	555	520
Carico Permanente	-37751	-1738	5477	12846
Muro P4-P13				
Maschio Maschio 50				
Sezione 227				
Abitazioni	-2648	-110	67	317
Scuole	-14155	-1318	383	2711
Scale	-4603	1494	237	-544
Permanenti NON Strutturali	-13986	-799	429	2697
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3664	-42	84	69
Spinta Terreno (statica)	-399	-48	0	68
Spinta Terreno (sisma)	-2026	68	-46	522
Carico Permanente	-221046	-3400	5417	-5623
Sezione 228				
Abitazioni	-2107	-300	10	245
Scuole	-9491	-1850	54	2950
Scale	-2513	-51	271	-2628
Permanenti NON Strutturali	-9438	-1568	178	2530
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2859	-201	6	55
Spinta Terreno (statica)	-237	-29	-8	69
Spinta Terreno (sisma)	-1213	-97	-33	418
Carico Permanente	-161311	-14702	560	-10696
Sezione 229				
Abitazioni	-1719	256	-7	259
Scuole	-5932	1688	46	1547
Scale	-1268	-489	77	-1572
Permanenti NON Strutturali	-6199	1387	160	1375
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2249	157	8	-61
Spinta Terreno (statica)	-135	-8	-14	54
Spinta Terreno (sisma)	-699	-74	-58	341
Carico Permanente	-120337	11538	-579	-7468
Sezione 231				
Abitazioni	-2733	-36	47	280
Scuole	-14310	-815	242	2656
Scale	-5335	1175	202	-528
Permanenti NON Strutturali	-14283	-333	345	2656
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3925	254	63	28
Spinta Terreno (statica)	-394	-44	3	60
Spinta Terreno (sisma)	-1993	-35	0	446

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico Permanente	-227833	8555	3751	-4299
Sezione 232[Arm]				
Abitazioni	-80	0	3	-39
Scuole	-409	0	16	-153
Scale	-387	0	1	-221
Permanenti NON Strutturali	-441	0	28	-156
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-155	0	4	-75
Spinta Terreno (statica)	-9	0	2	-6
Spinta Terreno (sisma)	-43	0	18	-31
Carico Permanente	-7058	0	153	-4463
Sezione 233				
Abitazioni	-2430	-121	28	259
Scuole	-12579	-939	172	2890
Scale	-4324	698	250	-643
Permanenti NON Strutturali	-12515	-642	301	2845
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3465	84	40	63
Spinta Terreno (statica)	-316	-36	4	55
Spinta Terreno (sisma)	-1550	-106	26	389
Carico Permanente	-198829	-469	2111	-6197
Fascia Fascia 90				
Sezione 820				
Abitazioni	-143	-43	11	-77
Scuole	-298	-208	-40	-989
Scale	-4560	783	907	-2982
Permanenti NON Strutturali	-517	-16	-174	-985
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-185	-57	2	-427
Spinta Terreno (statica)	-64	-12	29	-26
Spinta Terreno (sisma)	-348	-67	151	-93
Carico Permanente	-16958	-2917	3073	-4136
Sezione 821[Arm]				
Abitazioni	49	5	3	48
Scuole	53	19	-10	51
Scale	420	16	158	3
Permanenti NON Strutturali	251	18	-69	109
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	106	11	-3	55
Spinta Terreno (statica)	-6	0	11	4
Spinta Terreno (sisma)	-22	3	63	35
Carico Permanente	6607	487	802	5439
Sezione 822				
Abitazioni	-176	-85	7	-80
Scuole	-394	-366	-36	-850
Scale	-4414	362	642	-2985
Permanenti NON Strutturali	-616	-286	-113	-888
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-233	-127	5	-468
Spinta Terreno (statica)	-68	-15	16	-20
Spinta Terreno (sisma)	-389	-97	68	-46
Carico Permanente	-19887	-6963	2355	-10915
Sezione 823[Arm]				
Abitazioni	99	5	5	-13
Scuole	134	13	-5	-126
Scale	89	2	194	-426
Permanenti NON Strutturali	352	14	-55	-123
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	172	7	0	-82
Spinta Terreno (statica)	-3	0	8	-1
Spinta Terreno (sisma)	10	4	32	7
Carico Permanente	11046	473	1026	-2021
Sezione 824[Arm]				
Abitazioni	66	0	4	-84
Scuole	0	0	-6	-354
Scale	-517	0	172	-612
Permanenti NON Strutturali	193	0	-31	-386
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	78	0	2	-183
Spinta Terreno (statica)	-12	0	2	-11
Spinta Terreno (sisma)	-30	0	-1	-53
Carico Permanente	6605	0	913	-9186
Sezione 825				
Abitazioni	-141	62	5	-100
Scuole	-296	271	-28	-767
Scale	-3874	-586	520	-2951
Permanenti NON Strutturali	-451	205	-81	-867
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-159	60	6	-512
Spinta Terreno (statica)	-65	10	8	-16
Spinta Terreno (sisma)	-386	77	23	-27
Carico Permanente	-15799	3976	2052	-17426
Muro P20-P25				
Maschio Maschio 51				
Sezione 234[Arm]				
Abitazioni	-3680	111	17	-461
Scuole	-28417	2359	-124	-5693
Scale	-793	-108	67	-381
Permanenti NON Strutturali	-22825	3484	-76	-4293
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5752	395	-33	-385
Spinta Terreno (statica)	-411	-339	-9	-333
Spinta Terreno (sisma)	-1743	-1365	-121	-1364
Carico Permanente	-255526	-5399	4771	-23746
Sezione 235[Arm]				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Abitazioni	-2997	-100	98	-304
Scuole	-21866	-1063	730	-2661
Scale	-407	253	20	-580
Permanenti NON Strutturali	-17924	-818	720	-810
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4837	-338	167	-70
Spinta Terreno (statica)	-112	-92	50	-206
Spinta Terreno (sisma)	-418	-367	206	-821
Carico Permanente	-203101	-2705	3963	-14131
Sezione 236[Arm]				
Abitazioni	-2205	-252	44	-487
Scuole	-16160	-2463	426	-7661
Scale	46	-170	15	242
Permanenti NON Strutturali	-13368	-1580	414	-5345
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3553	-218	90	-594
Spinta Terreno (statica)	-56	-8	28	-119
Spinta Terreno (sisma)	-168	-8	124	-468
Carico Permanente	-134948	-12651	1283	-13958
Sezione 237[Arm]				
Abitazioni	-3680	111	17	-461
Scuole	-28417	2359	-124	-5693
Scale	-793	-108	67	-381
Permanenti NON Strutturali	-22825	3484	-76	-4293
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5752	395	-33	-385
Spinta Terreno (statica)	-411	-339	-9	-333
Spinta Terreno (sisma)	-1743	-1365	-121	-1364
Carico Permanente	-255526	-5399	4771	-23746
Sezione 238[Arm]				
Abitazioni	-3243	-81	92	-335
Scuole	-24012	-480	600	-2916
Scale	-547	192	35	-573
Permanenti NON Strutturali	-19639	73	599	-1231
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5205	-248	146	-141
Spinta Terreno (statica)	-152	-111	35	-211
Spinta Terreno (sisma)	-578	-397	128	-846
Carico Permanente	-222073	-3789	4583	-15791
Sezione 239[Arm]				
Abitazioni	-2595	-158	66	-343
Scuole	-18401	-1588	574	-4367
Scale	-32	173	6	-163
Permanenti NON Strutturali	-15484	-1723	567	-2479
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4292	-523	127	-289
Spinta Terreno (statica)	-34	-37	46	-152
Spinta Terreno (sisma)	-83	-180	201	-600
Carico Permanente	-165372	-6578	2134	-11703
Sezione 240[Arm]				
Abitazioni	-158	0	2	58
Scuole	-1142	0	25	395
Scale	16	0	1	-2
Permanenti NON Strutturali	-1086	0	17	413
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-318	0	4	129
Spinta Terreno (statica)	5	0	5	-7
Spinta Terreno (sisma)	17	0	22	-25
Carico Permanente	-8361	0	82	3350
Fascia Fascia 91				
Sezione 826[Arm]				
Abitazioni	51	-2	-4	123
Scuole	43	-25	63	452
Scale	-26	0	-10	7
Permanenti NON Strutturali	108	-20	96	622
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	78	-2	0	302
Spinta Terreno (statica)	10	0	-7	-11
Spinta Terreno (sisma)	40	-1	-38	-40
Carico Permanente	2131	-69	32	7531
Sezione 827[Arm]				
Abitazioni	-32	0	-5	148
Scuole	-1042	0	29	952
Scale	-39	0	-3	-10
Permanenti NON Strutturali	-1298	0	87	972
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-214	0	-2	319
Spinta Terreno (statica)	69	0	-17	-10
Spinta Terreno (sisma)	234	0	-85	-38
Carico Permanente	5171	0	187	8435
Sezione 828[Arm]				
Abitazioni	-60	-2	-13	68
Scuole	-708	-19	100	225
Scale	-6	1	-25	8
Permanenti NON Strutturali	-595	-19	125	497
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-139	-5	-10	231
Spinta Terreno (statica)	14	0	-5	-19
Spinta Terreno (sisma)	58	0	-19	-63
Carico Permanente	-4054	-92	-318	1523
Sezione 829[Arm]				
Abitazioni	109	1	-15	26
Scuole	-256	8	115	144
Scale	-40	0	-29	-2
Permanenti NON Strutturali	-296	7	147	201

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	157	3	-15	79
Spinta Terreno (statica)	45	0	-8	-7
Spinta Terreno (sisma)	147	0	-31	-23
Carico Permanente	10946	99	-352	642
Sezione 830[Arm]				
Abitazioni	12	-5	-21	-66
Scuole	-782	-32	174	-266
Scale	-22	1	-41	6
Permanenti NON Strutturali	-539	-28	179	-166
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	52	-9	-25	-88
Spinta Terreno (statica)	24	0	0	-6
Spinta Terreno (sisma)	91	0	11	-8
Carico Permanente	3107	-261	-677	-5743
Sezione 831[Arm]				
Abitazioni	-25	4	-23	-9
Scuole	-1009	11	149	-190
Scale	6	-1	-46	23
Permanenti NON Strutturali	-764	9	158	34
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-57	5	-24	45
Spinta Terreno (statica)	18	-1	0	-11
Spinta Terreno (sisma)	70	-1	10	-24
Carico Permanente	-1559	105	-765	-4273
Muro P24-P25				
Muro P6-P14				
Fascia Fascia 92				
Sezione 832				
Abitazioni	205	-35	-10	106
Scuole	1740	-329	-149	988
Scale	99	-4	4	53
Permanenti NON Strutturali	1603	-310	-106	838
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	315	-59	-4	178
Spinta Terreno (statica)	45	-4	0	21
Spinta Terreno (sisma)	413	-44	-26	188
Carico Permanente	4667	-1128	-550	3487
Sezione 833				
Abitazioni	-236	-8	1	321
Scuole	-2366	-60	11	2876
Scale	50	4	0	25
Permanenti NON Strutturali	-2112	-68	17	2674
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-436	-14	4	544
Spinta Terreno (statica)	-16	0	0	43
Spinta Terreno (sisma)	-227	-4	-10	454
Carico Permanente	-12838	-583	249	10670
Sezione 834				
Abitazioni	-473	-6	13	342
Scuole	-4231	-55	152	3125
Scale	16	0	-2	3
Permanenti NON Strutturali	-3912	-49	133	2894
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-838	-9	15	578
Spinta Terreno (statica)	-51	-1	0	41
Spinta Terreno (sisma)	-612	-5	4	420
Carico Permanente	-17248	-216	998	10548
Fascia Fascia 93				
Sezione 835				
Abitazioni	-62	4	5	187
Scuole	-683	58	-68	1457
Scale	13	-1	-9	4
Permanenti NON Strutturali	-609	61	-9	1399
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-107	7	30	310
Spinta Terreno (statica)	-7	1	-1	21
Spinta Terreno (sisma)	-72	3	-35	152
Carico Permanente	-3718	226	566	9774
Sezione 836[Arm]				
Abitazioni	-155	-8	1	125
Scuole	-1140	-71	-219	1236
Scale	-7	-1	-8	-9
Permanenti NON Strutturali	-679	-58	-84	1201
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-253	-13	45	217
Spinta Terreno (statica)	-22	-1	-2	14
Spinta Terreno (sisma)	-205	-10	-73	104
Carico Permanente	-1962	-108	555	7921
Sezione 837				
Abitazioni	-70	1	4	322
Scuole	-856	18	33	2565
Scale	23	0	-5	7
Permanenti NON Strutturali	-866	18	38	2346
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-137	3	12	519
Spinta Terreno (statica)	-5	0	0	37
Spinta Terreno (sisma)	-48	2	-10	286
Carico Permanente	-6903	-9	414	9820
Sezione 838[Arm]				
Abitazioni	273	4	16	90
Scuole	2424	47	96	671
Scale	-14	-1	-18	3
Permanenti NON Strutturali	2757	50	135	610
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	453	8	52	144

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (statica)	24	1	-4	10
Spinta Terreno (sisma)	132	3	-48	75
Carico Permanente	18015	421	1722	2543
Sezione 839[Arm]				
Abitazioni	556	-13	23	50
Scuole	4442	-108	394	366
Scale	7	0	-17	16
Permanenti NON Strutturali	4449	-101	326	254
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	896	-20	32	70
Spinta Terreno (statica)	61	-1	-2	11
Spinta Terreno (sisma)	416	-11	4	80
Carico Permanente	20093	-430	2085	-2740
Sezione 840				
Abitazioni	61	-7	7	156
Scuole	87	-65	153	1082
Scale	1	0	-6	4
Permanenti NON Strutturali	171	-68	119	956
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	88	-13	12	247
Spinta Terreno (statica)	4	0	-1	19
Spinta Terreno (sisma)	6	-6	0	148
Carico Permanente	1375	-285	779	546
Muro P2-P9				
Maschio Maschio 52				
Sezione 241				
Abitazioni	-4464	111	28	79
Scuole	-29410	-3100	383	-6393
Scale	-633	551	-129	-24
Permanenti NON Strutturali	-34897	-2405	467	-4716
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4275	4101	57	55
Spinta Terreno (statica)	-33	128	-11	28
Spinta Terreno (sisma)	-204	785	-64	165
Carico Permanente	-205007	46168	461	-5801
Sezione 242				
Abitazioni	-4400	-34	3	-21
Scuole	-25533	-1945	-115	-5594
Scale	-493	334	-4	-57
Permanenti NON Strutturali	-31589	-1646	-95	-5464
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4023	3768	4	-83
Spinta Terreno (statica)	-33	91	-1	14
Spinta Terreno (sisma)	-105	541	-5	48
Carico Permanente	-168475	36623	-210	-7682
Sezione 243				
Abitazioni	-3959	707	-5	-193
Scuole	-18001	4582	-202	-12745
Scale	-404	-295	37	-114
Permanenti NON Strutturali	-23169	4941	-172	-14648
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3356	-2805	-17	-107
Spinta Terreno (statica)	-23	-51	1	19
Spinta Terreno (sisma)	-55	-315	14	130
Carico Permanente	-121165	-17051	28	-17143
Muro P16-P18				
Maschio Maschio 55				
Sezione 259				
Abitazioni	-957	-175	-29	-794
Scuole	7461	-3823	42	-12286
Scale	-1259	137	37	405
Permanenti NON Strutturali	2207	-2854	-99	-10267
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1407	-306	-59	-1306
Spinta Terreno (statica)	127	-39	12	-37
Spinta Terreno (sisma)	836	-220	50	-300
Carico Permanente	-95192	-307	-504	-16053
Sezione 260				
Abitazioni	-2736	172	27	-918
Scuole	-15518	1545	98	-11416
Scale	-488	-31	12	245
Permanenti NON Strutturali	-17175	1561	5	-9903
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4328	299	4	-1464
Spinta Terreno (statica)	108	8	8	-55
Spinta Terreno (sisma)	478	50	32	-375
Carico Permanente	-118240	5068	769	-23585
Sezione 261				
Abitazioni	-1788	75	-10	-529
Scuole	-5167	324	-772	-9318
Scale	-634	-27	68	123
Permanenti NON Strutturali	-7481	228	-1984	-8154
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2676	129	-76	-911
Spinta Terreno (statica)	125	-13	-5	-8
Spinta Terreno (sisma)	663	-48	-30	-141
Carico Permanente	-75741	1239	-939	-14220
Sezione 262				
Abitazioni	-957	-175	-29	-794
Scuole	7461	-3823	42	-12286
Scale	-1259	137	37	405
Permanenti NON Strutturali	2207	-2854	-99	-10267
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1407	-306	-59	-1306
Spinta Terreno (statica)	127	-39	12	-37

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (sisma)	836	-220	50	-300
Carico Permanente	-95192	-307	-504	-16053
Sezione 263				
Abitazioni	-1967	8	15	-891
Scuole	-6150	-260	111	-11235
Scale	-813	9	17	334
Permanenti NON Strutturali	-9126	88	177	-9649
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3055	12	-7	-1472
Spinta Terreno (statica)	160	-6	12	-59
Spinta Terreno (sisma)	816	-38	51	-395
Carico Permanente	-107892	1075	535	-20400
Sezione 264[Arm]				
Abitazioni	-702	0	-3	-201
Scuole	-5462	0	-141	-2112
Scale	-41	0	-10	7
Permanenti NON Strutturali	-5522	0	-409	-2025
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1150	0	-8	-307
Spinta Terreno (statica)	11	0	-2	-6
Spinta Terreno (sisma)	13	0	-11	-38
Carico Permanente	-25216	0	-341	-7465
Sezione 265				
Abitazioni	-2952	210	47	-603
Scuole	-20406	2419	150	-8570
Scale	-197	-23	2	127
Permanenti NON Strutturali	-20602	2305	-41	-7404
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4659	333	35	-920
Spinta Terreno (statica)	63	19	4	-31
Spinta Terreno (sisma)	193	110	7	-236
Carico Permanente	-111810	6017	1506	-16195
Maschio Maschio 54				
Sezione 251				
Abitazioni	-15914	-1421	-139	-2118
Scuole	-75234	-17345	-1007	-19419
Scale	-1912	369	-206	329
Permanenti NON Strutturali	-92975	-15733	-2186	-18350
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-26415	-1302	-632	-3175
Spinta Terreno (statica)	165	288	-54	97
Spinta Terreno (sisma)	1088	-242	-375	-266
Carico Permanente	-677242	47882	-10105	-37556
Sezione 252				
Abitazioni	-14056	3690	-130	-1930
Scuole	-58888	29538	-2135	-17910
Scale	-2166	-558	-56	305
Permanenti NON Strutturali	-77789	28288	-4930	-16796
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-23345	6511	-66	-2901
Spinta Terreno (statica)	270	146	-21	83
Spinta Terreno (sisma)	1597	848	-173	-249
Carico Permanente	-555549	96309	-5003	-32258
Sezione 253				
Abitazioni	-14752	-1197	-201	-1156
Scuole	-61912	1335	-3005	-10611
Scale	-1417	206	10	188
Permanenti NON Strutturali	-77989	-5754	-7982	-9713
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-24746	-2122	335	-1772
Spinta Terreno (statica)	162	-46	-14	-10
Spinta Terreno (sisma)	982	326	-105	-463
Carico Permanente	-477923	-34309	-3894	-12442
Sezione 254				
Abitazioni	-15914	-1421	-139	-2118
Scuole	-75234	-17345	-1007	-19419
Scale	-1912	369	-206	329
Permanenti NON Strutturali	-92975	-15733	-2186	-18350
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-26415	-1302	-632	-3175
Spinta Terreno (statica)	165	288	-54	97
Spinta Terreno (sisma)	1088	-242	-375	-266
Carico Permanente	-677242	47882	-10105	-37556
Sezione 255				
Abitazioni	-14075	1641	-131	-2006
Scuole	-60470	9432	-1606	-18439
Scale	-2013	-119	-104	315
Permanenti NON Strutturali	-78465	9943	-3597	-17391
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-23480	3303	-267	-3007
Spinta Terreno (statica)	262	211	-32	91
Spinta Terreno (sisma)	1521	464	-244	-231
Carico Permanente	-574255	67905	-6682	-35131
Sezione 256[Arm]				
Abitazioni	-353	0	-2	-239
Scuole	-2023	0	-226	-2125
Scale	-39	0	7	-16
Permanenti NON Strutturali	-2381	0	-468	-2256
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-549	0	10	-364
Spinta Terreno (statica)	6	0	1	2
Spinta Terreno (sisma)	0	0	2	-2
Carico Permanente	-12560	0	-20	-9812
Sezione 257				
Abitazioni	-13476	2653	-132	-1476

