



COMUNE DI BARLETTA
 Medaglia d'oro al Merito Civile ed al Valor Militare
 Città della Disfida



Programma Straordinario di E.R.P. ex. art. 21 D.L. 159/2007
 PIANO NAZIONALE DI EDILIZIA ABITATIVA
**REALIZZAZIONE DI N° 24 ALLOGGI DI EDILIZIA
 RESIDENZIALE PUBBLICA**

MADDALENA DAMIANI
Architetto

STUDIO TECNICO
 Via Messenape 13/A - 70132 BARI
 Tel.:+39.080.5014282 Fax:+39.080.9190207
 arch.damiani@alice.it

IDEAZIONE E COORDINAMENTO

arch. Maddalena Damiani

ARCHITETTONICI

Arch. Maddalena DAMIANI

STRUTTURE

ing. Antonio VERNOLE collaboratore

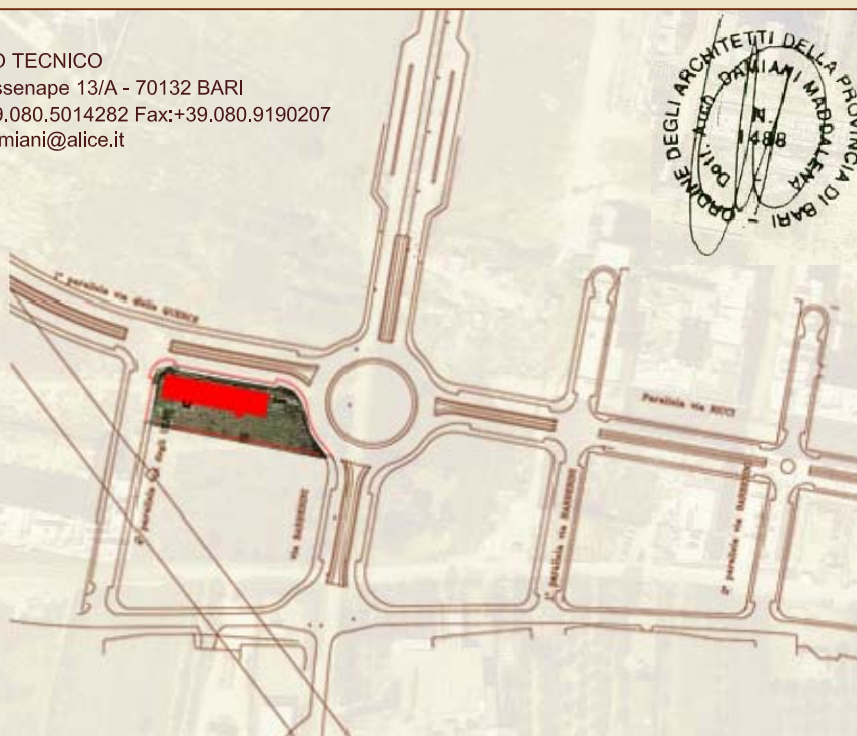
ing. Annamaria PETRAROLI collaboratore

IMPIANTI MECCANICI

ing. Floriana DE MARTINO collaboratore

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

ing. Luigi CESARI collaboratore



PROGETTO ESECUTIVO

Categoria documento		ELABORATI GENERALI	Scala	-	Codice elaborato	A013
CALCOLI ESECUTIVI DELLE STRUTTURE TOMO 3 - 6					Data di consegna	13.06.2014
					Rif.	14011
					Nome file	Mask A4 Rev00.dwg
Rev.	Data	Descrizione	Approvato			
00						