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scuole	-58374	21656	-2272	-13459
Scale	-1853	-327	-22	246
Permanenti NON Strutturali	-75266	21204	-5416	-12552
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-22427	4530	52	-2206
Spinta Terreno (statica)	233	80	-16	55
Spinta Terreno (sisma)	1306	519	-127	-253
Carico Permanente	-504661	74894	-3888	-21696
Sezione 258[Arm]				
Abitazioni	-88	0	2	33
Scuole	1374	0	-65	243
Scale	-160	0	-8	21
Permanenti NON Strutturali	430	0	-191	385
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-135	0	12	21
Spinta Terreno (statica)	20	0	1	4
Spinta Terreno (sisma)	157	0	7	1
Carico Permanente	-10001	0	-34	3614
Maschio Maschio 53				
Sezione 244				
Abitazioni	-11519	-3265	-4	713
Scuole	-55680	-13939	-3680	11110
Scale	-1034	-1142	-63	-668
Permanenti NON Strutturali	-69305	-18101	-2310	8630
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-18757	-5662	-252	1299
Spinta Terreno (statica)	202	-72	-18	77
Spinta Terreno (sisma)	1470	-710	-101	-121
Carico Permanente	-506343	-146571	-4015	-3919
Sezione 245				
Abitazioni	-11817	-2282	4	1029
Scuole	-61285	-10911	-1346	13420
Scale	-704	-462	-86	-644
Permanenti NON Strutturali	-73520	-13011	-2746	11220
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-19374	-4205	-49	1733
Spinta Terreno (statica)	177	-146	-13	65
Spinta Terreno (sisma)	1585	-722	-27	-32
Carico Permanente	-453871	-83776	-1905	17194
Sezione 246				
Abitazioni	-11997	1424	-64	857
Scuole	-58438	2308	-2947	12751
Scale	-678	418	-73	-483
Permanenti NON Strutturali	-70579	3794	-7570	10739
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-19742	2503	165	1712
Spinta Terreno (statica)	182	92	-11	50
Spinta Terreno (sisma)	1391	693	11	51
Carico Permanente	-390385	34378	-3114	14700
Sezione 247				
Abitazioni	-11519	-3265	-4	713
Scuole	-55680	-13939	-3680	11110
Scale	-1034	-1142	-63	-668
Permanenti NON Strutturali	-69305	-18101	-2310	8630
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-18757	-5662	-252	1299
Spinta Terreno (statica)	202	-72	-18	77
Spinta Terreno (sisma)	1470	-710	-101	-121
Carico Permanente	-506343	-146571	-4015	-3919
Sezione 248				
Abitazioni	-11434	-1990	6	877
Scuole	-57120	-6281	-1747	12112
Scale	-858	-775	-76	-675
Permanenti NON Strutturali	-69755	-9106	-2138	9832
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-18700	-3823	-120	1533
Spinta Terreno (statica)	201	-116	-15	76
Spinta Terreno (sisma)	1637	-844	-61	-1
Carico Permanente	-468963	-77747	-2203	9041
Sezione 249				
Abitazioni	-11184	-1757	1	898
Scuole	-58091	-7496	-1157	12453
Scale	-584	-375	-76	-526
Permanenti NON Strutturali	-69495	-8902	-3134	10345
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-18319	-3131	9	1583
Spinta Terreno (statica)	176	-135	-8	38
Spinta Terreno (sisma)	1521	-792	9	-106
Carico Permanente	-408966	-60330	-1417	15409
Sezione 250[Arm]				
Abitazioni	-598	0	-7	144
Scuole	-3337	0	-181	1660
Scale	-40	0	-14	-26
Permanenti NON Strutturali	-3877	0	-683	1631
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1026	0	-14	203
Spinta Terreno (statica)	-2	0	-1	5
Spinta Terreno (sisma)	52	0	1	6
Carico Permanente	-22736	0	-590	6207
Fascia Fascia 94				
Sezione 841				
Abitazioni	-924	-7	-42	-268
Scuole	-7363	113	-450	2743
Scale	110	-16	-21	-107
Permanenti NON Strutturali	-7600	45	-560	1852

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-950	-64	70	-344
Spinta Terreno (statica)	-11	2	-8	19
Spinta Terreno (sisma)	-215	24	-46	-57
Carico Permanente	-28572	-933	-802	-2970
Sezione 842[Arm]				
Abitazioni	-190	0	-47	288
Scuole	-3285	0	-585	3385
Scale	286	0	-51	-42
Permanenti NON Strutturali	-2709	0	-405	3338
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	65	0	-2	447
Spinta Terreno (statica)	-45	0	-15	10
Spinta Terreno (sisma)	-172	0	-98	-7
Carico Permanente	-6512	0	-1894	12655
Sezione 843				
Abitazioni	-1073	-57	-41	-150
Scuole	-10093	-102	-452	-460
Scale	178	-29	-24	-141
Permanenti NON Strutturali	-10089	-238	-686	-900
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1252	-142	42	-161
Spinta Terreno (statica)	-26	3	-7	25
Spinta Terreno (sisma)	-165	23	-48	-56
Carico Permanente	-37357	-2551	-1066	-4024
Sezione 844[Arm]				
Abitazioni	-23	0	-62	-46
Scuole	-399	0	-565	-354
Scale	213	0	-48	-41
Permanenti NON Strutturali	-58	0	-345	-469
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	387	0	11	-50
Spinta Terreno (statica)	-29	0	-17	8
Spinta Terreno (sisma)	-220	0	-112	-16
Carico Permanente	2274	0	-2070	-1462
Sezione 845[Arm]				
Abitazioni	-364	0	-62	-374
Scuole	-4055	0	-527	-3322
Scale	127	0	-39	-39
Permanenti NON Strutturali	-3953	0	-335	-3561
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-116	0	-16	-555
Spinta Terreno (statica)	-15	0	-17	7
Spinta Terreno (sisma)	-240	0	-115	-13
Carico Permanente	-12211	0	-2164	-15202
Sezione 846				
Abitazioni	-835	31	-55	63
Scuole	-7818	-159	-347	-3176
Scale	270	40	-36	-108
Permanenti NON Strutturali	-7540	-8	-482	-2960
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-899	91	58	135
Spinta Terreno (statica)	-43	-6	-10	21
Spinta Terreno (sisma)	-146	-13	-61	-37
Carico Permanente	-27611	1552	-1288	-2112
Fascia Fascia 95				
Sezione 847				
Abitazioni	-1340	31	-17	-1032
Scuole	-14195	819	-352	-6193
Scale	379	-57	48	227
Permanenti NON Strutturali	-13057	639	-900	-5532
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1868	11	6	-1692
Spinta Terreno (statica)	-98	9	0	-45
Spinta Terreno (sisma)	-595	56	-17	-377
Carico Permanente	-34283	-508	54	-16153
Sezione 848[Arm]				
Abitazioni	878	0	-5	-70
Scuole	9317	0	-57	-1000
Scale	-59	0	58	87
Permanenti NON Strutturali	8686	0	-336	-504
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1767	0	15	-179
Spinta Terreno (statica)	-92	0	3	-2
Spinta Terreno (sisma)	-258	0	-1	-72
Carico Permanente	19494	0	703	4427
Sezione 849				
Abitazioni	-808	-30	-4	-1129
Scuole	-8471	43	-270	-10983
Scale	285	-37	52	275
Permanenti NON Strutturali	-8046	-12	-707	-9706
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-874	-91	-4	-1898
Spinta Terreno (statica)	-88	5	1	-43
Spinta Terreno (sisma)	-439	22	-7	-400
Carico Permanente	-24068	-1585	321	-21637
Sezione 850[Arm]				
Abitazioni	158	0	8	-293
Scuole	2441	0	-155	-3085
Scale	150	0	90	86
Permanenti NON Strutturali	2829	0	-500	-2693
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	505	0	-15	-498
Spinta Terreno (statica)	-125	0	5	-14
Spinta Terreno (sisma)	-561	0	1	-121
Carico Permanente	9239	0	1035	-4360

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Sezione 851[Arm]				
Abitazioni	-256	0	22	-537
Scuole	-2445	0	-172	-5743
Scale	213	0	95	30
Permanenti NON Strutturali	-1745	0	-506	-5460
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-169	0	-41	-858
Spinta Terreno (statica)	-124	0	5	-7
Spinta Terreno (sisma)	-609	0	5	-78
Carico Permanente	-2568	0	1095	-17583
Sezione 852				
Abitazioni	302	117	13	-762
Scuole	2777	1302	-253	-12371
Scale	65	-5	70	229
Permanenti NON Strutturali	2088	1128	-660	-10768
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	929	228	-24	-1303
Spinta Terreno (statica)	-57	1	3	-26
Spinta Terreno (sisma)	-130	30	4	-282
Carico Permanente	1517	2777	697	-17681
Muro P2-P3				
Maschio Maschio 56				
Sezione 266[Arm]				
Abitazioni	-4086	271	139	-41
Scuole	-13322	1503	-5419	-656
Scale	-2116	784	-24	773
Permanenti NON Strutturali	-26742	-563	-2200	-1681
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7462	497	315	-137
Spinta Terreno (statica)	-99	197	0	114
Spinta Terreno (sisma)	-435	965	-111	558
Carico Permanente	-204815	25123	3185	11921
Sezione 267[Arm]				
Abitazioni	-5500	244	200	162
Scuole	-22615	1990	461	134
Scale	-1947	251	36	1044
Permanenti NON Strutturali	-38798	1660	2600	-1438
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-10111	552	100	196
Spinta Terreno (statica)	-56	114	7	197
Spinta Terreno (sisma)	-212	584	93	955
Carico Permanente	-228404	16556	4631	22679
Sezione 268[Arm]				
Abitazioni	-5304	-60	448	67
Scuole	-20273	-1351	6105	734
Scale	-1193	0	62	290
Permanenti NON Strutturali	-33492	-2037	7478	599
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-9593	-216	87	72
Spinta Terreno (statica)	-28	-19	9	72
Spinta Terreno (sisma)	-107	-115	109	346
Carico Permanente	-169233	-1301	8982	8903
Sezione 269[Arm]				
Abitazioni	-5600	212	129	85
Scuole	-23997	897	-2970	-436
Scale	-1804	1216	-15	1091
Permanenti NON Strutturali	-40279	-1076	-304	-2002
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-10336	390	172	61
Spinta Terreno (statica)	-49	284	3	191
Spinta Terreno (sisma)	-207	1399	19	919
Carico Permanente	-250007	30000	2615	19827
Sezione 272[Arm]				
Abitazioni	-101	0	5	-38
Scuole	-466	0	269	-605
Scale	13	0	10	15
Permanenti NON Strutturali	-1423	0	287	-986
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-237	0	-14	-100
Spinta Terreno (statica)	17	0	1	6
Spinta Terreno (sisma)	82	0	17	23
Carico Permanente	-3630	0	155	-2395
Sezione 273[Arm]				
Abitazioni	-4852	76	275	122
Scuole	-19518	1215	4205	635
Scale	-1835	-620	85	554
Permanenti NON Strutturali	-34116	2212	5670	-223
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8952	285	38	155
Spinta Terreno (statica)	-68	-66	10	120
Spinta Terreno (sisma)	-294	-312	143	580
Carico Permanente	-184490	-4553	6854	14773
Sezione 274[Arm]				
Abitazioni	-154	0	21	58
Scuole	-138	0	536	635
Scale	-401	0	7	93
Permanenti NON Strutturali	-736	0	649	882
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-291	0	6	108
Spinta Terreno (statica)	-38	0	1	11
Spinta Terreno (sisma)	-184	0	23	54
Carico Permanente	-10761	0	764	4719
Fascia Fascia 96				
Sezione 853				
Abitazioni	47	-12	-18	48

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scuole	1702	-301	-857	3512
Scale	470	-1	-3	-18
Permanenti NON Strutturali	1017	-222	-611	2160
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	119	-16	-9	87
Spinta Terreno (statica)	-1	-3	-6	16
Spinta Terreno (sisma)	23	-16	47	137
Carico Permanente	10113	-771	-752	7470
Sezione 854				
Abitazioni	-231	-26	-3	290
Scuole	-4917	-59	-707	3422
Scale	489	-32	-13	98
Permanenti NON Strutturali	-3524	-160	-407	2829
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-456	-47	-3	552
Spinta Terreno (statica)	-47	-1	-4	47
Spinta Terreno (sisma)	-350	-5	-12	288
Carico Permanente	-11163	-1492	-714	16352
Sezione 855				
Abitazioni	-620	-109	35	655
Scuole	-7254	-911	-177	3935
Scale	274	-32	-7	311
Permanenti NON Strutturali	-5934	-925	171	4691
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1191	-204	52	1224
Spinta Terreno (statica)	-112	-9	-2	63
Spinta Terreno (sisma)	-772	-43	-81	367
Carico Permanente	-28977	-5601	984	32210
Fascia Fascia 97				
Sezione 856				
Abitazioni	62	-2	-58	251
Scuole	-1901	23	266	3805
Scale	75	-7	20	119
Permanenti NON Strutturali	-1867	10	260	3968
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	96	0	-34	378
Spinta Terreno (statica)	-8	1	-3	25
Spinta Terreno (sisma)	-93	1	-5	125
Carico Permanente	358	-134	-35	14893
Sezione 857[Arm]				
Abitazioni	-24	-5	-114	185
Scuole	-2197	-86	-409	2465
Scale	-6	-4	-14	24
Permanenti NON Strutturali	-2024	-64	-453	2722
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	44	-7	-59	355
Spinta Terreno (statica)	-19	-1	-12	14
Spinta Terreno (sisma)	-161	-7	-39	64
Carico Permanente	-3446	-309	-1526	10345
Sezione 858				
Abitazioni	-145	1	5	281
Scuole	-2971	-26	427	2767
Scale	55	-1	11	129
Permanenti NON Strutturali	-3465	-36	572	2227
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-355	4	1	399
Spinta Terreno (statica)	-8	1	-2	44
Spinta Terreno (sisma)	-69	1	-6	223
Carico Permanente	-8652	-53	665	12718
Sezione 859[Arm]				
Abitazioni	438	8	-6	74
Scuole	3865	115	4	748
Scale	177	-1	38	43
Permanenti NON Strutturali	4180	133	328	574
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	824	17	4	95
Spinta Terreno (statica)	30	0	-6	13
Spinta Terreno (sisma)	68	2	-34	66
Carico Permanente	22182	462	854	3308
Sezione 860[Arm]				
Abitazioni	878	0	101	-79
Scuole	5030	0	-551	-1313
Scale	422	0	60	25
Permanenti NON Strutturali	3715	0	-43	-2120
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1388	0	68	-209
Spinta Terreno (statica)	111	0	1	13
Spinta Terreno (sisma)	465	0	-20	57
Carico Permanente	35113	0	1701	-5078
Sezione 861				
Abitazioni	9	1	51	103
Scuole	-978	47	268	-734
Scale	79	3	14	72
Permanenti NON Strutturali	-905	69	523	-1511
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-55	-1	30	87
Spinta Terreno (statica)	-8	-1	-1	25
Spinta Terreno (sisma)	-72	-2	-11	131
Carico Permanente	-859	61	1117	335
Fascia Fascia 98				
Sezione 862				
Abitazioni	-341	90	46	-531
Scuole	-6366	860	15	-3249
Scale	1205	-33	24	398
Permanenti NON Strutturali	-6461	1030	296	-5005

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-796	167	36	-1022
Spinta Terreno (statica)	102	-10	3	63
Spinta Terreno (sisma)	239	-58	-59	258
Carico Permanente	-2722	3442	1009	-16517
Sezione 863				
Abitazioni	-116	-11	5	-162
Scuole	-4346	43	-631	-3130
Scale	73	-17	10	721
Permanenti NON Strutturali	-3261	-26	-359	-3248
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-269	-22	2	-354
Spinta Terreno (statica)	-9	1	3	70
Spinta Terreno (sisma)	-187	4	12	288
Carico Permanente	-9412	-676	-232	-424
Sezione 864				
Abitazioni	57	0	-2	-39
Scuole	2110	16	-561	-3129
Scale	-617	-3	23	683
Permanenti NON Strutturali	2107	15	-428	-2473
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	168	2	-1	-109
Spinta Terreno (statica)	-92	0	9	31
Spinta Terreno (sisma)	-468	-1	105	99
Carico Permanente	-2069	6	103	-33
Fascia Fascia 99				
Sezione 865				
Abitazioni	-52	-3	63	-36
Scuole	-1038	-41	438	1016
Scale	121	2	38	364
Permanenti NON Strutturali	-1016	-55	654	1404
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-104	-5	20	-51
Spinta Terreno (statica)	-9	1	4	43
Spinta Terreno (sisma)	-69	6	15	207
Carico Permanente	-1758	-24	1205	8280
Sezione 866[Arm]				
Abitazioni	525	0	128	85
Scuole	4068	0	-320	1237
Scale	-748	0	90	292
Permanenti NON Strutturali	5345	0	102	1761
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	852	0	60	164
Spinta Terreno (statica)	-115	0	9	31
Spinta Terreno (sisma)	-630	0	12	155
Carico Permanente	6611	0	1637	10159
Sezione 867				
Abitazioni	-116	2	24	-230
Scuole	-1906	2	637	-3093
Scale	-29	-9	36	641
Permanenti NON Strutturali	-2212	-2	744	-3414
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-238	3	3	-383
Spinta Terreno (statica)	-13	0	4	78
Spinta Terreno (sisma)	-90	1	26	382
Carico Permanente	-7121	-69	1001	-159
Sezione 868[Arm]				
Abitazioni	349	9	72	-61
Scuole	4011	134	754	-528
Scale	-90	0	155	185
Permanenti NON Strutturali	5466	165	919	-573
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	584	17	8	-92
Spinta Terreno (statica)	-43	0	20	18
Spinta Terreno (sisma)	-282	-2	91	89
Carico Permanente	14146	495	2045	696
Sezione 869[Arm]				
Abitazioni	-4	2	-23	-151
Scuole	-1577	58	717	-2630
Scale	451	-8	106	62
Permanenti NON Strutturali	-1085	58	481	-3121
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-40	4	-45	-309
Spinta Terreno (statica)	46	-2	23	26
Spinta Terreno (sisma)	169	-9	134	128
Carico Permanente	5243	-113	889	-7241
Sezione 870				
Abitazioni	27	0	-11	-147
Scuole	-1325	11	644	-3492
Scale	398	-1	78	317
Permanenti NON Strutturali	-1097	12	562	-4015
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	74	1	-18	-278
Spinta Terreno (statica)	-14	-1	9	43
Spinta Terreno (sisma)	-103	-3	62	214
Carico Permanente	1293	-37	735	-5034
Muro P11-P18				
Fascia Fascia 100				
Sezione 871				
Abitazioni	394	-83	-16	485
Scuole	1535	-864	-319	5173
Scale	204	-218	209	62
Permanenti NON Strutturali	2188	-880	-280	5317
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	909	-208	-22	1036
Spinta Terreno (statica)	-141	-28	-20	86

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (sisma)	-886	-134	-118	412
Carico Permanente	17682	-4202	589	20991
Sezione 872[Arm]				
Abitazioni	-369	-11	-20	289
Scuole	-6290	-166	-218	2650
Scale	-288	16	34	-167
Permanenti NON Strutturali	-5534	-154	-175	2588
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-906	-31	-16	471
Spinta Terreno (statica)	-387	-6	-23	66
Spinta Terreno (sisma)	-2062	-37	-133	337
Carico Permanente	-16923	-380	-9	12905
Sezione 873				
Abitazioni	107	-93	14	775
Scuole	-1506	-465	82	8308
Scale	459	-38	30	-183
Permanenti NON Strutturali	-805	-515	157	8397
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	361	-158	43	1663
Spinta Terreno (statica)	-173	-8	-9	179
Spinta Terreno (sisma)	-1021	-35	-59	881
Carico Permanente	4795	-3869	576	31042
Sezione 874[Arm]				
Abitazioni	333	9	19	270
Scuole	-152	43	168	2870
Scale	-629	-4	-12	-156
Permanenti NON Strutturali	813	45	275	2858
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	343	7	69	575
Spinta Terreno (statica)	-325	-1	-16	64
Spinta Terreno (sisma)	-1777	-1	-101	323
Carico Permanente	12471	509	564	10619
Sezione 875[Arm]				
Abitazioni	512	-34	48	84
Scuole	3165	-326	480	1040
Scale	-610	22	-66	-51
Permanenti NON Strutturali	3911	-326	591	1013
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	920	-66	125	204
Spinta Terreno (statica)	-166	-4	-8	6
Spinta Terreno (sisma)	-972	-18	-48	6
Carico Permanente	17834	-1359	893	2994
Sezione 876				
Abitazioni	-565	-123	59	595
Scuole	-9055	-1264	661	6231
Scale	678	104	-208	-109
Permanenti NON Strutturali	-8078	-1290	864	6358
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1064	-236	152	1265
Spinta Terreno (statica)	-401	-17	-3	155
Spinta Terreno (sisma)	-2161	-82	-26	780
Carico Permanente	-20544	-4507	733	22471
Muro P3-P11				
Maschio Maschio 57				
Sezione 275				
Abitazioni	-5497	107	68	934
Scuole	-26758	-958	-281	4547
Scale	-7910	-557	326	1053
Permanenti NON Strutturali	-33320	4068	27	3457
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8083	1284	90	-212
Spinta Terreno (statica)	11	-104	-24	715
Spinta Terreno (sisma)	121	285	-81	4128
Carico Permanente	-359172	-12399	6760	21838
Sezione 276				
Abitazioni	-5056	-285	16	656
Scuole	-20326	-2592	359	4482
Scale	-7662	187	126	-202
Permanenti NON Strutturali	-27161	487	230	1830
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7294	1398	50	-692
Spinta Terreno (statica)	121	-190	2	574
Spinta Terreno (sisma)	762	-827	26	3245
Carico Permanente	-292216	-8888	439	7157
Sezione 277				
Abitazioni	-4561	705	-37	481
Scuole	-15019	3576	-130	-3983
Scale	-3591	-888	-510	-535
Permanenti NON Strutturali	-20758	-655	-363	-6625
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6027	-1534	-102	-1166
Spinta Terreno (statica)	97	231	2	222
Spinta Terreno (sisma)	623	1133	7	1392
Carico Permanente	-207646	13753	-1618	-5415
Muro P13-P20				
Fascia Fascia 101				
Sezione 877				
Abitazioni	-38	-11	-1	-8
Scuole	648	-235	-48	989
Scale	-1131	122	-15	-843
Permanenti NON Strutturali	1115	-258	-65	1107
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	61	-35	-5	117
Spinta Terreno (statica)	-7	-3	7	36
Spinta Terreno (sisma)	-86	-7	35	124

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico Permanente	-9126	54	228	-5603
Sezione 878				
Abitazioni	-58	-11	5	108
Scuole	-1370	-31	14	2044
Scale	221	-32	-13	-880
Permanenti NON Strutturali	-997	-31	-4	2120
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-198	-10	8	317
Spinta Terreno (statica)	-104	3	12	81
Spinta Terreno (sisma)	-458	10	59	322
Carico Permanente	-1879	-901	249	1141
Sezione 879				
Abitazioni	-77	-2	7	172
Scuole	-1100	-26	16	2298
Scale	281	9	-14	-605
Permanenti NON Strutturali	-779	-27	-5	2287
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-195	-4	15	395
Spinta Terreno (statica)	-117	-1	17	92
Spinta Terreno (sisma)	-495	-5	86	381
Carico Permanente	-3024	-39	194	5057
Fascia Fascia 102				
Sezione 880				
Abitazioni	-66	1	-3	91
Scuole	-547	9	-51	1570
Scale	-81	-2	-5	-509
Permanenti NON Strutturali	-354	7	-54	1707
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-95	1	-9	277
Spinta Terreno (statica)	-27	0	-1	15
Spinta Terreno (sisma)	-134	1	-8	61
Carico Permanente	-4105	-6	-89	1342
Sezione 881[Arm]				
Abitazioni	18	1	-8	73
Scuole	-363	-50	-120	783
Scale	-186	19	-42	-108
Permanenti NON Strutturali	-104	-51	-141	755
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7	-5	-20	141
Spinta Terreno (statica)	-45	-1	-2	11
Spinta Terreno (sisma)	-240	-6	-12	43
Carico Permanente	583	281	-153	3778
Sezione 882				
Abitazioni	-92	0	4	93
Scuole	-600	0	17	1828
Scale	-143	0	-10	-587
Permanenti NON Strutturali	-354	0	15	1988
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-108	0	6	317
Spinta Terreno (statica)	-24	0	1	22
Spinta Terreno (sisma)	-118	0	7	93
Carico Permanente	-6500	0	14	-431
Sezione 883[Arm]				
Abitazioni	179	5	10	31
Scuole	1149	45	30	920
Scale	-579	-5	-46	-303
Permanenti NON Strutturali	1467	41	10	976
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	298	9	14	140
Spinta Terreno (statica)	-41	0	5	12
Spinta Terreno (sisma)	-231	1	26	49
Carico Permanente	7959	370	70	-1222
Sezione 884[Arm]				
Abitazioni	97	-6	26	-34
Scuole	1177	-85	178	273
Scale	-729	21	-44	-204
Permanenti NON Strutturali	1606	-87	155	377
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	262	-15	45	21
Spinta Terreno (statica)	-27	-1	12	4
Spinta Terreno (sisma)	-162	-2	57	16
Carico Permanente	147	-220	299	-4812
Sezione 885				
Abitazioni	-18	1	12	51
Scuole	-362	2	85	1166
Scale	-193	1	-20	-404
Permanenti NON Strutturali	-60	1	83	1318
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4	1	22	214
Spinta Terreno (statica)	-30	0	5	14
Spinta Terreno (sisma)	-150	0	25	59
Carico Permanente	-2644	47	103	-2020
Muro P16-P27				
Maschio Maschio 58				
Sezione 278				
Abitazioni	-8720	1648	114	-607
Scuole	-53508	11402	657	2527
Scale	190	420	-38	-227
Permanenti NON Strutturali	-50457	19868	534	2085
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-14919	1433	188	-943
Spinta Terreno (statica)	-246	-1026	-247	222
Spinta Terreno (sisma)	-1481	-7541	-1288	1282
Carico Permanente	-534192	-48313	3229	-24509
Sezione 279				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Abitazioni	-8669	1613	-4	-324
Scuole	-47748	7032	-298	2610
Scale	93	457	31	-163
Permanenti NON Strutturali	-45939	16633	-465	3824
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-14846	1193	14	-550
Spinta Terreno (statica)	-132	-617	-176	34
Spinta Terreno (sisma)	-701	-4418	-983	186
Carico Permanente	-459815	-25378	561	-10612
Sezione 280				
Abitazioni	-8194	-1852	50	-150
Scuole	-35204	6334	-172	14835
Scale	82	-501	-5	-109
Permanenti NON Strutturali	-34314	-8005	61	16285
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-13899	-1651	141	-460
Spinta Terreno (statica)	-53	366	-106	-37
Spinta Terreno (sisma)	-245	2669	-586	-259
Carico Permanente	-361956	27658	1391	6775
Muro P11-P13				
Maschio Maschio 59				
Sezione 281				
Abitazioni	-3550	426	-8	-666
Scuole	-11775	-4231	-567	-6280
Scale	-7192	511	-434	-937
Permanenti NON Strutturali	-13946	-2909	-526	-5285
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4076	-59	-29	-847
Spinta Terreno (statica)	185	-436	-4	-302
Spinta Terreno (sisma)	1054	-2280	-55	-1537
Carico Permanente	-245443	17806	-769	-17062
Sezione 282				
Abitazioni	-3895	663	3	-536
Scuole	-15993	2371	-6	-5160
Scale	-1827	2715	459	-436
Permanenti NON Strutturali	-16500	3240	-37	-4473
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4462	813	-12	-635
Spinta Terreno (statica)	74	-161	2	-237
Spinta Terreno (sisma)	507	-860	-10	-1260
Carico Permanente	-213969	20659	1425	-7514
Sezione 283				
Abitazioni	-3960	-496	-12	-564
Scuole	-12961	1356	718	-2760
Scale	1699	333	-781	-1326
Permanenti NON Strutturali	-12430	1052	275	-2313
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3775	-208	-43	-305
Spinta Terreno (statica)	32	63	-4	-130
Spinta Terreno (sisma)	235	354	-33	-713
Carico Permanente	-163880	-1734	1298	-6002
Sezione 284				
Abitazioni	-3550	426	-8	-666
Scuole	-11775	-4231	-567	-6280
Scale	-7192	511	-434	-937
Permanenti NON Strutturali	-13946	-2909	-526	-5285
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4076	-59	-29	-847
Spinta Terreno (statica)	185	-436	-4	-302
Spinta Terreno (sisma)	1054	-2280	-55	-1537
Carico Permanente	-245443	17806	-769	-17062
Sezione 285				
Abitazioni	-3813	533	16	-572
Scuole	-15035	672	-75	-5462
Scale	-2878	2705	1116	-436
Permanenti NON Strutturali	-15945	1649	-8	-4662
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4398	569	-6	-700
Spinta Terreno (statica)	140	-265	10	-268
Spinta Terreno (sisma)	847	-1428	38	-1404
Carico Permanente	-228599	21574	2932	-9501
Sezione 286[Arm]				
Abitazioni	-268	0	2	-69
Scuole	-1617	0	23	-591
Scale	-461	0	-90	-424
Permanenti NON Strutturali	-1762	0	8	-611
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-388	0	3	-105
Spinta Terreno (statica)	2	0	1	-2
Spinta Terreno (sisma)	19	0	3	-9
Carico Permanente	-11395	0	-89	-4478
Sezione 287				
Abitazioni	-3767	559	2	-498
Scuole	-15766	3285	134	-4083
Scale	-830	2250	-216	-597
Permanenti NON Strutturali	-16013	3998	7	-3454
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4271	853	-11	-458
Spinta Terreno (statica)	27	-63	-1	-199
Spinta Terreno (sisma)	230	-345	-26	-1065
Carico Permanente	-191124	14992	561	-5843
Fascia Fascia 103				
Sezione 886				
Abitazioni	13	-14	14	-46
Scuole	-2719	330	308	-789

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	-470	-331	-777	3317
Permanenti NON Strutturali	-2639	318	403	-958
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-324	38	39	-320
Spinta Terreno (statica)	-49	0	-4	-24
Spinta Terreno (sisma)	-266	10	-6	-123
Carico Permanente	-1880	-470	-2483	4483
Sezione 887[Arm]				
Abitazioni	-11	8	27	66
Scuole	407	71	321	249
Scale	890	27	-219	1597
Permanenti NON Strutturali	633	85	510	231
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	78	16	62	-18
Spinta Terreno (statica)	-22	-1	-5	-5
Spinta Terreno (sisma)	-116	-2	-13	-35
Carico Permanente	-435	373	-924	7604
Sezione 888				
Abitazioni	-36	-65	18	-38
Scuole	-1727	-154	304	-2392
Scale	-4193	791	-1419	1105
Permanenti NON Strutturali	-1667	-143	154	-2579
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-66	-80	33	-436
Spinta Terreno (statica)	-24	0	-5	-32
Spinta Terreno (sisma)	-114	2	-14	-173
Carico Permanente	-12685	-1328	-1194	554
Sezione 889[Arm]				
Abitazioni	102	11	22	0
Scuole	71	82	358	-609
Scale	3734	121	-945	256
Permanenti NON Strutturali	294	86	373	-727
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-49	13	52	-124
Spinta Terreno (statica)	-59	0	-7	-9
Spinta Terreno (sisma)	-325	-2	-27	-54
Carico Permanente	11600	814	-1347	1157
Sezione 890[Arm]				
Abitazioni	32	0	13	-159
Scuole	-2230	0	286	-1524
Scale	2246	0	-457	-1054
Permanenti NON Strutturali	-2319	0	284	-1624
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-411	0	34	-271
Spinta Terreno (statica)	-82	0	-7	-7
Spinta Terreno (sisma)	-451	0	-29	-34
Carico Permanente	6402	0	-389	-8827
Sezione 891				
Abitazioni	154	42	7	38
Scuole	363	268	260	-2528
Scale	-1303	-154	-1164	-1988
Permanenti NON Strutturali	1082	380	138	-2638
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	338	84	20	-257
Spinta Terreno (statica)	-24	-1	-6	-29
Spinta Terreno (sisma)	-106	0	-21	-156
Carico Permanente	-3452	813	-1439	-3056
Muro P27-P28				
Fascia Fascia 104				
Sezione 892				
Abitazioni	-789	-27	28	-347
Scuole	-5153	-1218	-118	835
Scale	-443	87	-48	-62
Permanenti NON Strutturali	-2854	-931	26	186
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1589	-28	-1	-616
Spinta Terreno (statica)	-219	-104	-86	196
Spinta Terreno (sisma)	-1055	-607	-554	1158
Carico Permanente	-83968	-1072	-1790	-34427
Sezione 893				
Abitazioni	-405	-164	34	-94
Scuole	-3755	-2105	-217	3949
Scale	-402	70	-35	-99
Permanenti NON Strutturali	-1685	-1602	-49	2471
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-886	-284	22	-178
Spinta Terreno (statica)	-335	-20	181	263
Spinta Terreno (sisma)	-1740	-204	1131	1546
Carico Permanente	-47034	-15731	-439	-14968
Sezione 894				
Abitazioni	-653	-25	15	78
Scuole	-10193	-989	-711	5650
Scale	-296	-17	-11	-147
Permanenti NON Strutturali	-6076	-558	-399	3763
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1316	-53	20	104
Spinta Terreno (statica)	-432	-71	534	272
Spinta Terreno (sisma)	-2383	-352	3190	1548
Carico Permanente	-64231	1178	-294	-2919
Fascia Fascia 105				
Sezione 895				
Abitazioni	-1	1	5	41
Scuole	-956	8	-51	1613
Scale	-94	0	-16	-25
Permanenti NON Strutturali	-328	6	-2	1099

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-57	2	-1	75
Spinta Terreno (statica)	-157	-1	-105	24
Spinta Terreno (sisma)	-894	-6	-651	145
Carico Permanente	-3044	82	-257	4317
Sezione 896[Arm]				
Abitazioni	17	2	81	99
Scuole	-3299	-26	249	2794
Scale	-128	3	-87	9
Permanenti NON Strutturali	-1430	-16	377	1739
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-85	6	51	203
Spinta Terreno (statica)	-728	-12	-428	104
Spinta Terreno (sisma)	-3927	-62	-2588	563
Carico Permanente	4902	594	-226	9247
Sezione 897				
Abitazioni	-99	0	9	9
Scuole	-2340	-8	-347	896
Scale	-71	0	-8	-41
Permanenti NON Strutturali	-1318	-7	-192	639
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-223	-1	9	13
Spinta Terreno (statica)	-77	0	-21	117
Spinta Terreno (sisma)	-402	-1	-118	665
Carico Permanente	-10603	-31	-165	-2126
Sezione 898[Arm]				
Abitazioni	240	10	73	9
Scuole	2555	193	-256	746
Scale	-176	3	-87	-25
Permanenti NON Strutturali	2488	122	59	521
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	334	20	48	16
Spinta Terreno (statica)	-650	-3	-273	69
Spinta Terreno (sisma)	-3456	-15	-1582	390
Carico Permanente	25699	1137	-603	-1120
Sezione 899[Arm]				
Abitazioni	18	-3	23	-156
Scuole	-884	-97	-54	-2494
Scale	-231	1	-50	-29
Permanenti NON Strutturali	245	-66	78	-1609
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-76	-5	11	-297
Spinta Terreno (statica)	-381	-2	-37	40
Spinta Terreno (sisma)	-1962	-13	-104	224
Carico Permanente	-2384	-176	-543	-15257
Sezione 900				
Abitazioni	37	1	39	-11
Scuole	-833	14	-328	-93
Scale	-108	-1	-27	-10
Permanenti NON Strutturali	-116	12	-114	-45
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	11	3	43	-15
Spinta Terreno (statica)	-160	0	-13	85
Spinta Terreno (sisma)	-792	1	-33	489
Carico Permanente	781	100	466	-3097
Fascia Fascia 106				
Sezione 901				
Abitazioni	-647	56	12	-146
Scuole	-9530	504	-735	1906
Scale	-405	92	-8	-168
Permanenti NON Strutturali	-5531	173	-420	1279
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1323	128	19	-325
Spinta Terreno (statica)	-193	-32	586	266
Spinta Terreno (sisma)	-1046	-205	3379	1472
Carico Permanente	-68240	4746	-240	-23137
Sezione 902				
Abitazioni	-348	-151	25	98
Scuole	-7448	-1751	-523	4412
Scale	-357	81	-21	-213
Permanenti NON Strutturali	-3966	-1458	-262	3164
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-754	-244	31	93
Spinta Terreno (statica)	-375	83	541	245
Spinta Terreno (sisma)	-2012	435	3215	1314
Carico Permanente	-36461	-13560	40	-4876
Sezione 903				
Abitazioni	-778	-63	7	253
Scuole	-14645	-1802	-873	5773
Scale	-179	18	-1	-237
Permanenti NON Strutturali	-9200	-1142	-522	4190
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1457	-113	19	375
Spinta Terreno (statica)	-442	-132	776	214
Spinta Terreno (sisma)	-2357	-712	4409	1112
Carico Permanente	-62721	-349	-175	8868
Fascia Fascia 107				
Sezione 904				
Abitazioni	43	-1	-19	79
Scuole	-453	1	-234	1277
Scale	-99	0	2	-22
Permanenti NON Strutturali	78	1	-162	922
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	36	0	-17	138
Spinta Terreno (statica)	-113	-1	64	51
Spinta Terreno (sisma)	-526	-4	417	309