PROGETTAZIONE

APPROVAZIONI

PARETI - TENSIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale																			
NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00666	-0,133	0,005	-0,018	02912	-0,105	-0,020	-0,050	00362	-0,122	-0,032	-0,072	01425	-0,142	-0,010	-0,051	01426	-0,149	-0,010	-0,044
	-0,169	-0,085	-0,020		-0,021	0,073	-0,017		-0,063	-0,187	-0,043		-0,044	0,059	-0,039		0,023	0,067	-0,019
03255	-0,105	-0,086	0,014	01423	-0,099	-0,043	-0,027	02911	-0,099	-0,034	-0,004	01422	-0,126	-0,005	0,010	01424	-0,088	-0,030	-0,040
	0,084	0,153	-0,046		-0,049	-0,024	-0,081		-0,007	-0,044	-0,022		-0,006	-0,006	-0,038		0,017	0,089	-0,067
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00667	0,450	-0,014	0,086	02913	0,574	0,069	0,105	00560	0,675	0,068	0,056	01420	0,315	0,007	0,044	02910	0,370	-0,002	0,053
	0,892	0,477	0,168		0,279	0,085	0,069		0,438	-0,394	0,181		0,041	-0,046	0,184		0,206	0,113	0,139
03250	0,346	-0,012	-0,009	01421	0,337	-0,004	0,015	02914	0,428	0,013	0,106	02915	0,326	0,022	0,074	01427	0,649	0,069	0,095
	0,171	0,043	0,037		0,059	0,061	0,143		0,081	0,120	0,140		0,029	-0,061	0,146		-0,244	-0,379	0,020
00666	0,405	-0,015	0,052	02912	0,323	0,058	0,147	00362	0,372	0,093	0,212	01425	0,433	0,028	0,149	01426	0,452	0,030	0,128
	0,509	0,255	0,061		0,062	-0,212	0,053		0,181	0,539	0,126		0,131	-0,172	0,114		-0,068	-0,197	0,055
03255	0,327	0,253	-0,040	01423	0,305	0,128	0,079	02911	0,307	0,101	0,013	01422	0,388	0,017	-0,030	01424	0,272	0,088	0,120
	-0,243	-0,434	0,135		0,146	0,074	0,239		0,020	0,132	0,067		0,019	0,024	0,112		-0,046	-0,257	0,196
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00667	-0,450	0,014	-0,086	02913	-0,574	-0,069	-0,105	00560	-0,675	-0,068	-0,056	01420	-0,315	-0,007	-0,044	02910	-0,370	0,002	-0,053
	-0,892	-0,477	-0,168		-0,279	-0,085	-0,069		-0,438	0,394	-0,181		-0,041	0,046	-0,184		-0,206	-0,113	-0,139
03250	-0,346	0,012	0,009	01421	-0,337	0,004	-0,015	02914	-0,428	-0,013	-0,106	02915	-0,326	-0,022	-0,074	01427	-0,649	-0,069	-0,095
	-0,171	-0,043	-0,037		-0,059	-0,061	-0,143		-0,081	-0,120	-0,140		-0,029	0,061	-0,146		0,244	0,379	-0,020
00666	-0,405	0,015	-0,052	02912	-0,323	-0,058	-0,147	00362	-0,372	-0,093	-0,212	01425	-0,433	-0,028	-0,149	01426	-0,452	-0,030	-0,128
	-0,509	-0,255	-0,061		-0,062	0,212	-0,053		-0,181	-0,539	-0,126		-0,131	0,172	-0,114		0,068	0,197	-0,055
03255	-0,327	-0,253	0,040	01423	-0,305	-0,128	-0,079	02911	-0,307	-0,101	-0,013	01422	-0,388	-0,017	0,030	01424	-0,272	-0,088	-0,120
	0,243	0,434	-0,135		-0,146	-0,074	-0,239		-0,020	-0,132	-0,067		-0,019	-0,024	-0,112		0,046	0,257	-0,196
Piano Terra																			
Eccentricità accidentale + in direzione X									PareteP15-P21					Parete P15-P21					
01572	0,120	0,006	-0,048	03183	0,132	0,017	-0,035	00034	0,140	0,006	-0,022	03187	0,116	0,009	-0,038	01571	0,165	0,016	-0,032
	0,000	-0,019	0,007		-0,049	-0,033	0,040		-0,148	-0,140	0,026		-0,023	-0,017	0,026		-0,009	0,037	0,024
03186	0,149	0,021	-0,028	01573	0,082	-0,005	-0,061	01522	0,056	0,014	-0,019	00328	0,094	-0,011	-0,010	03185	0,085	-0,005	-0,024
	-0,029	0,009	0,018		-0,024	-0,017	0,021		-0,100	-0,067	0,086		0,112	0,362	-0,039		0,042	-0,007	0,026
00505	0,114	0,019	-0,019	03188	0,077	-0,006	-0,038	01416	0,145	0,019	-0,014	00329	0,173	0,053	-0,016	01574	0,029	-0,012	-0,055
	-0,093	-0,024	0,021		-0,013	0,017	0,029		-0,062	-0,018	-0,006		0,025	0,113	0,006		-0,007	-0,018	0,028