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico Permanente	2206	-8	-518	5177
Sezione 905[Arm]				
Abitazioni	43	1	0	188
Scuole	-1241	-4	-157	3073
Scale	-188	3	-44	-1
Permanenti NON Strutturali	-4	-1	-18	2079
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-9	2	-7	344
Spinta Terreno (statica)	-332	-9	136	24
Spinta Terreno (sisma)	-1649	-48	982	141
Carico Permanente	-42	141	-812	15964
Sezione 906				
Abitazioni	-151	0	6	32
Scuole	-3060	0	-393	444
Scale	-51	0	-4	-40
Permanenti NON Strutturali	-1875	0	-227	372
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-300	0	9	45
Spinta Terreno (statica)	-58	0	51	95
Spinta Terreno (sisma)	-267	0	328	551
Carico Permanente	-11824	0	-124	-198
Sezione 907[Arm]				
Abitazioni	354	19	-31	15
Scuole	3483	335	-663	299
Scale	-257	1	-36	-31
Permanenti NON Strutturali	3466	225	-360	246
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	518	34	-27	15
Spinta Terreno (statica)	-357	0	282	58
Spinta Terreno (sisma)	-1710	0	1862	328
Carico Permanente	22071	1482	-1522	-700
Sezione 908[Arm]				
Abitazioni	99	-6	-55	-190
Scuole	-1360	-110	-189	-3207
Scale	-210	4	-16	-5
Permanenti NON Strutturali	46	-82	-128	-2168
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	72	-10	-47	-343
Spinta Terreno (statica)	-237	-5	327	31
Spinta Terreno (sisma)	-1063	-28	2107	183
Carico Permanente	454	-244	-1170	-15052
Sezione 909				
Abitazioni	49	1	17	-38
Scuole	-928	11	-312	-856
Scale	-88	0	-19	12
Permanenti NON Strutturali	-181	8	-137	-601
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	42	2	24	-65
Spinta Terreno (statica)	-108	0	90	45
Spinta Terreno (sisma)	-467	0	579	255
Carico Permanente	1493	87	214	-3967
Fascia Fascia 108				
Sezione 910				
Abitazioni	-821	66	17	-56
Scuole	-14601	1223	-664	815
Scale	-306	83	-20	-254
Permanenti NON Strutturali	-9050	640	-354	839
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1544	141	26	-179
Spinta Terreno (statica)	-254	16	655	236
Spinta Terreno (sisma)	-1292	83	3713	1252
Carico Permanente	-67289	3314	-64	-12219
Sezione 911				
Abitazioni	-435	-193	-6	50
Scuole	-10400	-1671	-713	1882
Scale	-226	40	10	-292
Permanenti NON Strutturali	-6081	-1413	-454	1638
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-837	-326	5	25
Spinta Terreno (statica)	-414	119	848	231
Spinta Terreno (sisma)	-2116	614	4637	1200
Carico Permanente	-35366	-17142	-260	-1885
Sezione 912				
Abitazioni	-820	-47	8	212
Scuole	-15757	-1576	-689	3708
Scale	-17	73	-20	-338
Permanenti NON Strutturali	-10168	-1071	-370	3044
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1456	-73	22	304
Spinta Terreno (statica)	-483	-132	793	223
Spinta Terreno (sisma)	-2462	-698	4366	1151
Carico Permanente	-60591	106	-155	12068
Fascia Fascia 109				
Sezione 913				
Abitazioni	52	-1	-24	53
Scuole	-690	-8	-288	887
Scale	-86	0	12	-10
Permanenti NON Strutturali	-45	-7	-214	632
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	57	-3	-16	90
Spinta Terreno (statica)	-90	0	141	23
Spinta Terreno (sisma)	-379	1	874	133
Carico Permanente	2408	-99	-335	4124
Sezione 914[Arm]				
Abitazioni	49	5	-60	207

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scuole	-2562	28	-112	3345
Scale	-100	4	-19	-21
Permanenti NON Strutturali	-923	19	-79	2316
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	8	9	-49	362
Spinta Terreno (statica)	-265	-6	392	29
Spinta Terreno (sisma)	-1203	-33	2450	158
Carico Permanente	-1124	345	-1126	14769
Sezione 915				
Abitazioni	-216	0	4	-2
Scuole	-3675	0	-576	73
Scale	-28	0	-1	-52
Permanenti NON Strutturali	-2368	0	-341	112
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-396	0	9	-19
Spinta Terreno (statica)	-70	0	90	63
Spinta Terreno (sisma)	-331	0	545	338
Carico Permanente	-13969	0	-284	-1213
Sezione 916[Arm]				
Abitazioni	439	26	-81	14
Scuole	2794	374	-761	202
Scale	-164	0	-8	-38
Permanenti NON Strutturali	3021	258	-503	196
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	660	45	-61	12
Spinta Terreno (statica)	-276	1	541	31
Spinta Terreno (sisma)	-1203	7	3288	169
Carico Permanente	24931	1707	-1828	107
Sezione 917[Arm]				
Abitazioni	54	-7	-82	-256
Scuole	-2518	-76	-237	-3760
Scale	-137	3	7	-9
Permanenti NON Strutturali	-848	-62	-216	-2591
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	0	-11	-66	-451
Spinta Terreno (statica)	-188	-3	486	26
Spinta Terreno (sisma)	-795	-11	2911	143
Carico Permanente	-1746	-299	-1297	-17738
Sezione 918				
Abitazioni	36	-1	-3	-51
Scuole	-1079	-5	-282	-856
Scale	-47	0	-15	-4
Permanenti NON Strutturali	-365	-5	-142	-597
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	31	-1	6	-90
Spinta Terreno (statica)	-90	0	169	35
Spinta Terreno (sisma)	-388	2	996	171
Carico Permanente	1496	-34	-106	-4276
Fascia Fascia 110				
Sezione 919				
Abitazioni	-825	17	4	-234
Scuole	-14883	646	-904	-2464
Scale	-349	154	11	-359
Permanenti NON Strutturali	-9069	81	-562	-1252
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1520	61	18	-456
Spinta Terreno (statica)	-314	22	906	250
Spinta Terreno (sisma)	-1488	76	4823	1288
Carico Permanente	-61660	-1422	-121	-16238
Sezione 920				
Abitazioni	-469	-184	0	-46
Scuole	-10818	-1657	-558	-205
Scale	-147	71	-22	-406
Permanenti NON Strutturali	-6419	-1459	-297	456
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-883	-297	11	-123
Spinta Terreno (statica)	-534	115	941	239
Spinta Terreno (sisma)	-2614	560	4948	1229
Carico Permanente	-37434	-15947	-257	-727
Sezione 921				
Abitazioni	-869	-50	0	95
Scuole	-15802	-1284	-847	1424
Scale	125	50	8	-458
Permanenti NON Strutturali	-10461	-855	-525	1706
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1541	-89	13	133
Spinta Terreno (statica)	-574	-125	961	236
Spinta Terreno (sisma)	-2827	-622	4831	1199
Carico Permanente	-68415	-1526	-254	11127
Fascia Fascia 111				
Sezione 922				
Abitazioni	84	-2	-13	50
Scuole	-590	-15	-406	882
Scale	-50	0	18	-17
Permanenti NON Strutturali	17	-13	-283	633
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	115	-3	-4	81
Spinta Terreno (statica)	-107	0	163	0
Spinta Terreno (sisma)	-477	3	959	-18
Carico Permanente	4965	-138	-115	4254
Sezione 923[Arm]				
Abitazioni	82	5	-83	206
Scuole	-2284	19	-208	3276
Scale	-20	6	2	-24
Permanenti NON Strutturali	-872	11	-186	2285

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	65	8	-64	353
Spinta Terreno (statica)	-235	-4	537	7
Spinta Terreno (sisma)	-1090	-18	3119	33
Carico Permanente	1115	188	-1237	15095
Sezione 924				
Abitazioni	-191	1	4	-21
Scuole	-3623	1	-428	-89
Scale	6	0	0	-67
Permanenti NON Strutturali	-2374	1	-254	29
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-343	0	8	-47
Spinta Terreno (statica)	-67	1	99	17
Spinta Terreno (sisma)	-335	2	565	77
Carico Permanente	-13084	0	-142	-761
Sezione 925[Arm]				
Abitazioni	412	25	-93	14
Scuole	2279	368	-708	128
Scale	-54	-1	14	-46
Permanenti NON Strutturali	2464	256	-521	174
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	608	42	-72	16
Spinta Terreno (statica)	-299	2	628	14
Spinta Terreno (sisma)	-1409	10	3565	72
Carico Permanente	24286	1658	-1798	956
Sezione 926[Arm]				
Abitazioni	110	-6	-73	-208
Scuole	-2170	-75	-220	-3399
Scale	-40	4	25	-1
Permanenti NON Strutturali	-737	-64	-228	-2320
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	105	-10	-60	-362
Spinta Terreno (statica)	-246	0	483	0
Spinta Terreno (sisma)	-1206	0	2670	-15
Carico Permanente	3104	-393	-1115	-14927
Sezione 927				
Abitazioni	-13	-4	-16	-68
Scuole	-1463	-37	-246	-1065
Scale	-7	0	-11	-11
Permanenti NON Strutturali	-743	-29	-140	-730
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-43	-7	-7	-118
Spinta Terreno (statica)	-98	2	195	11
Spinta Terreno (sisma)	-485	7	1070	31
Carico Permanente	-642	-236	-332	-5036
Fascia Fascia 112				
Sezione 928				
Abitazioni	-789	44	5	-340
Scuole	-14279	1009	-891	-4984
Scale	-116	122	9	-452
Permanenti NON Strutturali	-8947	357	-553	-2629
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1446	99	13	-605
Spinta Terreno (statica)	-674	115	1029	299
Spinta Terreno (sisma)	-3225	528	4923	1500
Carico Permanente	-61295	-769	-288	-18055
Sezione 929				
Abitazioni	-392	-119	7	-125
Scuole	-9025	-1065	-769	-2538
Scale	147	11	14	-528
Permanenti NON Strutturali	-5651	-927	-494	-667
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-766	-187	9	-233
Spinta Terreno (statica)	-1009	228	996	266
Spinta Terreno (sisma)	-4885	1088	4581	1352
Carico Permanente	-35362	-11723	-327	-2064
Sezione 930				
Abitazioni	-646	-16	10	120
Scuole	-11834	-584	-935	199
Scale	494	144	22	-590
Permanenti NON Strutturali	-8443	-594	-606	1508
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1185	-29	9	186
Spinta Terreno (statica)	-959	-158	956	241
Spinta Terreno (sisma)	-4704	-781	4163	1241
Carico Permanente	-60642	-566	-477	14854
Fascia Fascia 113				
Sezione 931				
Abitazioni	64	-4	2	43
Scuole	-995	-26	-405	930
Scale	0	0	16	-19
Permanenti NON Strutturali	-353	-21	-267	659
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	76	-6	8	69
Spinta Terreno (statica)	-129	0	135	-52
Spinta Terreno (sisma)	-653	4	720	-279
Carico Permanente	3148	-206	90	4598
Sezione 932[Arm]				
Abitazioni	115	6	-69	193
Scuole	-1780	52	-355	3164
Scale	72	8	24	-44
Permanenti NON Strutturali	-715	25	-305	2248
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	122	11	-62	329
Spinta Terreno (statica)	-321	0	524	-27
Spinta Terreno (sisma)	-1654	-7	2761	-131

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico Permanente	4127	240	-1246	15105
Sezione 933				
Abitazioni	-162	0	4	-53
Scuole	-3458	-2	-444	-201
Scale	29	0	3	-97
Permanenti NON Strutturali	-2279	-1	-270	-1
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-299	0	5	-102
Spinta Terreno (statica)	-83	0	84	-62
Spinta Terreno (sisma)	-439	1	445	-307
Carico Permanente	-12136	-22	-213	-733
Sezione 934[Arm]				
Abitazioni	346	21	-65	-38
Scuole	2519	353	-987	-244
Scale	40	-2	46	-68
Permanenti NON Strutturali	2321	243	-729	-65
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	503	37	-64	-74
Spinta Terreno (statica)	-489	0	534	-41
Spinta Terreno (sisma)	-2527	1	2751	-204
Carico Permanente	24521	1567	-1937	-734
Sezione 935[Arm]				
Abitazioni	12	-3	-37	-196
Scuole	-2224	-70	-550	-3308
Scale	37	6	51	8
Permanenti NON Strutturali	-1054	-60	-452	-2252
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-70	-5	-42	-352
Spinta Terreno (statica)	-463	5	373	-36
Spinta Terreno (sisma)	-2439	27	1817	-195
Carico Permanente	987	-382	-1152	-14764
Sezione 936				
Abitazioni	-12	-2	-24	-94
Scuole	-1369	-29	-326	-1166
Scale	24	0	3	-32
Permanenti NON Strutturali	-758	-22	-226	-775
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-46	-3	-26	-168
Spinta Terreno (statica)	-138	3	146	-38
Spinta Terreno (sisma)	-754	15	754	-200
Carico Permanente	-538	-171	-805	-5704
Fascia Fascia 114				
Sezione 937				
Abitazioni	-601	2	-9	-145
Scuole	-10011	474	-948	-5124
Scale	224	71	14	-507
Permanenti NON Strutturali	-6735	97	-612	-2076
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1152	18	-12	-295
Spinta Terreno (statica)	-1348	128	1036	183
Spinta Terreno (sisma)	-6396	610	4646	1037
Carico Permanente	-50880	-3205	-1108	-9891
Sezione 938				
Abitazioni	-327	-178	-7	66
Scuole	-4033	-2417	-832	-3181
Scale	430	8	45	-519
Permanenti NON Strutturali	-3312	-1702	-617	-457
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-655	-308	-34	58
Spinta Terreno (statica)	-1697	48	697	86
Spinta Terreno (sisma)	-8100	426	2647	688
Carico Permanente	-26564	-17450	-1712	2632
Sezione 939				
Abitazioni	-762	-50	-46	416
Scuole	-6953	333	-1401	956
Scale	934	248	80	-608
Permanenti NON Strutturali	-6789	-413	-1101	2798
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1385	-76	-107	653
Spinta Terreno (statica)	-1956	168	361	36
Spinta Terreno (sisma)	-9182	285	1097	574
Carico Permanente	-58633	-1977	-4387	26832
Fascia Fascia 115				
Sezione 940				
Abitazioni	24	-3	19	-2
Scuole	-1254	-20	-551	564
Scale	35	-1	23	-68
Permanenti NON Strutturali	-638	-15	-355	488
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	0	-5	17	-20
Spinta Terreno (statica)	-210	1	42	-114
Spinta Terreno (sisma)	-1139	5	163	-591
Carico Permanente	1335	-158	118	3123
Sezione 941[Arm]				
Abitazioni	-61	1	-24	129
Scuole	-2409	64	-819	2688
Scale	103	7	68	-100
Permanenti NON Strutturali	-1409	27	-645	1984
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-198	3	-50	218
Spinta Terreno (statica)	-555	-1	189	-60
Spinta Terreno (sisma)	-2987	-8	817	-298
Carico Permanente	-2279	124	-1654	13757
Sezione 942				
Abitazioni	-111	0	-1	-56

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scuole	-2819	0	-528	-602
Scale	89	0	10	-146
Permanenti NON Strutturali	-1926	0	-344	-119
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-219	0	-6	-121
Spinta Terreno (statica)	-122	0	-2	-142
Spinta Terreno (sisma)	-665	0	-29	-696
Carico Permanente	-9918	0	-580	-552
Sezione 943[Arm]				
Abitazioni	-19	11	-7	-39
Scuole	733	287	-1551	-480
Scale	-135	-9	116	-108
Permanenti NON Strutturali	1079	204	-1170	-113
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-174	20	-53	-83
Spinta Terreno (statica)	-914	0	-116	-81
Spinta Terreno (sisma)	-4845	-1	-806	-400
Carico Permanente	13706	1264	-2575	-209
Sezione 944[Arm]				
Abitazioni	-200	0	-4	-91
Scuole	-3529	-13	-1205	-2637
Scale	-144	17	119	-15
Permanenti NON Strutturali	-1733	-48	-971	-1626
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-499	1	-61	-185
Spinta Terreno (statica)	-929	16	-345	-123
Spinta Terreno (sisma)	-4891	76	-1979	-633
Carico Permanente	-4184	-482	-2498	-8906
Sezione 945				
Abitazioni	-66	-1	-22	-35
Scuole	-1786	-12	-378	-1112
Scale	96	1	24	-45
Permanenti NON Strutturali	-1244	-10	-301	-638
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-150	0	-37	-70
Spinta Terreno (statica)	-238	2	-91	-26
Spinta Terreno (sisma)	-1292	12	-488	-126
Carico Permanente	-5033	-71	-1170	-3928
Muro P22-P28				
Muro P26-P27				
Maschio Maschio 60				
Sezione 288				
Abitazioni	-1110	-19	23	393
Scuole	-13243	-120	-112	1989
Scale	75	0	13	41
Permanenti NON Strutturali	-9176	-92	-39	1404
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2021	-33	38	726
Spinta Terreno (statica)	17	30	203	-42
Spinta Terreno (sisma)	110	178	983	-659
Carico Permanente	-111617	-1537	1394	26104
Sezione 289				
Abitazioni	-1539	0	21	387
Scuole	-17425	-92	187	2472
Scale	110	2	17	18
Permanenti NON Strutturali	-11854	-85	77	1604
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2878	2	28	755
Spinta Terreno (statica)	-118	-2	-92	71
Spinta Terreno (sisma)	-515	-27	-573	81
Carico Permanente	-132530	-771	1306	25019
Sezione 290				
Abitazioni	-1220	51	53	119
Scuole	-13604	111	-1128	-2459
Scale	109	-1	17	12
Permanenti NON Strutturali	-9251	108	-692	-1620
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2314	96	99	216
Spinta Terreno (statica)	-38	5	-105	-53
Spinta Terreno (sisma)	-283	39	-784	-445
Carico Permanente	-96511	4108	2602	4621
Sezione 291				
Abitazioni	-1720	53	28	394
Scuole	-19115	515	111	2344
Scale	121	-5	18	11
Permanenti NON Strutturali	-12963	321	27	1465
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3228	101	39	769
Spinta Terreno (statica)	-141	-8	-117	86
Spinta Terreno (sisma)	-621	-79	-780	150
Carico Permanente	-144847	3164	1538	24247
Sezione 292				
Abitazioni	-1683	49	59	296
Scuole	-19965	1220	-460	739
Scale	139	-18	27	-7
Permanenti NON Strutturali	-13625	850	-286	447
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3145	81	84	571
Spinta Terreno (statica)	-61	-24	-106	50
Spinta Terreno (sisma)	-365	-107	-707	-20
Carico Permanente	-143536	4894	2679	15185
Sezione 293[Arm]				
Abitazioni	-380	0	10	-41
Scuole	-5228	0	-569	-1148
Scale	70	0	-2	-4

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Permanenti NON Strutturali	-3680	0	-342	-736
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-683	0	17	-80
Spinta Terreno (statica)	49	0	23	-8
Spinta Terreno (sisma)	263	0	182	-83
Carico Permanente	-31854	0	157	-5072
Sezione 294				
Abitazioni	-1288	6	66	198
Scuole	-14306	490	-559	-256
Scale	94	-7	30	-7
Permanenti NON Strutturali	-9783	335	-330	-149
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2421	5	95	368
Spinta Terreno (statica)	-41	-8	-101	6
Spinta Terreno (sisma)	-316	-40	-699	-178
Carico Permanente	-108209	941	3056	9287
Fascia Fascia 116				
Sezione 946				
Abitazioni	-127	-32	-24	-394
Scuole	-475	-1099	-490	-825
Scale	-15	-26	-38	123
Permanenti NON Strutturali	-779	-467	-320	-1678
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-139	-93	-31	-577
Spinta Terreno (statica)	-28	-19	12	45
Spinta Terreno (sisma)	-2820	-306	237	-145
Carico Permanente	-23471	-3039	-3099	-32962
Sezione 947				
Abitazioni	193	-207	-11	-136
Scuole	1941	-2808	-444	1748
Scale	-71	10	-23	100
Permanenti NON Strutturali	1407	-1911	-277	204
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	364	-372	-13	-113
Spinta Terreno (statica)	-46	2	20	45
Spinta Terreno (sisma)	-2504	105	884	-268
Carico Permanente	7063	-21216	-1771	-11620
Sezione 948				
Abitazioni	-99	34	2	168
Scuole	-4284	-15	-617	4708
Scale	-110	-28	-15	83
Permanenti NON Strutturali	-2313	195	-368	2313
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-228	33	6	431
Spinta Terreno (statica)	-62	-16	45	46
Spinta Terreno (sisma)	-2025	-299	1239	-398
Carico Permanente	-21485	6179	-745	13384
Fascia Fascia 117				
Sezione 949				
Abitazioni	11	0	-7	34
Scuole	-599	0	-137	1220
Scale	-30	0	-14	4
Permanenti NON Strutturali	-320	1	-77	736
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	22	0	-6	71
Spinta Terreno (statica)	-7	0	-6	1
Spinta Terreno (sisma)	-160	-1	-118	56
Carico Permanente	-914	3	-723	3536
Sezione 950[Arm]				
Abitazioni	76	5	-31	46
Scuole	805	90	-405	1683
Scale	-105	-2	-67	18
Permanenti NON Strutturali	1095	80	-258	992
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	66	6	-32	93
Spinta Terreno (statica)	-38	-1	-7	7
Spinta Terreno (sisma)	-722	-17	-223	122
Carico Permanente	11908	897	-3322	5796
Sezione 951				
Abitazioni	-52	-1	1	9
Scuole	-1937	-9	-377	127
Scale	-23	0	-6	13
Permanenti NON Strutturali	-1208	-6	-226	-68
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-95	-2	3	41
Spinta Terreno (statica)	-5	0	0	5
Spinta Terreno (sisma)	-92	0	5	152
Carico Permanente	-7647	-46	-368	-3255
Sezione 952[Arm]				
Abitazioni	223	10	-29	7
Scuole	4437	261	-709	223
Scale	-111	-1	-65	12
Permanenti NON Strutturali	3455	176	-433	26
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	331	15	-25	35
Spinta Terreno (statica)	-43	0	-3	5
Spinta Terreno (sisma)	-714	-4	38	96
Carico Permanente	26534	1321	-3264	-2092
Sezione 953[Arm]				
Abitazioni	135	-3	-18	-80
Scuole	1462	-107	-374	-1994
Scale	-93	-1	-39	4
Permanenti NON Strutturali	1343	-64	-216	-1368
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	206	-7	-14	-129
Spinta Terreno (statica)	-37	0	3	1

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (sisma)	-434	-1	297	42
Carico Permanente	8990	-274	-1719	-11152
Sezione 954				
Abitazioni	66	0	3	-15
Scuole	15	-4	-500	-674
Scale	-44	0	-16	12
Permanenti NON Strutturali	201	-2	-299	-517
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	105	0	10	-12
Spinta Terreno (statica)	-16	0	2	1
Spinta Terreno (sisma)	-133	1	128	113
Carico Permanente	3848	2	-403	-5045
Fascia Fascia 118				
Sezione 955				
Abitazioni	-78	-58	11	62
Scuole	-4864	-347	-548	643
Scale	-77	7	-3	75
Permanenti NON Strutturali	-2993	-178	-318	-382
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-136	-121	22	263
Spinta Terreno (statica)	-47	5	49	56
Spinta Terreno (sisma)	-1336	210	1428	-412
Carico Permanente	-28389	-4200	59	-2590
Sezione 956				
Abitazioni	66	-190	6	318
Scuole	-2408	-2379	-518	2687
Scale	-139	35	-8	57
Permanenti NON Strutturali	-843	-1743	-314	1138
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	29	-327	14	720
Spinta Terreno (statica)	-94	18	60	50
Spinta Terreno (sisma)	-1369	351	1536	-482
Carico Permanente	-10336	-18024	-277	17084
Sezione 957				
Abitazioni	-420	-61	23	520
Scuole	-7871	-604	-399	4439
Scale	-141	-30	9	46
Permanenti NON Strutturali	-4308	-164	-223	2475
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-913	-153	37	1072
Spinta Terreno (statica)	-107	-18	64	42
Spinta Terreno (sisma)	-895	-99	1519	-538
Carico Permanente	-47316	-958	947	34039
Fascia Fascia 119				
Sezione 958				
Abitazioni	72	-1	6	76
Scuole	169	1	-225	1033
Scale	-38	0	2	-1
Permanenti NON Strutturali	295	1	-120	661
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	115	-1	12	145
Spinta Terreno (statica)	-15	-1	-1	-8
Spinta Terreno (sisma)	-113	-1	107	-31
Carico Permanente	4739	-25	152	5237
Sezione 959[Arm]				
Abitazioni	152	0	-9	122
Scuole	1342	63	-373	2339
Scale	-101	-1	-20	5
Permanenti NON Strutturali	1418	53	-218	1493
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	211	-2	2	227
Spinta Terreno (statica)	-54	-1	5	-2
Spinta Terreno (sisma)	-418	-6	568	-16
Carico Permanente	9964	230	-828	11362
Sezione 960				
Abitazioni	-56	-1	8	44
Scuole	-2063	-11	-332	70
Scale	-22	0	0	4
Permanenti NON Strutturali	-1244	-8	-194	-54
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-110	-1	12	100
Spinta Terreno (statica)	-9	0	-1	-7
Spinta Terreno (sisma)	-58	1	71	-43
Carico Permanente	-6745	-77	92	332
Sezione 961[Arm]				
Abitazioni	375	13	-1	33
Scuole	5269	293	-593	85
Scale	-120	0	-7	7
Permanenti NON Strutturali	4029	191	-340	-27
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	615	24	15	75
Spinta Terreno (statica)	-83	0	-8	0
Spinta Terreno (sisma)	-623	-4	557	-18
Carico Permanente	27950	1266	-462	456
Sezione 962[Arm]				
Abitazioni	212	-9	12	-77
Scuole	1280	-113	-157	-2164
Scale	-99	-1	9	0
Permanenti NON Strutturali	1289	-66	-64	-1446
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	340	-17	25	-132
Spinta Terreno (statica)	-80	0	-15	-4
Spinta Terreno (sisma)	-541	8	463	-28
Carico Permanente	9671	-516	729	-9857
Sezione 963				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Abitazioni	52	0	5	-34
Scuole	-265	-4	-233	-1058
Scale	-45	0	-6	5
Permanenti NON Strutturali	53	-2	-141	-747
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	71	0	13	-52
Spinta Terreno (statica)	-31	1	-10	-7
Spinta Terreno (sisma)	-172	1	80	-38
Carico Permanente	2354	-6	131	-5003
Fascia Fascia 120				
Sezione 964				
Abitazioni	-457	-17	24	360
Scuole	-8794	460	-339	192
Scale	-139	22	9	62
Permanenti NON Strutturali	-5151	238	-194	-226
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-946	-25	37	763
Spinta Terreno (statica)	-105	4	56	45
Spinta Terreno (sisma)	-749	121	1323	-434
Carico Permanente	-55683	-1365	980	18172
Sezione 965				
Abitazioni	-500	-117	36	604
Scuole	-6223	-1724	-18	2499
Scale	-204	55	19	54
Permanenti NON Strutturali	-3235	-1369	2	1471
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1084	-179	51	1195
Spinta Terreno (statica)	-137	33	26	51
Spinta Terreno (sisma)	-566	163	951	-410
Carico Permanente	-52530	-12866	1922	38321
Sezione 966				
Abitazioni	-977	-107	52	963
Scuole	-9576	-564	242	6809
Scale	-215	-49	29	35
Permanenti NON Strutturali	-5511	-120	158	4519
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1986	-247	73	1829
Spinta Terreno (statica)	-130	-77	-58	67
Spinta Terreno (sisma)	-146	-308	3	-349
Carico Permanente	-87224	-3647	3041	67645
Fascia Fascia 121				
Sezione 967				
Abitazioni	75	-1	23	77
Scuole	7	-9	-189	757
Scale	-41	0	13	-16
Permanenti NON Strutturali	244	-7	-91	477
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	107	-1	33	146
Spinta Terreno (statica)	-36	0	-15	-22
Spinta Terreno (sisma)	-218	-1	31	-190
Carico Permanente	3948	-83	1060	5343
Sezione 968[Arm]				
Abitazioni	112	-1	43	177
Scuole	334	45	71	2477
Scale	-115	-1	27	-11
Permanenti NON Strutturali	813	36	76	1586
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	120	-4	61	337
Spinta Terreno (statica)	-120	-1	-67	-10
Spinta Terreno (sisma)	-701	-2	-13	-125
Carico Permanente	4423	12	2225	13992
Sezione 969				
Abitazioni	-118	-1	13	71
Scuole	-2291	-10	-268	-48
Scale	-15	1	4	-15
Permanenti NON Strutturali	-1376	-8	-158	-116
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-241	-1	19	151
Spinta Terreno (statica)	-21	0	-17	-19
Spinta Terreno (sisma)	-128	1	-74	-224
Carico Permanente	-10273	-55	424	2688
Sezione 970[Arm]				
Abitazioni	343	16	77	68
Scuole	3134	242	43	84
Scale	-179	-2	54	-11
Permanenti NON Strutturali	2655	156	83	-8
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	553	30	102	143
Spinta Terreno (statica)	-186	-1	-136	-8
Spinta Terreno (sisma)	-1231	-7	-619	-118
Carico Permanente	20454	1278	3785	3170
Sezione 971[Arm]				
Abitazioni	442	0	88	-71
Scuole	1253	0	349	-2920
Scale	-216	0	64	-4
Permanenti NON Strutturali	1382	0	276	-1937
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	763	0	113	-124
Spinta Terreno (statica)	-230	0	-165	-11
Spinta Terreno (sisma)	-1709	0	-976	-174
Carico Permanente	20288	0	4744	-10979
Sezione 972				
Abitazioni	-51	0	11	-16
Scuole	-592	0	-177	-1193
Scale	-24	0	3	7

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Permanenti NON Strutturali	-194	0	-108	-822
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-132	0	19	-16
Spinta Terreno (statica)	-43	0	-26	-3
Spinta Terreno (sisma)	-240	0	-165	-87
Carico Permanente	-3264	0	457	-3615
Muro P14-P26				
Maschio Maschio 61				
Sezione 295				
Abitazioni	-6288	1182	81	-1567
Scuole	-69673	17908	1610	-18390
Scale	843	-801	-16	566
Permanenti NON Strutturali	-55055	20239	1275	-16095
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-10959	1705	123	-2312
Spinta Terreno (statica)	-152	120	23	9
Spinta Terreno (sisma)	-915	1270	3384	2608
Carico Permanente	-631425	67869	-5174	-75946
Sezione 296				
Abitazioni	-6489	1517	-135	-1036
Scuole	-67541	23049	-1570	-11106
Scale	847	-878	-17	483
Permanenti NON Strutturali	-54378	24328	-1362	-9870
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-11401	2337	-169	-1353
Spinta Terreno (statica)	-178	175	-14	-25
Spinta Terreno (sisma)	-1726	-404	543	-409
Carico Permanente	-593985	105743	-8979	-29754
Sezione 297				
Abitazioni	-6374	-1212	238	-981
Scuole	-61166	-21857	1750	-7365
Scale	802	792	-67	395
Permanenti NON Strutturali	-50165	-22456	1462	-7234
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-11226	-1895	471	-1325
Spinta Terreno (statica)	-133	-322	-13	-73
Spinta Terreno (sisma)	-1039	492	-679	-1553
Carico Permanente	-529002	-68801	20959	-20335
Muro P8-P9				
Maschio Maschio 62				
Sezione 298				
Abitazioni	-3538	632	-22	2043
Scuole	-69544	3140	-108	12309
Scale	-574	-964	15	-843
Permanenti NON Strutturali	-65179	4145	-944	13211
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5667	1486	-45	3537
Spinta Terreno (statica)	-91	49	-3	192
Spinta Terreno (sisma)	-216	-481	40	-135
Carico Permanente	-414345	60498	-1587	90850
Sezione 299				
Abitazioni	-1635	-458	-14	1559
Scuole	-65609	-2230	38	9866
Scale	-201	248	6	-677
Permanenti NON Strutturali	-59627	-2365	-1898	10333
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2380	-262	-19	2716
Spinta Terreno (statica)	-10	-34	-1	151
Spinta Terreno (sisma)	224	-143	-39	227
Carico Permanente	-231481	13473	-922	70887
Sezione 300				
Abitazioni	-369	790	0	774
Scuole	-65546	4346	512	5190
Scale	-32	-700	-7	-396
Permanenti NON Strutturali	-58114	5754	-4355	5302
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-368	1083	-22	1339
Spinta Terreno (statica)	22	74	-1	72
Spinta Terreno (sisma)	204	213	-13	169
Carico Permanente	-90547	16693	207	33830
Muro P2-P1				
Maschio Maschio 63				
Sezione 301				
Abitazioni	-7016	649	-78	-556
Scuole	-75806	-1667	-671	-14552
Scale	-471	4399	-45	1704
Permanenti NON Strutturali	-91113	-4060	-675	-12375
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-13333	1140	-230	-996
Spinta Terreno (statica)	-259	218	-9	-101
Spinta Terreno (sisma)	-1621	1821	2992	630
Carico Permanente	-625522	49563	-9437	-5195
Sezione 302				
Abitazioni	-7583	1448	269	-566
Scuole	-80193	5558	134	-12670
Scale	-449	4308	-73	1770
Permanenti NON Strutturali	-98311	5536	475	-10185
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-14948	2725	454	-1070
Spinta Terreno (statica)	-211	299	1	-141
Spinta Terreno (sisma)	-1630	344	1033	-754
Carico Permanente	-573543	89896	6316	4644
Sezione 303				
Abitazioni	-7808	-1293	648	-438
Scuole	-83274	2598	-1907	-7028

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	-366	-4008	-106	2005
Permanenti NON Strutturali	-104260	-1325	-1476	-6030
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-15839	-2739	1197	-865
Spinta Terreno (statica)	-130	-270	3	-92
Spinta Terreno (sisma)	-1053	-252	255	-652
Carico Permanente	-497239	-61283	24578	25397
Muro P3-P4				
Maschio Maschio 64				
Sezione 304				
Abitazioni	-4219	296	-9	-1179
Scuole	-31408	8255	389	-18492
Scale	-12734	-3398	400	2282
Permanenti NON Strutturali	-34113	7491	464	-16236
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6876	452	75	-1760
Spinta Terreno (statica)	-306	-184	-40	-42
Spinta Terreno (sisma)	-1722	-1715	-1666	1317
Carico Permanente	-430533	18703	3664	-51043
Sezione 305				
Abitazioni	-3912	285	-6	-928
Scuole	-27142	11493	594	-16810
Scale	-13567	-4401	1251	3443
Permanenti NON Strutturali	-30431	9687	393	-14942
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6681	409	9	-1494
Spinta Terreno (statica)	-266	-251	57	-51
Spinta Terreno (sisma)	-1948	-2167	159	-394
Carico Permanente	-367871	12325	4103	-8085
Sezione 306				
Abitazioni	-3409	124	-176	-812
Scuole	-21447	-11411	2388	-10034
Scale	-7810	-1418	-3593	2360
Permanenti NON Strutturali	-23730	-8802	524	-9519
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6100	518	-313	-1254
Spinta Terreno (statica)	-190	125	38	-204
Spinta Terreno (sisma)	-1453	1350	303	-1541
Carico Permanente	-286531	30925	-11637	-2506
Muro P18-P20				
Maschio Maschio 66				
Sezione 315				
Abitazioni	-747	-137	-31	-239
Scuole	-6086	-1960	-432	-4719
Scale	-1686	208	119	456
Permanenti NON Strutturali	-5244	-1850	-449	-4451
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1066	-260	-73	-429
Spinta Terreno (statica)	548	-365	-80	1811
Spinta Terreno (sisma)	698	-1210	-335	7052
Carico Permanente	-111434	-1585	-1997	-7175
Sezione 316				
Abitazioni	-1357	1	9	-276
Scuole	-16950	499	51	-5153
Scale	-670	8	49	365
Permanenti NON Strutturali	-15404	467	25	-4799
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2160	-9	11	-490
Spinta Terreno (statica)	941	-270	55	-994
Spinta Terreno (sisma)	4351	-1155	181	-3609
Carico Permanente	-115586	2032	956	-10376
Sezione 317				
Abitazioni	-756	135	9	-486
Scuole	-10018	1011	1498	-6999
Scale	-532	-63	20	247
Permanenti NON Strutturali	-9054	908	1958	-6259
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1120	244	-1	-811
Spinta Terreno (statica)	99	39	66	-376
Spinta Terreno (sisma)	414	185	260	-1626
Carico Permanente	-73924	4292	1893	-20003
Sezione 318				
Abitazioni	-747	-137	-31	-239
Scuole	-6086	-1960	-432	-4719
Scale	-1686	208	119	456
Permanenti NON Strutturali	-5244	-1850	-449	-4451
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1066	-260	-73	-429
Spinta Terreno (statica)	548	-365	-80	1811
Spinta Terreno (sisma)	698	-1210	-335	7052
Carico Permanente	-111434	-1585	-1997	-7175
Sezione 319				
Abitazioni	-1161	-13	10	-270
Scuole	-14353	-17	39	-5026
Scale	-968	24	45	379
Permanenti NON Strutturali	-12992	-15	5	-4700
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1795	-28	12	-479
Spinta Terreno (statica)	1737	-253	27	-439
Spinta Terreno (sisma)	7029	-1021	80	-1025
Carico Permanente	-116597	611	1014	-9985
Sezione 320[Arm]				
Abitazioni	-308	0	0	-94
Scuole	-4611	0	301	-1961
Scale	28	0	-3	31

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Permanenti NON Strutturali	-4217	0	422	-1826
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-503	0	2	-159
Spinta Terreno (statica)	13	0	1	-158
Spinta Terreno (sisma)	196	0	2	-666
Carico Permanente	-19454	0	327	-6360
Sezione 321				
Abitazioni	-1384	76	8	-105
Scuole	-18173	1463	374	-2826
Scale	-171	-38	30	194
Permanenti NON Strutturali	-16605	1355	474	-2617
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2273	126	13	-171
Spinta Terreno (statica)	-440	24	68	-735
Spinta Terreno (sisma)	-1727	23	255	-3080
Carico Permanente	-99574	3916	1002	-4412
Maschio Maschio 65				
Sezione 307				
Abitazioni	-2603	-921	-10	-750
Scuole	-34399	-9029	-122	-6982
Scale	-1541	322	21	245
Permanenti NON Strutturali	-31387	-8088	-139	-6306
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4030	-1666	-20	-1366
Spinta Terreno (statica)	1059	904	-42	418
Spinta Terreno (sisma)	4165	3797	-190	1826
Carico Permanente	-241279	-32045	-464	-25713
Sezione 308				
Abitazioni	-2572	350	9	-758
Scuole	-32239	3233	815	-7351
Scale	-1471	-90	7	235
Permanenti NON Strutturali	-29220	2993	1138	-6691
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4026	636	13	-1372
Spinta Terreno (statica)	1217	83	31	447
Spinta Terreno (sisma)	4934	266	125	1932
Carico Permanente	-206814	13021	1489	-27256
Sezione 309				
Abitazioni	-1408	421	-10	-312
Scuole	-20639	2123	1906	-2410
Scale	-878	62	15	112
Permanenti NON Strutturali	-18219	1785	2790	-2385
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1959	716	-10	-578
Spinta Terreno (statica)	463	-11	21	-274
Spinta Terreno (sisma)	1938	-33	98	-1173
Carico Permanente	-117058	18304	1822	-7368
Sezione 310				
Abitazioni	-2603	-921	-10	-750
Scuole	-34399	-9029	-122	-6982
Scale	-1541	322	21	245
Permanenti NON Strutturali	-31387	-8088	-139	-6306
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4030	-1666	-20	-1366
Spinta Terreno (statica)	1059	904	-42	418
Spinta Terreno (sisma)	4165	3797	-190	1826
Carico Permanente	-241279	-32045	-464	-25713
Sezione 311				
Abitazioni	-2630	-156	2	-796
Scuole	-32623	-1704	532	-7722
Scale	-1456	76	11	242
Permanenti NON Strutturali	-29560	-1480	750	-6994
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4144	-282	2	-1435
Spinta Terreno (statica)	1202	399	11	498
Spinta Terreno (sisma)	4810	1617	38	2148
Carico Permanente	-215812	-5632	870	-29133
Sezione 312[Arm]				
Abitazioni	-429	0	6	-209
Scuole	-4406	0	140	-2359
Scale	-72	0	13	-9
Permanenti NON Strutturali	-3996	0	190	-2239
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-733	0	12	-372
Spinta Terreno (statica)	209	0	5	-35
Spinta Terreno (sisma)	895	0	19	-176
Carico Permanente	-22881	0	597	-10791
Sezione 313				
Abitazioni	-2013	332	8	-317
Scuole	-25302	3071	1038	-3505
Scale	-1287	-83	-2	144
Permanenti NON Strutturali	-22828	2800	1452	-3313
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3093	599	12	-590
Spinta Terreno (statica)	974	-76	48	178
Spinta Terreno (sisma)	3945	-360	206	766
Carico Permanente	-160381	12543	1655	-9263
Sezione 314[Arm]				
Abitazioni	-98	0	-4	-63
Scuole	-1259	0	377	8
Scale	-281	0	-10	45
Permanenti NON Strutturali	-1091	0	556	50
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-105	0	-4	-113
Spinta Terreno (statica)	129	0	10	45
Spinta Terreno (sisma)	468	0	38	221