03184	0,037	-0,001	-0,051	01569	0,101	-0,005	-0,022	00084	0,017	-0,001	-0,063	00063	0,050	0,004	-0,043	01570	0,117	0,006	-0,015
	0,023	0,000	-0,011		-0,036	-0,023	0,045		-0,051	-0,231	0,075		0,142	0,036	-0,034		-0,010	0,010	0,028
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01572	-0,120	-0,006	0,048	03183	-0,132	-0,017	0,035	00034	-0,140	-0,006	0,022	03187	-0,116	-0,009	0,038	01571	-0,165	-0,016	0,032
	0,000	0,019	-0,007		0,049	0,033	-0,040		0,148	0,140	-0,026		0,023	0,017	-0,026		0,009	-0,037	-0,024
03186	-0,149	-0,021	0,028	01573	-0,082	0,005	0,061	01522	-0,056	-0,014	0,019	00328	-0,094	0,011	0,010	03185	-0,085	0,005	0,024
	0,029	-0,009	-0,018		0,024	0,017	-0,021		0,100	0,067	-0,086		-0,112	-0,362	0,039		-0,042	0,007	-0,026
00505	-0,114	-0,019	0,019	03188	-0,077	0,006	0,038	01416	-0,145	-0,019	0,014	00329	-0,173	-0,053	0,016	01574	-0,029	0,012	0,055
	0,093	0,024	-0,021		0,013	-0,017	-0,029		0,062	0,018	0,006		-0,025	-0,113	-0,006		0,007	0,018	-0,028
03184	-0,037	0,001	0,051	01569	-0,101	0,005	0,022	00084	-0,017	0,001	0,063	00063	-0,050	-0,004	0,043	01570	-0,117	-0,006	0,015
	-0,023	0,000	0,011		0,036	0,023	-0,045		0,051	0,231	-0,075		-0,142	-0,036	0,034		0,010	-0,010	-0,028
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01572	0,359	0,017	-0,142	03183	0,396	0,051	-0,103	00034	0,416	0,018	-0,064	03187	0,348	0,027	-0,112	01571	0,498	0,049	-0,095
	-0,003	-0,059	0,023		-0,145	-0,099	0,118		-0,438	-0,410	0,080		-0,068	-0,049	0,078		-0,027	0,110	0,072
03186	0,447	0,063	-0,084	01573	0,246	-0,015	-0,179	01522	0,173	0,045	-0,057	00328	0,287	-0,031	-0,031	03185	0,259	-0,014	-0,070
	-0,087	0,027	0,054		-0,071	-0,052	0,064		-0,291	-0,198	0,248		0,323	1,050	-0,113		0,124	-0,020	0,077
00505	0,343	0,056	-0,055	03188	0,232	-0,018	-0,111	01416	0,436	0,057	-0,040	00329	0,520	0,158	-0,048	01574	0,089	-0,037	-0,163
	-0,277	-0,068	0,059		-0,038	0,051	0,087		-0,175	-0,049	-0,011		0,069	0,311	0,014		-0,022	-0,055	0,083
03184	0,112	-0,002	-0,151	01569	0,309	-0,014	-0,066	00084	0,053	-0,002	-0,185	00063	0,152	0,012	-0,128	01570	0,355	0,019	-0,044
	0,068	0,002	-0,029		-0,105	-0,066	0,133		-0,147	-0,670	0,224		0,422	0,113	-0,094		-0,029	0,031	0,084
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01572	-0,359	-0,017	0,142	03183	-0,396	-0,051	0,103	00034	-0,416	-0,018	0,064	03187	-0,348	-0,027	0,112	01571	-0,498	-0,049	0,095
	0,003	0,059	-0,023		0,145	0,099	-0,118		0,438	0,410	-0,080		0,068	0,049	-0,078		0,027	-0,110	-0,072
03186	-0,447	-0,063	0,084	01573	-0,246	0,015	0,179	01522	-0,173	-0,045	0,057	00328	-0,287	0,031	0,031	03185	-0,259	0,014	0,070
	0,087	-0,027	-0,054		0,071	0,052	-0,064		0,291	0,198	-0,248		-0,323	-1,050	0,113		-0,124	0,020	-0,077
00505	-0,343	-0,056	0,055	03188	-0,232	0,018	0,111	01416	-0,436	-0,057	0,040	00329	-0,520	-0,158	0,048	01574	-0,089	0,037	0,163
	0,277	0,068	-0,059		0,038	-0,051	-0,087		0,175	0,049	0,011		-0,069	-0,311	-0,014		0,022	0,055	-0,083
03184	-0,112	0,002	0,151	01569	-0,309	0,014	0,066	00084	-0,053	0,002	0,185	00063	-0,152	-0,012	0,128	01570	-0,355	-0,019	0,044
	-0,068	-0,002	0,029		0,105	0,066	-0,133		0,147	0,670	-0,224		-0,422	-0,113	0,094		0,029	-0,031	-0,084
Piano Terra																			
Eccentricità accidentale + in direzione X									PareteP17-P22					Parete P17-P22					
01392	-0,112	0,018	0,014	03210	-0,111	0,003	0,015	00387	-0,116	0,008	0,010	01584	-0,173	-0,015	0				