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma					
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}	
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]	
Carico Permanente	-15042	0	197	180	
Fascia Fascia 122					
Sezione 973					
Abitazioni	-508	47	-6	-241	
Scuole	-5353	298	187	300	
Scale	49	1	-63	-21	
Permanenti NON Strutturali	-5024	289	424	354	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-938	86	-16	-451	
Spinta Terreno (statica)	-418	-14	13	65	
Spinta Terreno (sisma)	-1909	-61	102	251	
Carico Permanente	-22349	1791	-583	-7228	
Sezione 974[Arm]					
Abitazioni	578	49	-7	201	
Scuole	2294	288	189	2880	
Scale	39	5	-121	17	
Permanenti NON Strutturali	2198	266	484	2823	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1011	86	-21	337	
Spinta Terreno (statica)	-793	-18	14	95	
Spinta Terreno (sisma)	-3563	-76	136	421	
Carico Permanente	17251	2027	-883	11556	
Sezione 975					
Abitazioni	-816	28	-4	-748	
Scuole	-8350	192	296	-3675	
Scale	72	-8	-29	-65	
Permanenti NON Strutturali	-8147	192	486	-3323	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1472	52	-8	-1324	
Spinta Terreno (statica)	-581	17	11	199	
Spinta Terreno (sisma)	-2601	78	67	816	
Carico Permanente	-36304	819	-53	-29268	
Sezione 976[Arm]					
Abitazioni	998	19	-8	-380	
Scuole	7426	192	364	-1886	
Scale	53	0	-113	-61	
Permanenti NON Strutturali	7259	186	684	-1673	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1735	32	-28	-672	
Spinta Terreno (statica)	-881	4	24	169	
Spinta Terreno (sisma)	-4027	14	183	711	
Carico Permanente	38192	905	-880	-16118	
Sezione 977[Arm]					
Abitazioni	-244	0	-1	-536	
Scuole	-752	0	251	-5263	
Scale	-53	0	-50	-47	
Permanenti NON Strutturali	-362	0	369	-4960	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-479	0	-19	-954	
Spinta Terreno (statica)	-656	0	24	85	
Spinta Terreno (sisma)	-3118	0	150	332	
Carico Permanente	-14425	0	-324	-25267	
Sezione 978					
Abitazioni	153	-28	-6	-633	
Scuole	-2236	-235	356	-4956	
Scale	193	15	-26	-44	
Permanenti NON Strutturali	-2547	-248	547	-4724	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	242	-55	-12	-1189	
Spinta Terreno (statica)	-877	-32	9	159	
Spinta Terreno (sisma)	-3832	-139	54	650	
Carico Permanente	5890	-596	-88	-27674	
Fascia Fascia 123					
Sezione 979					
Abitazioni	-208	-24	3	-444	
Scuole	-5503	-101	383	-3489	
Scale	245	-8	20	225	
Permanenti NON Strutturali	-5169	-80	483	-3044	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-354	-41	4	-772	
Spinta Terreno (statica)	-630	10	18	-371	
Spinta Terreno (sisma)	-2742	44	73	-1522	
Carico Permanente	-10022	-1195	751	-12639	
Sezione 980[Arm]					
Abitazioni	464	0	6	-237	
Scuole	6254	0	154	-1417	
Scale	-187	0	20	234	
Permanenti NON Strutturali	5485	0	92	-1207	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	728	0	-2	-432	
Spinta Terreno (statica)	-1633	0	52	-68	
Spinta Terreno (sisma)	-7324	0	222	-195	
Carico Permanente	19115	0	525	-1712	
Sezione 981					
Abitazioni	333	-46	2	-568	
Scuole	-660	-388	316	-6422	
Scale	-114	4	17	356	
Permanenti NON Strutturali	-858	-343	402	-5808	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	606	-79	3	-1003	
Spinta Terreno (statica)	-245	-6	22	-350	
Spinta Terreno (sisma)	-1215	-18	87	-1394	
Carico Permanente	3109	-1891	626	-16700	
Sezione 982[Arm]					
Abitazioni	-66	-5	14	-342	

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scuole	1156	120	95	-4004
Scale	91	11	83	209
Permanenti NON Strutturali	958	114	14	-3625
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-193	-14	14	-600
Spinta Terreno (statica)	-1960	-24	73	-194
Spinta Terreno (sisma)	-8627	-103	286	-753
Carico Permanente	2324	586	1426	-10633
Sezione 983[Arm]				
Abitazioni	-471	0	19	-292
Scuole	-4820	0	42	-5322
Scale	354	0	118	135
Permanenti NON Strutturali	-4516	0	-40	-4908
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-907	0	23	-494
Spinta Terreno (statica)	-2168	0	77	-168
Spinta Terreno (sisma)	-9444	0	282	-638
Carico Permanente	-11941	0	1879	-15364
Sezione 984				
Abitazioni	853	48	5	-358
Scuole	7479	431	177	-5549
Scale	-442	-15	34	258
Permanenti NON Strutturali	6596	380	195	-5093
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1506	84	5	-629
Spinta Terreno (statica)	-116	21	38	-151
Spinta Terreno (sisma)	-790	84	149	-607
Carico Permanente	23446	1838	717	-11556
Muro P20-P25				
Maschio Maschio 67				
Sezione 322[Arm]				
Abitazioni	-3514	532	-57	-518
Scuole	-35735	5921	-876	-5868
Scale	-1918	287	106	-521
Permanenti NON Strutturali	-31169	5972	-853	-4148
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5596	976	-123	-582
Spinta Terreno (statica)	-380	1832	-2313	1503
Spinta Terreno (sisma)	-925	6310	-7416	6446
Carico Permanente	-308930	31209	1301	-34558
Sezione 323[Arm]				
Abitazioni	-3704	355	-31	-528
Scuole	-34854	3154	42	-5176
Scale	-1554	345	20	-731
Permanenti NON Strutturali	-29702	3503	26	-3299
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5799	723	-69	-539
Spinta Terreno (statica)	-473	666	-817	292
Spinta Terreno (sisma)	-2104	3133	-4335	1653
Carico Permanente	-298578	24351	404	-35183
Sezione 324[Arm]				
Abitazioni	-3900	-789	-225	-511
Scuole	-34103	-8355	-1748	-7050
Scale	-724	93	24	-400
Permanenti NON Strutturali	-28746	-8799	-1369	-5621
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6106	-1562	-390	-491
Spinta Terreno (statica)	-343	338	-13	-297
Spinta Terreno (sisma)	-1404	1352	-193	-1169
Carico Permanente	-273983	-40441	-11024	-27912
Sezione 325[Arm]				
Abitazioni	-3747	248	-46	-515
Scuole	-34573	1781	48	-4909
Scale	-1482	370	3	-747
Permanenti NON Strutturali	-29298	2346	71	-3082
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5839	559	-94	-497
Spinta Terreno (statica)	-300	323	-496	85
Spinta Terreno (sisma)	-1335	1748	-2816	742
Carico Permanente	-296930	16493	-716	-34159
Sezione 326[Arm]				
Abitazioni	-3886	188	-83	-470
Scuole	-35798	634	-297	-4727
Scale	-1194	139	10	-683
Permanenti NON Strutturali	-30449	1253	-191	-3082
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6115	451	-153	-413
Spinta Terreno (statica)	-68	136	-201	-25
Spinta Terreno (sisma)	-255	894	-1325	244
Carico Permanente	-297219	7458	-3032	-30469
Sezione 327[Arm]				
Abitazioni	-3765	434	-115	-437
Scuole	-33995	3408	-669	-5031
Scale	-865	-24	10	-541
Permanenti NON Strutturali	-28991	3636	-495	-3575
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5982	840	-205	-384
Spinta Terreno (statica)	-61	-51	-1	-91
Spinta Terreno (sisma)	-232	-37	-275	-128
Carico Permanente	-276500	22651	-5192	-26654
Sezione 328[Arm]				
Abitazioni	-161	0	-5	-16
Scuole	-1741	0	-32	219
Scale	-37	0	5	-10
Permanenti NON Strutturali	-1517	0	-11	328

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-266	0	-8	-3
Spinta Terreno (statica)	41	0	34	-31
Spinta Terreno (sisma)	169	0	134	-113
Carico Permanente	-12099	0	-225	-708
Fascia Fascia 124				
Sezione 985[Arm]				
Abitazioni	-466	-12	-14	-483
Scuole	-2319	-587	36	-3658
Scale	52	-23	-24	-129
Permanenti NON Strutturali	-1101	-733	74	-2124
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-629	-63	-23	-531
Spinta Terreno (statica)	-2694	319	-611	243
Spinta Terreno (sisma)	-10975	1403	-2420	1549
Carico Permanente	-37646	-2876	-554	-37626
Sezione 986[Arm]				
Abitazioni	-315	-55	-10	-277
Scuole	-1116	-946	91	-1185
Scale	101	-27	-30	-73
Permanenti NON Strutturali	-333	-935	125	16
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-456	-103	-17	-183
Spinta Terreno (statica)	-3447	8	-460	-30
Spinta Terreno (sisma)	-13994	496	-1763	548
Carico Permanente	-25254	-6017	-340	-22688
Sezione 987[Arm]				
Abitazioni	-315	45	-11	-145
Scuole	-1845	446	121	205
Scale	113	13	-52	-40
Permanenti NON Strutturali	-1282	299	157	1080
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-527	40	-19	-7
Spinta Terreno (statica)	-3570	388	-120	-118
Spinta Terreno (sisma)	-14321	979	-336	274
Carico Permanente	-24895	5152	-367	-11776
Fascia Fascia 125				
Sezione 988[Arm]				
Abitazioni	54	0	-4	-20
Scuole	574	0	73	331
Scale	4	0	-9	-9
Permanenti NON Strutturali	860	0	90	540
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	215	0	-4	24
Spinta Terreno (statica)	-322	0	-40	-126
Spinta Terreno (sisma)	-1464	0	-195	-567
Carico Permanente	3070	0	-148	-1337
Sezione 989[Arm]				
Abitazioni	-33	0	5	-14
Scuole	-874	0	277	715
Scale	68	0	-12	-14
Permanenti NON Strutturali	-688	0	296	960
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-43	0	18	40
Spinta Terreno (statica)	-472	0	-108	-125
Spinta Terreno (sisma)	-2345	0	-538	-509
Carico Permanente	454	0	398	-471
Sezione 990[Arm]				
Abitazioni	50	-2	-7	-1
Scuole	-504	-13	70	463
Scale	16	0	-12	-7
Permanenti NON Strutturali	-617	-13	97	616
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	85	-4	-10	42
Spinta Terreno (statica)	-38	1	-7	-87
Spinta Terreno (sisma)	-239	1	-39	-355
Carico Permanente	3029	-78	-276	-500
Sezione 991[Arm]				
Abitazioni	-25	-1	-6	1
Scuole	-211	23	291	795
Scale	69	0	-32	-14
Permanenti NON Strutturali	76	28	334	1039
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1	-2	-6	83
Spinta Terreno (statica)	-551	-4	-22	-154
Spinta Terreno (sisma)	-2677	-20	-122	-633
Carico Permanente	1234	-14	-165	-645
Sezione 992[Arm]				
Abitazioni	-73	-2	-15	30
Scuole	59	-90	256	458
Scale	55	1	-45	-7
Permanenti NON Strutturali	625	-107	313	505
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-25	-8	-26	94
Spinta Terreno (statica)	-637	15	63	-80
Spinta Terreno (sisma)	-3006	60	292	-340
Carico Permanente	-3047	-65	-623	733
Sezione 993[Arm]				
Abitazioni	71	2	-7	32
Scuole	-1215	-33	164	838
Scale	34	1	-20	-5
Permanenti NON Strutturali	-1618	-46	200	902
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	38	1	-12	91
Spinta Terreno (statica)	79	6	52	-29
Spinta Terreno (sisma)	203	25	244	-119

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico Permanente	6093	154	-284	1218
Muro P5-P14				
Fascia Fascia 126				
Sezione 994				
Abitazioni	388	-8	0	59
Scuole	4118	-83	3	364
Scale	56	-1	0	62
Permanenti NON Strutturali	3563	-72	4	201
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	676	-14	0	110
Spinta Terreno (statica)	58	-2	0	19
Spinta Terreno (sisma)	-194	2	105	56
Carico Permanente	18918	-434	18	-4012
Sezione 995				
Abitazioni	131	0	1	249
Scuole	1948	0	21	2593
Scale	-58	0	0	6
Permanenti NON Strutturali	1818	0	17	2296
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	213	0	2	428
Spinta Terreno (statica)	6	0	0	29
Spinta Terreno (sisma)	-416	0	152	108
Carico Permanente	19703	0	56	13520
Sezione 996				
Abitazioni	-734	0	6	506
Scuole	-7596	0	66	5512
Scale	27	0	-1	-49
Permanenti NON Strutturali	-6773	0	58	4949
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1258	0	8	864
Spinta Terreno (statica)	-73	0	0	45
Spinta Terreno (sisma)	-685	0	129	233
Carico Permanente	-42027	0	200	35886
Fascia Fascia 127				
Sezione 997				
Abitazioni	-55	0	-4	118
Scuole	-468	13	-35	1075
Scale	32	0	2	13
Permanenti NON Strutturali	-495	9	-31	977
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-107	0	-4	201
Spinta Terreno (statica)	2	0	0	17
Spinta Terreno (sisma)	-23	-2	-11	172
Carico Permanente	-3160	100	-191	6356
Sezione 998[Arm]				
Abitazioni	-284	-9	-17	144
Scuole	-1696	-57	-148	1407
Scale	33	-2	10	-7
Permanenti NON Strutturali	-1873	-53	-139	1287
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-532	-14	-18	252
Spinta Terreno (statica)	-17	-1	0	15
Spinta Terreno (sisma)	-460	-18	4	191
Carico Permanente	-5689	-60	-982	9079
Sezione 999				
Abitazioni	-96	1	0	225
Scuole	-953	6	-5	1971
Scale	34	0	0	26
Permanenti NON Strutturali	-897	6	-4	1825
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-177	1	0	385
Spinta Terreno (statica)	-3	0	0	31
Spinta Terreno (sisma)	-78	0	-1	343
Carico Permanente	-6807	24	15	7172
Sezione 1000[Arm]				
Abitazioni	55	6	0	100
Scuole	1644	74	-18	856
Scale	54	-1	4	18
Permanenti NON Strutturali	1142	65	-8	780
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	40	11	0	170
Spinta Terreno (statica)	28	1	0	15
Spinta Terreno (sisma)	-31	3	16	156
Carico Permanente	11443	595	170	2462
Sezione 1001[Arm]				
Abitazioni	263	-12	13	11
Scuole	3028	-123	98	-100
Scale	86	-1	-1	27
Permanenti NON Strutturali	2557	-110	96	-60
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	402	-20	11	19
Spinta Terreno (statica)	56	-1	0	6
Spinta Terreno (sisma)	372	-15	47	85
Carico Permanente	11646	-575	955	-3559
Sezione 1002				
Abitazioni	-26	-4	3	102
Scuole	-169	-40	15	724
Scale	25	0	1	17
Permanenti NON Strutturali	-189	-35	16	720
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-62	-6	3	177
Spinta Terreno (statica)	4	0	0	15
Spinta Terreno (sisma)	-29	-4	-2	192
Carico Permanente	-1823	-195	272	338
Muro P9-P17				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Maschio Maschio 68				
Sezione 329[Arm]				
Abitazioni	-2910	-295	113	2798
Scuole	-36848	-2769	824	16468
Scale	-747	55	119	716
Permanenti NON Strutturali	-32931	636	682	16929
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4342	-780	204	5919
Spinta Terreno (statica)	-21	15	33	215
Spinta Terreno (sisma)	-334	4	98	-239
Carico Permanente	-272168	-19371	8973	165394
Sezione 330[Arm]				
Abitazioni	-1969	-761	18	2323
Scuole	-27198	-6545	1043	13358
Scale	-490	-181	-110	648
Permanenti NON Strutturali	-23024	-5145	1000	13853
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2638	-1975	39	5179
Spinta Terreno (statica)	-11	-14	-4	185
Spinta Terreno (sisma)	-15	-84	17	-100
Carico Permanente	-163730	-46061	1464	142205
Sezione 331[Arm]				
Abitazioni	-157	534	-33	1228
Scuole	-7443	2884	-58	6476
Scale	-11	287	-104	395
Permanenti NON Strutturali	-4817	2289	-73	6889
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	77	2134	-55	3109
Spinta Terreno (statica)	19	50	-7	108
Spinta Terreno (sisma)	17	101	-4	114
Carico Permanente	-12110	42831	-2381	79052
Muro P17-P18				
Maschio Maschio 69				
Sezione 332				
Abitazioni	-10987	170	-175	-4143
Scuole	-128837	-9799	-1912	-52815
Scale	-3690	-2995	-150	1055
Permanenti NON Strutturali	-111038	250	-1436	-45256
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-17731	843	-484	-5704
Spinta Terreno (statica)	96	277	-216	1263
Spinta Terreno (sisma)	332	1065	-926	4672
Carico Permanente	-857178	-151098	-13398	-106732
Sezione 333				
Abitazioni	-13377	1445	-4	-3916
Scuole	-157881	11443	-2532	-47980
Scale	-3566	-3025	-139	1004
Permanenti NON Strutturali	-135332	12575	-1110	-41644
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-21853	2826	-223	-5504
Spinta Terreno (statica)	132	-244	7	1160
Spinta Terreno (sisma)	837	-1481	-66	4246
Carico Permanente	-874647	-66528	-4936	-88533
Sezione 334				
Abitazioni	-14444	-9134	-151	-3016
Scuole	-173853	-78776	-8162	-38202
Scale	-3269	2438	-158	1001
Permanenti NON Strutturali	-147697	-77249	-5696	-33513
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-23728	-16068	-663	-4237
Spinta Terreno (statica)	398	-537	-53	488
Spinta Terreno (sisma)	2332	-1868	-376	1274
Carico Permanente	-817931	-284163	-17150	-49054
Muro P15-P16				
Maschio Maschio 70				
Sezione 335[Arm]				
Abitazioni	-6183	-597	-358	5630
Scuole	-75191	-5244	-3404	54915
Scale	90	-494	65	-1045
Permanenti NON Strutturali	-64379	-5267	-3267	51715
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-10128	-670	-552	8876
Spinta Terreno (statica)	-56	82	-141	821
Spinta Terreno (sisma)	-142	-610	-932	4569
Carico Permanente	-563063	73787	-24259	215053
Sezione 336[Arm]				
Abitazioni	-7446	-220	32	5433
Scuole	-91990	3463	1504	51777
Scale	79	-612	-38	-1152
Permanenti NON Strutturali	-78712	1406	1202	49056
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-12146	142	118	8591
Spinta Terreno (statica)	122	150	8	775
Spinta Terreno (sisma)	2005	-199	-66	4042
Carico Permanente	-591182	88583	5646	191368
Sezione 337[Arm]				
Abitazioni	-7661	1002	-151	4125
Scuole	-96440	6036	3492	35351
Scale	-75	445	-96	-1022
Permanenti NON Strutturali	-82005	7085	2143	34719
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-12322	1091	-143	6636
Spinta Terreno (statica)	267	-79	-5	595
Spinta Terreno (sisma)	2942	828	-193	3476
Carico Permanente	-526747	-72111	7668	131403

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma					
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}	
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]	
Muro 1-P25					
Maschio Maschio 71					
Sezione 338[Arm]					
Abitazioni	-1986	75	-53	-185	
Scuole	-25085	1843	-982	-5473	
Scale	222	32	-32	108	
Permanenti NON Strutturali	-21357	1662	-915	-5378	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3301	154	-95	-524	
Spinta Terreno (statica)	-175	-1095	1138	1172	
Spinta Terreno (sisma)	-566	-3766	3287	4157	
Carico Permanente	-178844	7582	-4968	-10138	
Sezione 339[Arm]					
Abitazioni	-1616	-25	-35	-141	
Scuole	-21990	2261	-1532	-4524	
Scale	168	2	29	100	
Permanenti NON Strutturali	-19279	2388	-1592	-4362	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2687	-23	-58	-438	
Spinta Terreno (statica)	-553	-525	158	-571	
Spinta Terreno (sisma)	-1994	-2288	1148	-2376	
Carico Permanente	-135061	2740	-4349	-3427	
Sezione 340[Arm]					
Abitazioni	-1584	-811	76	-457	
Scuole	-25680	-11332	-3519	-6713	
Scale	136	93	27	50	
Permanenti NON Strutturali	-23443	-8629	-4165	-5532	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2693	-1675	115	-937	
Spinta Terreno (statica)	144	-234	-77	-443	
Spinta Terreno (sisma)	770	-1062	-308	-1950	
Carico Permanente	-118287	-43468	1066	-24313	
Muro P22-1					
Maschio Maschio 72					
Sezione 341[Arm]					
Abitazioni	-2779	217	6	-1136	
Scuole	-36338	950	-1254	-8950	
Scale	406	-143	-25	284	
Permanenti NON Strutturali	-30702	502	-1108	-5928	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4702	395	-110	-2072	
Spinta Terreno (statica)	799	-872	1647	1092	
Spinta Terreno (sisma)	3295	-3453	5277	3729	
Carico Permanente	-253417	11561	-6418	-60668	
Sezione 342[Arm]					
Abitazioni	-2426	273	-36	-1055	
Scuole	-36125	-392	-2124	-8223	
Scale	376	-143	-58	208	
Permanenti NON Strutturali	-31877	-1057	-2174	-5173	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4296	525	-63	-1956	
Spinta Terreno (statica)	791	-172	593	-10	
Spinta Terreno (sisma)	3579	-662	3205	-313	
Carico Permanente	-201466	14709	-5875	-54777	
Sezione 343[Arm]					
Abitazioni	-1466	-212	21	-681	
Scuole	-29917	4283	-5597	-4560	
Scale	240	74	-54	100	
Permanenti NON Strutturali	-28757	4158	-6450	-2561	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2611	-558	45	-1298	
Spinta Terreno (statica)	-5	-235	-18	-241	
Spinta Terreno (sisma)	-116	-1036	-56	-1131	
Carico Permanente	-110725	11645	-4795	-32321	
Muro P18-P22					
Maschio Maschio 73					
Sezione 344					
Abitazioni	-4348	184	-100	-1426	
Scuole	-43311	-4514	-890	-15967	
Scale	-1055	1443	-46	1079	
Permanenti NON Strutturali	-36791	-2515	-633	-13626	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7453	642	-177	-1583	
Spinta Terreno (statica)	1508	1230	-226	4059	
Spinta Terreno (sisma)	5618	4705	-806	17569	
Carico Permanente	-395082	56719	-5598	-44791	
Sezione 345					
Abitazioni	-5319	723	-157	-1635	
Scuole	-52545	7708	-1651	-16716	
Scale	-327	460	-4	1036	
Permanenti NON Strutturali	-44620	7606	-1320	-14459	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8628	783	-282	-1931	
Spinta Terreno (statica)	2592	-1516	-180	940	
Spinta Terreno (sisma)	11301	-6671	-733	4444	
Carico Permanente	-387368	37897	-7611	-59604	
Sezione 346					
Abitazioni	-5260	61	-467	-1573	
Scuole	-45730	-3665	-4215	-11838	
Scale	1	-362	46	953	
Permanenti NON Strutturali	-38523	-4290	-3239	-10914	
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8722	602	-840	-1910	
Spinta Terreno (statica)	1480	1149	31	-465	
Spinta Terreno (sisma)	6253	5228	235	-2340	

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico Permanente	-339106	15670	-22760	-56214
Sezione 347				
Abitazioni	-4348	184	-100	-1426
Scuole	-43311	-4514	-890	-15967
Scale	-1055	1443	-46	1079
Permanenti NON Strutturali	-36791	-2515	-633	-13626
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-7453	642	-177	-1583
Spinta Terreno (statica)	1508	1230	-226	4059
Spinta Terreno (sisma)	5618	4705	-806	17569
Carico Permanente	-395082	56719	-5598	-44791
Sezione 348				
Abitazioni	-4927	251	-143	-1558
Scuole	-48750	1567	-1444	-16604
Scale	-568	762	-11	1053
Permanenti NON Strutturali	-41396	2346	-1122	-14247
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8130	290	-257	-1803
Spinta Terreno (statica)	2410	-624	-208	1861
Spinta Terreno (sisma)	10256	-2931	-802	8646
Carico Permanente	-383799	23753	-7538	-54347
Sezione 349[Arm]				
Abitazioni	-504	0	-5	-171
Scuole	-5451	0	0	-1779
Scale	37	0	0	8
Permanenti NON Strutturali	-4746	0	-12	-1580
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-689	0	-9	-238
Spinta Terreno (statica)	406	0	3	47
Spinta Terreno (sisma)	1795	0	12	182
Carico Permanente	-27077	0	-34	-8721
Sezione 350				
Abitazioni	-5344	832	-231	-1569
Scuole	-51044	9961	-2371	-13385
Scale	-77	204	19	942
Permanenti NON Strutturali	-43225	9487	-1894	-11979
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-8656	822	-424	-1899
Spinta Terreno (statica)	2102	-1466	-123	-107
Spinta Terreno (sisma)	9048	-6562	-489	-515
Carico Permanente	-360683	35149	-10665	-57604
Fascia Fascia 128				
Sezione 1003				
Abitazioni	-262	15	27	-125
Scuole	-3130	191	91	-4278
Scale	-52	-2	40	321
Permanenti NON Strutturali	-2882	206	45	-3647
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-471	22	31	-21
Spinta Terreno (statica)	-319	-6	5	206
Spinta Terreno (sisma)	-1614	-30	-6	884
Carico Permanente	-18750	666	1792	5695
Sezione 1004[Arm]				
Abitazioni	151	16	93	117
Scuole	2366	259	724	-496
Scale	-211	-11	83	199
Permanenti NON Strutturali	2619	236	613	-311
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	42	15	138	258
Spinta Terreno (statica)	-754	-19	19	102
Spinta Terreno (sisma)	-3630	-84	27	458
Carico Permanente	-3789	395	5425	13996
Sezione 1005				
Abitazioni	-375	-8	1	-300
Scuole	-3691	-4	-56	-5485
Scale	-115	-5	22	299
Permanenti NON Strutturali	-3509	8	-53	-4773
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-619	-12	-5	-251
Spinta Terreno (statica)	-173	10	1	334
Spinta Terreno (sisma)	-897	46	-7	1452
Carico Permanente	-25588	-653	336	-4410
Sezione 1006[Arm]				
Abitazioni	75	4	52	-147
Scuole	-332	30	279	-2521
Scale	-11	2	63	123
Permanenti NON Strutturali	383	30	247	-2210
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	19	7	68	-131
Spinta Terreno (statica)	-744	-1	23	145
Spinta Terreno (sisma)	-3689	-6	70	621
Carico Permanente	-1555	296	2934	-2904
Sezione 1007[Arm]				
Abitazioni	-81	0	14	-418
Scuole	-3096	0	-2	-4544
Scale	134	0	26	44
Permanenti NON Strutturali	-2106	0	21	-4058
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-106	0	11	-559
Spinta Terreno (statica)	-557	0	24	210
Spinta Terreno (sisma)	-2851	0	113	901
Carico Permanente	-3019	0	615	-23070
Sezione 1008				
Abitazioni	-243	-9	-10	-452
Scuole	-2329	-191	-184	-5595

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	-115	7	22	191
Permanenti NON Strutturali	-2178	-179	-147	-5088
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-433	-8	-23	-498
Spinta Terreno (statica)	-235	2	3	364
Spinta Terreno (sisma)	-1177	7	8	1595
Carico Permanente	-18514	-137	-286	-16817
Muro P4-P13				
Maschio Maschio 74				
Sezione 351				
Abitazioni	-2880	-192	-11	482
Scuole	-21067	-2152	52	5014
Scale	-6202	-707	-398	1166
Permanenti NON Strutturali	-20650	-1688	88	4377
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4347	-294	16	371
Spinta Terreno (statica)	-141	243	-781	156
Spinta Terreno (sisma)	-693	768	-3870	-705
Carico Permanente	-292832	-17348	-402	22840
Sezione 352				
Abitazioni	-2857	-252	-4	457
Scuole	-18730	-2775	129	4425
Scale	-5263	-1354	268	-1491
Permanenti NON Strutturali	-18075	-2289	177	3747
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4058	-386	-6	331
Spinta Terreno (statica)	-372	-36	-171	170
Spinta Terreno (sisma)	-1507	221	-1601	609
Carico Permanente	-263491	-22049	589	12346
Sezione 353				
Abitazioni	-2633	318	-81	356
Scuole	-15062	2978	-419	3101
Scale	-4484	661	-30	-1454
Permanenti NON Strutturali	-14664	2312	-381	2759
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3651	339	-126	160
Spinta Terreno (statica)	-368	104	-12	81
Spinta Terreno (sisma)	-1747	273	-97	579
Carico Permanente	-224731	21642	-6844	998
Sezione 354				
Abitazioni	-2901	-206	-11	452
Scuole	-18358	-2787	89	4223
Scale	-4914	-1852	267	-2233
Permanenti NON Strutturali	-17645	-2263	124	3490
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4022	-353	-19	303
Spinta Terreno (statica)	-454	-55	-84	156
Spinta Terreno (sisma)	-2005	260	-880	730
Carico Permanente	-260906	-18284	119	10028
Sezione 355				
Abitazioni	-2958	-21	-32	385
Scuole	-18170	-1006	-1	3614
Scale	-6735	695	140	-2967
Permanenti NON Strutturali	-17853	-155	46	2948
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4268	175	-49	199
Spinta Terreno (statica)	-400	-95	-42	117
Spinta Terreno (sisma)	-1785	-154	-430	651
Carico Permanente	-264899	3679	-1875	2531
Sezione 356[Arm]				
Abitazioni	-187	0	-6	5
Scuole	-1041	0	-8	38
Scale	-326	0	9	-180
Permanenti NON Strutturali	-1111	0	16	27
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-317	0	-7	10
Spinta Terreno (statica)	-9	0	13	-4
Spinta Terreno (sisma)	-56	0	113	-21
Carico Permanente	-17232	0	-408	-421
Sezione 357				
Abitazioni	-2766	-101	-49	352
Scuole	-16663	-1330	-134	3210
Scale	-6356	943	75	-2397
Permanenti NON Strutturali	-16312	-452	-82	2724
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3963	100	-77	161
Spinta Terreno (statica)	-379	-113	-1	80
Spinta Terreno (sisma)	-1718	-351	-56	513
Carico Permanente	-241661	-2747	-3670	483
Fascia Fascia 129				
Sezione 1009				
Abitazioni	-259	-9	27	-92
Scuole	-1161	11	82	-1483
Scale	-339	395	71	-1584
Permanenti NON Strutturali	-1118	49	7	-1850
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-421	15	38	-421
Spinta Terreno (statica)	-168	-3	73	36
Spinta Terreno (sisma)	-2476	-319	497	-20
Carico Permanente	-24341	-1432	3387	-9386
Sezione 1010				
Abitazioni	-199	-69	11	75
Scuole	-396	-521	10	-279
Scale	207	-102	113	-1259
Permanenti NON Strutturali	-145	-597	-28	-666

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-176	-138	13	-199
Spinta Terreno (statica)	-207	10	-34	88
Spinta Terreno (sisma)	-2391	-49	-541	210
Carico Permanente	-18793	-8175	1695	3386
Sezione 1011				
Abitazioni	-294	31	3	249
Scuole	-814	353	-23	1021
Scale	394	437	103	-744
Permanenti NON Strutturali	-502	479	-44	645
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-237	122	1	50
Spinta Terreno (statica)	-228	-24	-86	115
Spinta Terreno (sisma)	-2206	-131	-954	279
Carico Permanente	-27311	6710	911	15981
Fascia Fascia 130				
Sezione 1012				
Abitazioni	7	0	1	-12
Scuole	-142	0	0	-158
Scale	-1088	0	80	-307
Permanenti NON Strutturali	-214	0	-10	-182
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-29	0	-1	-47
Spinta Terreno (statica)	0	0	10	3
Spinta Terreno (sisma)	27	0	71	26
Carico Permanente	-660	0	318	-945
Sezione 1013[Arm]				
Abitazioni	-9	2	13	-4
Scuole	111	34	11	-73
Scale	-2694	44	402	-69
Permanenti NON Strutturali	-93	39	-63	-82
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	48	10	4	-23
Spinta Terreno (statica)	-68	-2	41	3
Spinta Terreno (sisma)	-464	-17	283	21
Carico Permanente	-1810	299	2202	510
Sezione 1014				
Abitazioni	-5	0	0	-1
Scuole	-46	0	-6	-122
Scale	-498	3	25	-247
Permanenti NON Strutturali	-79	1	-10	-141
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4	0	-1	-38
Spinta Terreno (statica)	-7	0	1	10
Spinta Terreno (sisma)	-36	-1	6	81
Carico Permanente	-1052	-9	40	-596
Sezione 1015[Arm]				
Abitazioni	3	1	9	2
Scuole	129	9	-5	-301
Scale	-2855	1	358	-699
Permanenti NON Strutturali	-46	9	-66	-364
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	60	3	1	-95
Spinta Terreno (statica)	-71	0	16	27
Spinta Terreno (sisma)	-479	-4	77	207
Carico Permanente	-530	176	1778	-1213
Sezione 1016[Arm]				
Abitazioni	56	0	8	-11
Scuole	385	0	8	-155
Scale	-2240	0	272	-337
Permanenti NON Strutturali	284	0	-14	-188
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	150	0	5	-54
Spinta Terreno (statica)	-53	0	-6	8
Spinta Terreno (sisma)	-345	0	-83	68
Carico Permanente	4175	0	1431	-2782
Sezione 1017				
Abitazioni	5	0	-2	17
Scuole	216	0	-18	-8
Scale	-133	0	39	19
Permanenti NON Strutturali	222	0	-32	-6
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	79	0	-4	-8
Spinta Terreno (statica)	-26	0	-5	14
Spinta Terreno (sisma)	-185	0	-42	105
Carico Permanente	1288	0	-20	634
Muro P7-P15				
Fascia Fascia 131				
Sezione 1018				
Abitazioni	841	-85	7	253
Scuole	5969	-637	-8	2215
Scale	-366	22	-11	-71
Permanenti NON Strutturali	7128	-707	56	2175
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1616	-150	33	442
Spinta Terreno (statica)	6	-5	-1	22
Spinta Terreno (sisma)	-189	-43	-38	155
Carico Permanente	46864	-4342	510	12809
Sezione 1019[Arm]				
Abitazioni	-242	-23	8	143
Scuole	-2412	-191	-23	1756
Scale	-235	3	-15	-4
Permanenti NON Strutturali	-1524	-189	63	1466
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-134	-37	44	213
Spinta Terreno (statica)	-124	-3	-2	24

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (sisma)	-1422	-33	-61	201
Carico Permanente	239	-840	465	8661
Sezione 1020				
Abitazioni	-55	16	0	542
Scuole	-2395	192	-28	4725
Scale	-221	4	-8	-78
Permanenti NON Strutturali	-838	142	-4	4633
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	161	18	4	873
Spinta Terreno (statica)	-98	5	-2	67
Spinta Terreno (sisma)	-954	42	-15	517
Carico Permanente	1373	510	31	24686
Sezione 1021[Arm]				
Abitazioni	295	0	5	249
Scuole	2893	43	-35	2079
Scale	-350	3	-24	-43
Permanenti NON Strutturali	3504	18	37	2079
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	760	-2	22	409
Spinta Terreno (statica)	-72	1	-8	28
Spinta Terreno (sisma)	-1130	7	-54	213
Carico Permanente	31202	135	261	11212
Sezione 1022[Arm]				
Abitazioni	587	-35	3	135
Scuole	4555	-315	-13	814
Scale	-334	5	-25	-36
Permanenti NON Strutturali	5336	-303	19	979
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1183	-56	-5	236
Spinta Terreno (statica)	-15	-4	-10	10
Spinta Terreno (sisma)	-519	-23	-28	56
Carico Permanente	35933	-1750	-23	7352
Sezione 1023				
Abitazioni	-769	-106	-2	435
Scuole	-7866	-932	-44	3381
Scale	-155	10	-16	-27
Permanenti NON Strutturali	-6348	-871	-25	3323
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-956	-161	-11	669
Spinta Terreno (statica)	-199	-15	-7	58
Spinta Terreno (sisma)	-1810	-110	-18	469
Carico Permanente	-24657	-4640	-212	18450
Muro P14-P15				
Fascia Fascia 132				
Sezione 1024[Arm]				
Abitazioni	102	-12	14	768
Scuole	379	-117	245	9446
Scale	-11	3	-46	-132
Permanenti NON Strutturali	526	-109	229	8068
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	141	-19	13	1201
Spinta Terreno (statica)	14	-1	-14	54
Spinta Terreno (sisma)	-183	-40	34	499
Carico Permanente	-1691	-332	-446	30642
Sezione 1025[Arm]				
Abitazioni	-13	-14	22	438
Scuole	-187	-168	335	5812
Scale	7	2	-58	-77
Permanenti NON Strutturali	-172	-145	303	4878
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4	-20	21	704
Spinta Terreno (statica)	6	-1	-21	25
Spinta Terreno (sisma)	-1253	-45	39	334
Carico Permanente	2255	14	-610	25620
Sezione 1026[Arm]				
Abitazioni	-107	-4	-20	818
Scuole	-2596	-22	-91	9443
Scale	22	0	-49	-135
Permanenti NON Strutturali	-1942	-25	-44	8237
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-207	-7	-16	1256
Spinta Terreno (statica)	7	0	-19	63
Spinta Terreno (sisma)	-213	-10	-96	756
Carico Permanente	-18231	-336	-1311	25047
Sezione 1027[Arm]				
Abitazioni	683	16	-40	332
Scuole	8351	230	-348	3897
Scale	-109	-3	-81	-50
Permanenti NON Strutturali	7137	189	-210	3386
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1118	28	-35	499
Spinta Terreno (statica)	53	2	-32	25
Spinta Terreno (sisma)	-1251	-3	-162	361
Carico Permanente	40461	1270	-2907	8425
Sezione 1028[Arm]				
Abitazioni	695	-24	-81	86
Scuole	7731	-297	-1010	302
Scale	-102	4	-85	-11
Permanenti NON Strutturali	6776	-254	-686	439
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1065	-37	-67	82
Spinta Terreno (statica)	67	-1	-36	18
Spinta Terreno (sisma)	-469	-1	-327	261
Carico Permanente	20012	-1088	-4214	-12693
Sezione 1029[Arm]				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Abitazioni	215	-7	-70	384
Scuole	860	-105	-725	3451
Scale	-45	1	-72	-76
Permanenti NON Strutturali	1133	-88	-507	3292
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	356	-9	-60	571
Spinta Terreno (statica)	30	-1	-33	39
Spinta Terreno (sisma)	-405	3	-281	594
Carico Permanente	4846	53	-3198	-180
Muro P5-P7				
Maschio Maschio 75				
Sezione 358[Arm]				
Abitazioni	-2426	114	-18	-348
Scuole	-27874	1211	-20	-1270
Scale	589	-82	-67	-42
Permanenti NON Strutturali	-27218	1149	178	-1248
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3977	218	24	-637
Spinta Terreno (statica)	-165	11	-23	-55
Spinta Terreno (sisma)	-1557	683	-642	-868
Carico Permanente	-219355	7725	6636	-13142
Sezione 359[Arm]				
Abitazioni	-2265	120	74	-367
Scuole	-24075	1192	1223	-2157
Scale	598	-140	23	-54
Permanenti NON Strutturali	-24297	1217	863	-1973
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3730	226	87	-678
Spinta Terreno (statica)	-102	20	20	-53
Spinta Terreno (sisma)	-1369	349	144	-19
Carico Permanente	-203819	5405	5612	-19921
Sezione 360[Arm]				
Abitazioni	-2432	68	-118	-205
Scuole	-26432	-401	653	-2057
Scale	601	146	92	-190
Permanenti NON Strutturali	-26232	-105	-246	-1366
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3981	96	-249	-397
Spinta Terreno (statica)	-118	-13	17	-45
Spinta Terreno (sisma)	-879	-112	256	-183
Carico Permanente	-199975	1071	-5830	-14232
Muro P16-P17				
Maschio Maschio 76				
Sezione 361				
Abitazioni	-7808	-218	-155	-252
Scuole	-87961	-1038	-1017	11882
Scale	-970	-607	-14	-963
Permanenti NON Strutturali	-77258	-1237	-1046	6717
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-12615	-416	-310	-886
Spinta Terreno (statica)	-42	-20	-47	-105
Spinta Terreno (sisma)	-192	-325	-296	-1240
Carico Permanente	-584599	-15228	-8333	-61856
Sezione 362				
Abitazioni	-9318	237	87	-102
Scuole	-100762	-284	2196	10512
Scale	-926	-584	-16	-922
Permanenti NON Strutturali	-89937	535	1812	5949
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-15096	311	33	-481
Spinta Terreno (statica)	70	-12	-17	-34
Spinta Terreno (sisma)	651	-236	-136	-883
Carico Permanente	-567624	1527	7525	-50731
Sezione 363				
Abitazioni	-10496	-1288	59	-132
Scuole	-113465	-4257	6748	8022
Scale	-1011	670	-47	-813
Permanenti NON Strutturali	-101269	-6608	4176	4538
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-17019	-2013	-226	-309
Spinta Terreno (statica)	184	106	-20	42
Spinta Terreno (sisma)	1367	1113	-150	-543
Carico Permanente	-543146	-55418	7842	-42980
Muro P7-P8				
Maschio Maschio 77				
Sezione 364[Arm]				
Abitazioni	-2681	378	-4	-1240
Scuole	-32978	2196	-82	-3865
Scale	88	-105	-40	-476
Permanenti NON Strutturali	-31690	2091	-26	-3633
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4254	567	35	-1877
Spinta Terreno (statica)	-146	74	-16	-166
Spinta Terreno (sisma)	-1228	782	-737	-1390
Carico Permanente	-263055	16088	4343	-61460
Sezione 365[Arm]				
Abitazioni	-2479	136	31	-954
Scuole	-28742	474	952	-3377
Scale	-220	-135	37	-460
Permanenti NON Strutturali	-28000	687	425	-3082
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3770	298	15	-1436
Spinta Terreno (statica)	-47	11	15	-131
Spinta Terreno (sisma)	91	267	30	-689
Carico Permanente	-239773	13691	1986	-49893