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01590	0,103 0,035	0,008 0,010	-0,010 -0,033	00085	0,041 0,066	0,000 0,265	-0,057 -0,114	00066	0,046 -0,276	-0,008 -0,136	-0,024 0,035	01589	0,076 0,011	-0,004 -0,006	-0,002 -0,049	01587	0,051 0,078	-0,027 -0,009	-0,019 -0,039
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01392	-0,336 -0,194	0,050 -0,026	0,041 -0,088	03210	-0,334 -0,010	0,008 -0,003	0,045 0,104	00387	-0,348 0,522	0,023 0,530	0,030 -0,139	01584	-0,519 0,021	-0,045 0,066	0,114 0,023	03207	-0,474 -0,168	-0,065 -0,094	0,097 0,017
00033	-0,567 -0,252	-0,075 0,087	0,075 0,110	01585	-0,319 -0,072	-0,016 -0,045	0,155 0,030	03211	-0,327 -0,048	-0,020 -0,106	0,083 0,081	00485	-0,368 -0,542	-0,013 -0,418	0,073 0,042	03212	-0,206 -0,017	0,028 0,148	0,059 0,111
01586	-0,189 -0,041	0,035 -0,101	0,134 0,062	03208	-0,140 0,169	0,004 0,079	0,111 -0,066	03209	-0,149 0,066	0,071 0,058	0,056 0,093	00336	-0,119 -0,240	0,099 0,646	0,065 -0,150	01588	-0,128 0,032	0,026 0,023	0,041 0,209
01590	-0,310 -0,104	-0,023 -0,029	0,029 0,101	00085	-0,126 -0,190	-0,002 -0,770	0,169 0,338	00066	-0,140 0,818	0,022 0,401	0,071 -0,100	01589	-0,230 -0,033	0,011 0,016	0,006 0,148	01587	-0,156 -0,221	0,080 0,025	0,056 0,107
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01392	0,336 0,194	-0,050 0,026	-0,041 0,088	03210	0,334 0,010	-0,008 0,003	-0,045 -0,104	00387	0,348 -0,522	-0,023 -0,530	-0,030 0,139	01584	0,519 -0,021	0,045 -0,066	-0,114 -0,023	03207	0,474 0,168	0,065 0,094	-0,097 -0,017
00033	0,567 0,252	0,075 -0,087	-0,075 -0,110	01585	0,319 0,072	0,016 0,045	-0,155 -0,030	03211	0,327 0,048	0,020 0,106	-0,083 -0,081	00485	0,368 0,542	0,013 0,418	-0,073 -0,042	03212	0,206 0,017	-0,028 -0,148	-0,059 -0,111
01586	0,189 0,041	-0,035 0,101	-0,134 -0,062	03208	0,140 -0,169	-0,004 -0,079	-0,111 0,066	03209	0,149 -0,066	-0,071 -0,058	-0,056 -0,093	00336	0,119 0,240	-0,099 -0,646	-0,065 0,150	01588	0,128 -0,032	-0,026 -0,023	-0,041 -0,209
01590	0,310 0,104	0,023 0,029	-0,029 -0,101	00085	0,126 0,190	0,002 -0,770	-0,169 -0,338	00066	0,140 -0,818	-0,022 -0,401	-0,071 0,100	01589	0,230 0,033	-0,011 -0,016	-0,006 -0,148	01587	0,156 0,221	-0,080 -0,025	-0,056 -0,107
Piano Terra																			
PareteP18-P23										Parete P18-P23									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
03252	0,191 -0,108	0,025 -0,008	-0,026 0,035	01435	0,175 0,013	0,016 0,042	-0,039 0,005	02916	0,159 -0,054	0,022 -0,012	-0,033 0,031	03286	0,124 -0,120	0,005 -0,031	-0,026 0,052	02919	0,108 -0,072	-0,003 0,032	-0,015 0,015
01441	0,096 -0,047	0,005 0,005	-0,009 -0,002	03281	0,109 -0,085	-0,005 0,128	-0,005 0,013	02920	0,109 -0,038	0,006 0,004	-0,028 0,025	01436	0,107 -0,021	0,006 0,009	-0,052 0,009	01437	0,063 -0,011	-0,012 -0,029	-0,044 0,015
02921	0,067 -0,001	-0,009 0,058	-0,019 0,024	00082	0,042 -0,069	0,000 -0,270	-0,057 0,115	00062	0,045 0,293	-0,008 0,143	-0,023 -0,040	02917	0,046 0,063	-0,002 0,032	-0,037 -0,031	01440	0,073 -0,016	-0,004 0,012	-0,002 0,018
02918	0,048 0,045	-0,024 0,022	-0,018 0,020	00334	0,038 -0,025	-0,035 0,249	-0,021 -0,049	01439	0,040 0,021	-0,009 0,005	-0,014 0,055	01438	0,050 -0,071	-0,028 0,010	-0,018 0,036	01434	0,119 -0,068	-0,017 0,023	-0,011 0,013
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
03252	-0,191 0,108	-0,025 0,008	0,026 -0,035	01435	-0,175 -0,013	-0,016 -0,042	0,039 -0,005	02916	-0,159 0,054	-0,022 0,012	0,033 -0,031	03286	-0,124 0,120	-0,005 0,031	0,026 -0,052	02919	-0,108 0,072	0,003 -0,032	0,015 -0,015
01441	-0,096 0,047	-0,005 -0,005	0,009 0,002	03281	-0,109 0,085	0,005 -0,128	0,005 -0,013	02920	-0,109 0,038	-0,006 -0,004	0,028 -0,025	01436	-0,107 0,021	-0,006 -0,009	0,052 -0,009	01437	-0,063 0,011	0,012 0,029	0,044 -0,015
02921	-0,067 0,001	0,009 -0,058	0,019 -0,024	00082	-0,042 0,069	0,000 0,270	0,057 -0,115	00062	-0,045 -0,293	0,008 -0,143	0,023 0,040	02917	-0,046 -0,063	0,002 -0,032	0,037 0,031	01440	-0,073 0,016	0,004 -0,012	0,002 -0,018
02918	-0,048 -0,045	0,024 -0,022	0,018 -0,020	00334	-0,038 0,025	0,035 -0,249	0,021 0,049	01439	-0,040 -0,021	0,009 -0,005	0,014 -0,055	01438	-0,050 0,071	0,028 -0,010	0,018 -0,036	01434	-0,119 0,068	0,017 -0,023	0,011 -0,013
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
03252	0,571 -0,307	0,076 0,005	-0,077 0,108	01435	0,525 0,037	0,047 0,121	-0,114 0,020	02916	0,476 -0,162	0,065 -0,038	-0,099 0,086	03286	0,372 -0,370	0,016 -0,119	-0,076 0,145	02919	0,325 -0,211	-0,010 0,078	-0,043 0,054
01441	0,287 -0,141	0,016 0,011	-0,025 0,012	03281	0,326 -0,240	-0,014 0,317	-0,013 0,046	02920	0,328 -0,111	0,019 -0,001	-0,083 0,075	01436	0,323 -0,063	0,019 0,024	-0,154 0,029	01437	0,191 -0,036	-0,034 -0,086	-0,131 0,044
02921	0,204 -0,006	-0,027 0,171	-0,056 0,076	00082	0,128 -0,199	0,001 -0,783	-0,167 0,341	00062	0,138 0,867	-0,022 0,423	-0,068 -0,116	02917	0,140 0,187	-0,004 0,095	-0,109 -0,087	01440	0,222 -0,048	-0,013 0,033	-0,005 0,062
02918	0,147 0,124	-0,071 0,063	-0,054 0,062	00334	0,118 -0,105	-0,099 0,700	-0,063 -0,150	01439	0,124 0,060	-0,025 0,015	-0,039 0,164	01438	0,154 -0,203	-0,081 0,028	-0,054 0,097	01434	0,355 -0,197	-0,052 0,054	-0,033 0,046
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
03252	-0,571 0,307	-0,076 -0,005	0,077 -0,108	01435	-0,525 -0,037	-0,047 -0,121	0,114 -0,020	02916	-0,476 0,162	-0,065 0,038	0,099 -0,086	03286	-0,372 0,370	-0,016 0,119	0,076 -0,145	02919	-0,325 0,211	0,010 -0,078	0,043 -0,054
01441	-0,287 0,141	-0,016 -0,011	0,025 -0,012	03281	-0,326 0,240	0,014 -0,317	0,013 -0,046	02920	-0,328 0,111	-0,019 0,001	0,083 -0,075	01436	-0,323 0,063	-0,019 -0,024	0,154 -0,029	01437	-0,191 0,036	0,034 0,086	0,131 -0,044
02921	-0,204 0,006	0,027 -0,171	0,056 -0,076	00082	-0,128 0,199	-0,001 0,783	0,167 -0,341	00062	-0,138 -0,867	0,022 -0,423	0,068 0,116	02917	-0,140 -0,187	0,004 -0,095	0,109 0,087	01440	-0,222 0,048	0,013 -0,033	0,005 -0,062
02918	-0,147 -0,124	0,071 -0,063	0,054 -0,062	00334	-0,118 0,105	-0,099 -0,700	0,063 0,150	01439	-0,124 -0,060	0,025 -0,015	0,039 -0,164	01438	-0,154 0,203	0,081 -0,028	0,054 -0,097	01434	-0,355 0,197	0,052 -0,054	0,033 -0,046
Piano Terra																			
PareteP20-P24										Parete P20-P24									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01489	-0,144 -0,063	-0,021 -0,027	0,015 -0,007	03109	-0,155 -0,031	-0,024 0,011	0,029 0,024	03285	-0,185 0,038	-0,054 0,172	0,021 0,020	01490	-0,121 0,003	-0,007 -0,011	0,047 0,006	03106	-0,133 -0,047	-0,019 -0,032	0,034 0,046
03251	-0,140 -0,159	-0,008 -0,168	0,020 0,023	01491	-0,083 -0,022	0,005 -0,011	0,060 0,021	03110	-0,118 -0,026	-0,010 -0,014	0,037 0,027	03289	-0,115 -0,087	-0,020 -0,028	0,017 0,031	01492	-0,030 -0,006	0,012 -0,016	0,055 0,028
03111	-0,078 -0,011	0,006 0,018	0,037 0,027	03108	-0,084 0,044	0,005 -0,005	0,023 0,026	00332	-0,091 0,107	0,015 0,354	0,011 -0,044	01430	-0,099 -0,030	0,004 -0,011	0,022 0,041	01428	-0,177 -0,024	-0,019 0,029	0,033 0,020
03107	-0,037 0,024	0,001 0,001	0,051 -0,011	01429	-0,120 -0,015	-0,007 0,005	0,013 0,027	01493	-0,055 -0,100	-0,015 -0,065	0,018 0,084	00083	-0,018 -0,052	0,000 -0,230	0,062 0,076	00068	-0,050 0,142	-0,004 0,036	0,043 -0,035
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01489	0,144 0,063	0,021 0,027	-0,015 0,007	03109	0,155 0,031	0,024 -0,011	-0,029 -0,024	03285	0,185 -0,038	0,054 -0,172	-0,021 -0,020	01490	0,121 -0,003	0,007 0,011	-0,047 -0,006	03106	0,133 0,047	0,019 0,032	-0,034 -0,046
03251	0,140 0,159	0,008 0,168	-0,020 -0,023	01491	0,083 0,022	-0,005 0,011	-0,060 -0,021	03110	0,118 0,026	0,010 0,014	-0,037 -0,027	03289	0,115 0,087	0,020 0,028	-0,017 -0,031	01492	0,030 0,006	-0,012 0,016	-0,055 -0,028
03111	0,078 0,011	-0,006 -0,018	-0,037 -0,027	03108	0,084 -0,044	-0,005 0,005	-0,023 -0,026	00332	0,091 -0,107	-0,015 -0,354	-0,011 0,044	01430	0,099 0,030	-0,004 0,011	-0,022 -0,041	01428	0,177 0,024	0,019 -0,029	-0,033 -0,020
03107	0,037 -0,024	-0,001 -0,001	-0,051 0,011	01429	0,120 0,015	0,007 -0,005	-0,013 -0,027	01493	0,055 0,100	0,015 0,065	-0,018 -0,084	00083	0,018 0,052	0,000 0,230	-0,062 -0,076	00068	0,050 -0,142	0,004 -0,036	-0,043 0,035
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01489	-0,432 -0,164	-0,062 -0,064	0,045 -0,012	03109	-0,467 -0,095	-0,070 0,030	0,087 0,069	03285	-0,556 0,087	-0,									