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Sezione 366[Arm]				
Abitazioni	-2680	-606	-133	-339
Scuole	-28019	-4740	1526	-1343
Scale	-375	142	120	-357
Permanenti NON Strutturali	-27878	-4998	290	-949
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-3982	-1081	-291	-508
Spinta Terreno (statica)	-39	-52	14	-62
Spinta Terreno (sisma)	151	-403	156	-256
Carico Permanente	-219550	-46877	-5197	-19597
Muro P2-P9				
Maschio Maschio 78				
Sezione 367[Arm]				
Abitazioni	-3900	392	194	-2267
Scuole	-39595	-1341	1379	-10119
Scale	-1618	506	-163	-694
Permanenti NON Strutturali	-42177	2019	1052	-12136
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-6169	1291	338	-4859
Spinta Terreno (statica)	-159	68	33	-59
Spinta Terreno (sisma)	-468	1459	-18	-2257
Carico Permanente	-331281	27655	9019	-141145
Sezione 368[Arm]				
Abitazioni	-4052	1108	-48	-1841
Scuole	-38456	4378	528	-12037
Scale	-1257	593	-5	-648
Permanenti NON Strutturali	-41570	7145	131	-12188
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-5694	3196	-68	-4057
Spinta Terreno (statica)	-111	94	14	-68
Spinta Terreno (sisma)	-657	1129	66	-423
Carico Permanente	-282386	74458	-1227	-124795
Sezione 369[Arm]				
Abitazioni	-4111	-977	-112	-751
Scuole	-35174	-2705	124	-13888
Scale	-826	-548	-99	-185
Permanenti NON Strutturali	-39102	-3873	249	-10200
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4647	-4309	-186	-1918
Spinta Terreno (statica)	-38	-90	-18	30
Spinta Terreno (sisma)	-90	-686	-124	430
Carico Permanente	-215947	-78403	-6840	-65903
Muro P10-P18				
Fascia Fascia 133				
Sezione 1030				
Abitazioni	402	-37	-2	335
Scuole	4514	-437	7	4593
Scale	-204	8	-22	-267
Permanenti NON Strutturali	4315	-411	29	3944
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	494	-58	5	561
Spinta Terreno (statica)	-222	-6	-18	163
Spinta Terreno (sisma)	-1301	-18	-109	725
Carico Permanente	8908	-1644	-604	11916
Sezione 1031[Arm]				
Abitazioni	-433	-24	-14	261
Scuole	-4604	-293	-113	3512
Scale	-145	12	-13	-124
Permanenti NON Strutturali	-4368	-269	-90	2983
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-926	-44	-11	461
Spinta Terreno (statica)	-658	-19	-21	164
Spinta Terreno (sisma)	-3237	-87	-129	764
Carico Permanente	-35084	-1020	-1174	13182
Sezione 1032				
Abitazioni	-408	0	-4	611
Scuole	-5337	0	-1	7206
Scale	70	0	-27	-172
Permanenti NON Strutturali	-4303	0	1	6385
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-859	0	3	1029
Spinta Terreno (statica)	-582	0	-17	310
Spinta Terreno (sisma)	-2912	0	-88	1370
Carico Permanente	-27134	0	-261	26929
Sezione 1033[Arm]				
Abitazioni	150	13	-1	481
Scuole	2397	162	95	5681
Scale	-266	-1	-91	-148
Permanenti NON Strutturali	1621	129	99	5057
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	18	25	30	815
Spinta Terreno (statica)	-452	11	-25	255
Spinta Terreno (sisma)	-2331	55	-142	1140
Carico Permanente	-8153	792	-405	21033
Sezione 1034[Arm]				
Abitazioni	343	-33	20	151
Scuole	4510	-397	346	1681
Scale	-334	9	-136	-79
Permanenti NON Strutturali	3747	-340	316	1576
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	369	-55	78	244
Spinta Terreno (statica)	-265	-15	-13	69
Spinta Terreno (sisma)	-1464	-70	-63	281
Carico Permanente	-540	-1504	937	4502
Sezione 1035				

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Abitazioni	-520	-3	4	462
Scuole	-6799	-39	144	5110
Scale	135	1	-56	-66
Permanenti NON Strutturali	-5796	-34	122	4576
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1071	-5	28	779
Spinta Terreno (statica)	-758	-1	-16	195
Spinta Terreno (sisma)	-3666	-7	-81	914
Carico Permanente	-30919	-126	478	22132
Muro P2-P3				
Fascia Fascia 134				
Sezione 1036				
Abitazioni	-32	-15	2	-6
Scuole	-3472	-31	-598	235
Scale	1071	-47	-35	-43
Permanenti NON Strutturali	-5862	114	-416	-1505
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-72	-25	35	65
Spinta Terreno (statica)	204	-12	-5	44
Spinta Terreno (sisma)	1242	-46	215	324
Carico Permanente	-9261	-1105	-108	-9243
Sezione 1037				
Abitazioni	-42	-55	-3	253
Scuole	-4519	-249	-74	2845
Scale	1348	-147	-16	158
Permanenti NON Strutturali	-5147	-247	-57	1578
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-217	-90	7	518
Spinta Terreno (statica)	195	-16	-3	57
Spinta Terreno (sisma)	1075	-82	-320	329
Carico Permanente	3127	-5361	-73	11291
Sezione 1038				
Abitazioni	-823	-93	-3	309
Scuole	-12656	-1087	381	3352
Scale	651	-40	4	245
Permanenti NON Strutturali	-11870	-981	221	2573
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1678	-172	-11	587
Spinta Terreno (statica)	76	-8	1	55
Spinta Terreno (sisma)	427	-39	-406	318
Carico Permanente	-46690	-5564	219	17875
Fascia Fascia 135				
Sezione 1039				
Abitazioni	-36	-2	-19	127
Scuole	-2123	-35	-287	2927
Scale	227	-3	-14	55
Permanenti NON Strutturali	-1396	-30	-252	2148
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-73	-5	-21	262
Spinta Terreno (statica)	-23	0	-7	11
Spinta Terreno (sisma)	-227	0	62	77
Carico Permanente	-2209	-197	-805	10817
Sezione 1040[Arm]				
Abitazioni	-427	-12	-79	222
Scuole	-8544	-200	-1387	4530
Scale	187	-11	-130	72
Permanenti NON Strutturali	-6130	-139	-1149	3438
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-759	-23	-50	439
Spinta Terreno (statica)	-152	-4	-31	28
Spinta Terreno (sisma)	-987	-21	127	164
Carico Permanente	-27060	-825	-3526	17642
Sezione 1041				
Abitazioni	-153	1	-7	171
Scuole	-3480	1	465	2095
Scale	60	-1	-14	77
Permanenti NON Strutturali	-2649	4	271	1664
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-292	2	-10	324
Spinta Terreno (statica)	-24	0	-3	30
Spinta Terreno (sisma)	-158	0	-11	195
Carico Permanente	-11059	12	119	9920
Sezione 1042[Arm]				
Abitazioni	-37	11	-30	94
Scuole	-1283	250	-148	1205
Scale	385	0	-82	53
Permanenti NON Strutturali	-634	195	-84	946
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1	22	-11	172
Spinta Terreno (statica)	-111	0	-23	18
Spinta Terreno (sisma)	-728	4	-90	101
Carico Permanente	2266	920	-789	5548
Sezione 1043[Arm]				
Abitazioni	128	-4	25	-143
Scuole	-1653	-76	228	-3068
Scale	349	1	-19	-67
Permanenti NON Strutturali	-675	-52	384	-2530
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	313	-9	31	-255
Spinta Terreno (statica)	-54	-1	-7	-9
Spinta Terreno (sisma)	-332	-4	-240	-30
Carico Permanente	3866	-235	712	-12374
Sezione 1044				
Abitazioni	10	-1	-20	135
Scuole	-1318	-12	460	139

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Scale	196	-1	-48	42
Permanenti NON Strutturali	-669	-14	287	578
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	20	-4	-22	258
Spinta Terreno (statica)	-26	1	-9	12
Spinta Terreno (sisma)	-139	1	-133	86
Carico Permanente	596	-96	-470	4857
Fascia Fascia 136				
Sezione 1045				
Abitazioni	-773	-3	-4	-141
Scuole	-12575	318	275	-1857
Scale	801	-114	-10	20
Permanenti NON Strutturali	-11707	356	172	-2505
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1613	8	-8	-264
Spinta Terreno (statica)	103	-17	-1	45
Spinta Terreno (sisma)	536	-93	-372	288
Carico Permanente	-42373	-1364	46	-10721
Sezione 1046				
Abitazioni	-491	-25	0	72
Scuole	-9308	-82	155	0
Scale	804	-71	4	462
Permanenti NON Strutturali	-7508	-215	91	-400
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1064	-39	-3	59
Spinta Terreno (statica)	34	0	1	86
Spinta Terreno (sisma)	89	14	-395	476
Carico Permanente	-21992	-2830	164	9248
Sezione 1047				
Abitazioni	-772	-25	-4	273
Scuole	-11425	-410	321	1805
Scale	123	-10	-22	772
Permanenti NON Strutturali	-9605	-275	227	1750
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1476	-45	-9	378
Spinta Terreno (statica)	-49	-7	-3	106
Spinta Terreno (sisma)	-344	-42	-384	553
Carico Permanente	-47829	-1331	-93	26756
Fascia Fascia 137				
Sezione 1048				
Abitazioni	98	0	8	236
Scuole	-706	3	355	1607
Scale	232	-1	5	143
Permanenti NON Strutturali	12	-1	277	2082
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	208	0	-5	437
Spinta Terreno (statica)	-24	0	1	3
Spinta Terreno (sisma)	-132	-1	-47	6
Carico Permanente	5683	-36	240	13552
Sezione 1049[Arm]				
Abitazioni	513	8	35	358
Scuole	391	46	585	3473
Scale	570	2	-26	245
Permanenti NON Strutturali	2385	60	668	3682
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1023	18	34	648
Spinta Terreno (statica)	-49	1	-8	19
Spinta Terreno (sisma)	-311	0	-310	79
Carico Permanente	24477	362	897	22855
Sezione 1050				
Abitazioni	-162	0	3	-18
Scuole	-2576	7	515	-191
Scale	25	0	-6	18
Permanenti NON Strutturali	-2330	5	363	-205
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-288	1	-2	-37
Spinta Terreno (statica)	-10	1	0	0
Spinta Terreno (sisma)	-43	0	-36	0
Carico Permanente	-9434	16	480	-642
Sezione 1051[Arm]				
Abitazioni	1113	29	89	-10
Scuole	4792	278	1679	-40
Scale	964	12	31	-26
Permanenti NON Strutturali	7919	302	1554	9
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	2143	53	74	-20
Spinta Terreno (statica)	-66	0	3	-9
Spinta Terreno (sisma)	-437	-1	-264	-45
Carico Permanente	59269	1680	3564	-833
Sezione 1052[Arm]				
Abitazioni	400	-6	57	-379
Scuole	-549	-43	912	-3936
Scale	408	8	49	-214
Permanenti NON Strutturali	1561	-62	848	-4213
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	829	-13	18	-683
Spinta Terreno (statica)	-84	2	12	-3
Spinta Terreno (sisma)	-481	6	-230	5
Carico Permanente	16558	-129	1737	-23528
Sezione 1053				
Abitazioni	28	-6	8	-257
Scuole	-1369	-50	443	-1643
Scale	252	-4	-8	-123
Permanenti NON Strutturali	-806	-59	350	-2179
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	78	-11	-2	-469

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Spinta Terreno (statica)	-17	1	0	-5
Spinta Terreno (sisma)	-83	4	-70	-22
Carico Permanente	2570	-335	282	-13736
Fascia Fascia 138				
Sezione 1054				
Abitazioni	-798	71	0	-290
Scuole	-10818	863	267	-5034
Scale	15	7	27	511
Permanenti NON Strutturali	-9388	853	119	-5122
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-1471	129	-7	-670
Spinta Terreno (statica)	-77	2	6	118
Spinta Terreno (sisma)	-494	7	-281	627
Carico Permanente	-51064	4062	458	-9781
Sezione 1055				
Abitazioni	-420	8	-2	-116
Scuole	-4152	78	150	-4355
Scale	-685	24	0	1187
Permanenti NON Strutturali	-2664	-48	92	-4295
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-593	5	-2	-453
Spinta Terreno (statica)	-234	17	-1	190
Spinta Terreno (sisma)	-1338	93	-366	975
Carico Permanente	-39233	554	170	9528
Sezione 1056				
Abitazioni	-712	-35	10	199
Scuole	-2431	195	-129	-1276
Scale	-3059	-323	62	1654
Permanenti NON Strutturali	-1324	245	-115	-970
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-706	-23	18	113
Spinta Terreno (statica)	-538	-43	4	207
Spinta Terreno (sisma)	-2826	-239	40	1081
Carico Permanente	-89428	-6256	1346	34367
Fascia Fascia 139				
Sezione 1057				
Abitazioni	21	5	-4	-144
Scuole	-1314	43	614	-197
Scale	319	6	20	253
Permanenti NON Strutturali	-840	47	343	-983
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	53	10	-31	-283
Spinta Terreno (statica)	-10	0	7	18
Spinta Terreno (sisma)	-66	-2	-50	64
Carico Permanente	3589	332	215	-1416
Sezione 1058[Arm]				
Abitazioni	67	-3	52	149
Scuole	-1513	33	809	3130
Scale	421	-23	33	264
Permanenti NON Strutturali	-631	26	791	2503
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	219	-2	8	252
Spinta Terreno (statica)	-83	-2	12	16
Spinta Terreno (sisma)	-493	-12	-208	64
Carico Permanente	3539	-432	1401	14727
Sezione 1059				
Abitazioni	-108	1	-1	-110
Scuole	-3288	6	579	-2126
Scale	70	0	8	534
Permanenti NON Strutturali	-2572	8	334	-2250
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-198	2	-7	-254
Spinta Terreno (statica)	-4	0	2	52
Spinta Terreno (sisma)	-53	1	9	219
Carico Permanente	-7900	32	569	263
Sezione 1060[Arm]				
Abitazioni	-103	7	33	-73
Scuole	-1867	233	1022	-1240
Scale	1647	11	80	299
Permanenti NON Strutturali	-2399	176	659	-1351
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-156	14	-9	-163
Spinta Terreno (statica)	-17	0	28	29
Spinta Terreno (sisma)	-284	0	78	125
Carico Permanente	15082	830	2456	-361
Sezione 1061[Arm]				
Abitazioni	-351	4	-8	-126
Scuole	-8915	155	-3	-3845
Scale	2180	-55	114	214
Permanenti NON Strutturali	-8462	164	-310	-3217
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-713	14	-24	-277
Spinta Terreno (statica)	81	-6	30	37
Spinta Terreno (sisma)	160	-23	313	157
Carico Permanente	1855	-355	1467	-8105
Sezione 1062				
Abitazioni	-68	1	4	-57
Scuole	-2001	9	49	-2364
Scale	322	-1	2	95
Permanenti NON Strutturali	-1561	10	17	-1892
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-93	1	-2	-150
Spinta Terreno (statica)	-27	0	6	31
Spinta Terreno (sisma)	-242	-3	90	143
Carico Permanente	-1522	14	258	-5030

Muri - Sollecitazioni in assenza di sisma				
CC	N	M _{NP}	M _{FP}	T _{NP}
	[N]	[N.m]	[N.m]	[N]
Muro P13-P10				
Maschio Maschio 79				
Sezione 370				
Abitazioni	-3347	-154	17	392
Scuole	-30953	-3746	280	4377
Scale	-8925	482	445	-156
Permanenti NON Strutturali	-27804	-2428	338	3269
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-4630	206	27	504
Spinta Terreno (statica)	847	-685	67	-2019
Spinta Terreno (sisma)	2909	-2661	223	-9903
Carico Permanente	-342264	-42712	-309	-2552
Sezione 371				
Abitazioni	-3582	-399	6	465
Scuole	-33070	-7335	143	4914
Scale	-4463	-794	-1430	532
Permanenti NON Strutturali	-28622	-5942	-53	3746
Continua nella prossima tabella...				

LEGENDA:

CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
N	Sforzo normale.
M_{NP}	Momento nel piano.
M_{FP}	Momento fuori piano.
T_{NP}	Taglio nel piano.

NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA	pag.	2
TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE	pag.	111
TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA	pag.	116
TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE	pag.	118
TRAVI - SOLLECITAZIONI ALLO SLD	pag.	121
PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE	pag.	123
PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA	pag.	123
PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE	pag.	124
PILASTRI - SOLLECITAZIONI ALLO SLD	pag.	124
Muri - SOLLECITAZIONI IN ASSENZA DI SISMA	pag.	124