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
03251	-0,417	-0,023	0,059	01491	-0,250	0,014	0,178	03110	-0,353	-0,031	0,109	03289	-0,346	-0,061	0,050	01492	-0,092	0,037	0,162
	-0,464	-0,480	0,071		-0,067	-0,033	0,062		-0,078	-0,043	0,081		-0,255	-0,074	0,089		-0,020	-0,050	0,082
03111	-0,236	0,017	0,109	03108	-0,257	0,015	0,067	00332	-0,280	0,042	0,031	01430	-0,302	0,011	0,065	01428	-0,533	-0,058	0,097
	-0,034	0,054	0,080		0,128	-0,015	0,076		0,311	1,027	-0,127		-0,089	-0,031	0,123		-0,072	0,080	0,064
03107	-0,114	0,002	0,150	01429	-0,364	-0,021	0,038	01493	-0,169	-0,045	0,053	00083	-0,056	0,001	0,185	00068	-0,153	-0,012	0,126
	0,071	0,005	-0,031		-0,046	0,014	0,083		-0,290	-0,192	0,244		-0,149	-0,669	0,225		0,424	0,113	-0,098
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01489	0,432	0,062	-0,045	03109	0,467	0,070	-0,087	03285	0,556	0,161	-0,063	01490	0,361	0,019	-0,140	03106	0,399	0,055	-0,099
	0,164	0,064	0,012		0,095	-0,030	-0,069		-0,087	-0,437	-0,057		-0,006	0,037	-0,019		0,141	0,093	-0,137
03251	0,417	0,023	-0,059	01491	0,250	-0,014	-0,178	03110	0,353	0,031	-0,109	03289	0,346	0,061	-0,050	01492	0,092	-0,037	-0,162
	0,464	0,480	-0,071		0,067	0,033	-0,062		0,078	0,043	-0,081		0,255	0,074	-0,089		0,020	0,050	-0,082
03111	0,236	-0,017	-0,109	03108	0,257	-0,015	-0,067	00332	0,280	-0,042	-0,031	01430	0,302	-0,011	-0,065	01428	0,533	0,058	-0,097
	0,034	-0,054	-0,080		-0,128	0,015	-0,076		-0,311	-1,027	0,127		0,089	0,031	-0,123		0,072	-0,080	-0,064
03107	0,114	-0,002	-0,150	01429	0,364	0,021	-0,038	01493	0,169	0,045	-0,053	00083	0,056	-0,001	-0,185	00068	0,153	0,012	-0,126
	-0,071	-0,005	0,031		0,046	-0,014	-0,083		0,290	0,192	-0,244		0,149	0,669	-0,225		-0,424	-0,113	0,098
Piano Interrato										PareteP1-P2					Parete P1-P2				
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01468	0,019	0,008	0,025	02979	0,002	0,009	0,017	00537	0,004	0,013	0,017	01469	0,004	0,002	0,016	02266	-0,013	-0,001	0,009
	0,000	-0,019	0,007		0,003	-0,001	0,008		-0,014	-0,011	0,005		0,003	-0,001	0,013		0,026	0,009	0,000
02982	-0,002	-0,008	0,018	01467	-0,018	-0,008	0,025	00538	-0,004	-0,013	0,016	01470	0,003	-0,008	0,013	02980	0,003	-0,002	0,015
	-0,003	0,001	0,010		0,002	0,022	0,009		0,013	0,011	0,006		0,010	0,030	0,006		-0,008	-0,011	0,006
02987	0,006	-0,002	0,013	02981	-0,003	0,003	0,017	01465	-0,003	0,009	0,015	01466	-0,004	-0,001	0,018	00566	0,004	0,004	0,012
	-0,015	-0,016	0,002		0,008	0,008	0,006		-0,010	-0,029	0,006		-0,003	0,000	0,016		-0,015	-0,022	-0,008
02262	0,012	0,001	0,009	00817	-0,009	0,004	0,014	02986	-0,008	0,004	0,012	00818	-0,001	0,004	0,007	02984	-0,006	0,003	0,015
	-0,029	-0,010	0,000		0,057	0,034	-0,009		0,009	0,000	0,004		0,055	0,030	0,007		0,020	0,020	0,005
02983	0,009	-0,004	0,014	00567	-0,004	-0,007	0,009	00821	0,008	-0,003	0,011	02263	0,007	0,000	0,004	00820	0,001	0,000	0,005
	-0,010	0,000	0,006		0,010	0,018	-0,008		-0,062	-0,033	-0,008		-0,027	-0,009	0,006		-0,036	-0,021	0,010
02985	0,000	0,000	0,007	02264	0,000	0,000	0,004	00819	0,000	0,002	0,007	02265	-0,006	0,001	0,004				
	0,001	0,001	-0,006		-0,005	-0,001	0,007		0,006	0,003	0,012		0,019	0,006	0,006				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01468	-0,019	-0,008	-0,025	02979	-0,002	-0,009	-0,017	00537	-0,004	-0,013	-0,017	01469	-0,004	-0,002	-0,016	02266	0,013	0,001	-0,009
	0,000	0,019	-0,007		-0,003	0,001	-0,008		0,014	0,011	-0,005		-0,003	0,001	-0,013		-0,026	-0,009	0,000
02982	0,002	0,008	-0,018	01467	0,018	0,008	-0,025	00538	0,004	0,013	-0,016	01470	-0,003	0,008	-0,013	02980	-0,003	0,002	-0,015
	0,003	-0,001	-0,010		-0,002	-0,022	-0,009		-0,013	-0,011	-0,006		-0,010	-0,030	-0,006		0,008	0,011	-0,006
02987	-0,006	0,002	-0,013	02981	0,003	-0,003	-0,017	01465	0,003	-0,009	-0,015	01466	0,004	0,001	-0,018	00566	-0,004	-0,004	-0,012
	0,015	0,016	-0,002		-0,008	-0,008	-0,006		0,010	0,029	-0,006		0,003	0,000	-0,016		0,015	0,022	0,008
02262	-0,012	-0,001	-0,009	00817	0,009	-0,004	-0,014	02986	0,008	-0,004	-0,012	00818	0,001	-0,004	-0,007	02984	0,006	-0,003	-0,015
	0,029	0,010	0,000		-0,057	-0,034	0,009		-0,009	0,000	-0,004		-0,055	-0,030	-0,007		-0,020	-0,020	-0,005
02983	-0,009	0,004	-0,014	00567	0,004	0,007	-0,009	00821	-0,008	0,003	-0,011	02263	-0,007	0,000	-0,004	00820	-0,001	0,000	-0,005
	0,010	0,000	-0,006		-0,010	-0,018	0,008		0,062	0,033	0,008		0,027	0,009	-0,006		0,036	0,021	-0,010
02985	0,000	0,000	-0,007	02264	0,000	0,000	-0,004	00819	0,000	-0,002	-0,007	02265	0,006	-0,001	-0,004				
	-0,001	-0,001	0,006		0,005	0,001	-0,007		-0,006	-0,003	-0,012		-0,019	-0,006	-0,006				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01468	0,058	0,025	0,074	02979	0,007	0,027	0,052	00537	0,014	0,039	0,051	01469	0,013	0,005	0,049	02266	-0,039	-0,003	0,025
	0,001	-0,058	0,022		0,009	-0,003	0,023		-0,041	-0,032	0,014		0,010	-0,001	0,039		0,078	0,028	-0,001
02982	-0,007	-0,025	0,055	01467	-0,053	-0,025	0,074	00538	-0,012	-0,040	0,047	01470	0,009	-0,025	0,037	02980	0,009	-0,006	0,045
	-0,010	0,002	0,029		0,004	0,065	0,028		0,040	0,033	0,017		0,029	0,089	0,017		-0,025	-0,030	0,018
02987	0,018	-0,004	0,040	02981	-0,010	0,007	0,052	01465	-0,009	0,027	0,043	01466	-0,012	-0,004	0,053	00566	0,012	0,011	0,036
	-0,045	-0,046	0,006		0,025	0,023	0,019		-0,031	-0,088	0,016		-0,008	0,000	0,048		-0,046	-0,072	-0,026
02262	0,037	0,003	0,027	00817	-0,027	0,009	0,042	02986	-0,023	0,013	0,037	00818	-0,005	0,009	0,019	02984	-0,019	0,008	0,043
	-0,088	-0,031	0,000		0,171	0,101	-0,026		0,026	0,001	0,012		0,165	0,089	0,020		0,059	0,060	0,015
02983	0,026	-0,012	0,041	00567	-0,012	-0,018	0,027	00821	0,025	-0,008	0,032	02263	0,020	0,000	0,011	00820	0,004	0,002	0,015
	-0,031	-0,001	0,018		0,031	0,058	-0,026		-0,185	-0,099	-0,024		-0,082	-0,026	0,018		-0,108	-0,064	0,030
02985	0,000	0,001	0,019	02264	0,001	0,000	0,011	00819	0,000	0,005	0,020	02265	-0,017	0,003	0,011				
	0,003	0,004	-0,017		-0,015	-0,003	0,020		0,019	0,009	0,036		0,058	0,019	0,017				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01468	-0,058	-0,025	-0,074	02979	-0,007	-0,027	-0,052	00537	-0,014	-0,039	-0,051	01469	-0,013	-0,005	-0,049	02266	0,039	0,003	-0,025
	-0,001	0,058	-0,022		-0,009	0,003	-0,023		0,041	0,032	-0,014		-0,010	0,001	-0,039		-0,078	-0,028	0,001
02982	0,007	0,025	-0,055	01467	0,053	0,025	-0,074	00538	0,012	0,040	-0,047	01470	-0,009	0,025	-0,037	02980	-0,009	0,006	-0,045
	0,010	-0,002	-0,029		-0,004	-0,065	-0,028		-0,040	-0,033	-0,017		-0,029	-0,089	-0,017		0,025	0,030	-0,018
02987	-0,018	0,004	-0,040	02981	0,010	-0,007	-0,052	01465	0,009	-0,027	-0,043	01466	0,012	0,004	-0,053	00566	-0,012	-0,011	-0,036
	0,045	0,046	-																

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,008	0,000	0,004		0,014	0,023	-0,009		-0,068	-0,038	-0,009		-0,018	-0,006	0,006		-0,045	-0,026	0,009
02970	0,000	0,000	0,007	02259	-0,002	0,001	0,005	00694	0,000	-0,003	0,007	02260	-0,007	-0,001	0,005				
	0,000	-0,001	-0,005		-0,005	0,001	0,007		-0,007	-0,005	0,011		0,029	0,009	0,005				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01462	-0,017	-0,008	-0,025	02964	-0,003	-0,008	-0,018	00533	-0,004	-0,013	-0,015	01463	-0,004	-0,001	-0,018	02261	0,011	0,001	-0,009
	0,002	0,021	-0,009		-0,003	0,001	-0,009		0,013	0,010	-0,006		-0,003	0,001	-0,016		-0,026	-0,009	0,001
02967	0,002	0,009	-0,017	01461	0,018	0,008	-0,024	00534	0,004	0,013	-0,017	01464	-0,004	0,009	-0,015	02965	-0,003	0,003	-0,017
	0,002	-0,001	-0,008		0,001	-0,017	-0,007		-0,016	-0,011	-0,005		-0,011	-0,032	-0,007		0,009	0,012	-0,008
02972	-0,007	0,002	-0,015	02966	0,003	-0,002	-0,015	01459	0,002	-0,008	-0,013	01460	0,004	0,001	-0,016	00570	-0,004	-0,004	-0,010
	0,018	0,018	-0,003		-0,006	-0,007	-0,005		0,009	0,027	-0,005		0,003	0,001	-0,013		0,011	0,016	0,006
02257	-0,013	-0,001	-0,009	00692	0,008	-0,003	-0,012	02971	0,008	-0,004	-0,014	00693	0,001	-0,001	-0,006	02969	0,006	-0,002	-0,013
	0,024	0,009	0,000		-0,048	-0,028	0,007		-0,011	0,000	-0,006		-0,042	-0,023	-0,007		-0,015	-0,016	-0,003
02968	-0,007	0,004	-0,013	00571	0,004	0,007	-0,011	00696	-0,009	0,004	-0,013	02258	-0,005	0,001	-0,004	00695	-0,002	0,001	-0,006
	0,008	0,000	-0,004		-0,014	-0,023	0,009		0,068	0,038	0,009		0,018	0,006	-0,006		0,045	0,026	-0,009
02970	0,000	0,000	-0,007	02259	0,002	-0,001	-0,005	00694	0,000	0,003	-0,007	02260	0,007	0,001	-0,005				
	0,000	0,001	0,005		-0,005	-0,001	-0,007		0,007	0,005	-0,011		-0,029	-0,009	-0,005				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01462	0,052	0,024	0,074	02964	0,008	0,024	0,055	00533	0,012	0,039	0,046	01463	0,012	0,003	0,053	02261	-0,033	-0,003	0,028
	-0,005	-0,064	0,026		0,008	-0,004	0,026		-0,039	-0,032	0,017		0,009	-0,003	0,048		0,079	0,028	-0,003
02967	-0,005	-0,026	0,052	01461	-0,055	-0,024	0,073	00534	-0,011	-0,038	0,050	01464	0,011	-0,026	0,043	02965	0,009	-0,007	0,052
	-0,007	0,003	0,023		-0,002	0,053	0,021		0,046	0,033	0,014		0,034	0,095	0,019		-0,027	-0,034	0,023
02972	0,021	-0,007	0,045	02966	-0,008	0,004	0,046	01459	-0,006	0,025	0,038	01460	-0,012	-0,004	0,049	00570	0,013	0,011	0,030
	-0,055	-0,054	0,009		0,020	0,019	0,014		-0,026	-0,080	0,013		-0,010	-0,002	0,037		-0,034	-0,054	-0,021
02257	0,038	0,002	0,025	00692	-0,024	0,006	0,036	02971	-0,024	0,012	0,042	00693	-0,004	0,003	0,017	02969	-0,017	0,005	0,040
	-0,072	-0,026	0,000		0,145	0,083	-0,022		0,032	0,002	0,018		0,126	0,069	0,020		0,045	0,048	0,010
02968	0,022	-0,012	0,037	00571	-0,011	-0,019	0,032	00696	0,027	-0,010	0,038	02258	0,015	-0,003	0,012	00695	0,006	-0,002	0,019
	-0,023	-0,001	0,013		0,043	0,074	-0,029		-0,203	-0,113	-0,027		-0,055	-0,018	0,018		-0,134	-0,079	0,029
02970	-0,002	-0,001	0,020	02259	-0,005	0,003	0,013	00694	0,000	-0,009	0,022	02260	-0,021	-0,002	0,015				
	0,000	-0,002	-0,016		0,014	0,002	0,020		-0,022	-0,014	0,034		0,086	0,028	0,016				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01462	-0,052	-0,024	-0,074	02964	-0,008	-0,024	-0,055	00533	-0,012	-0,039	-0,046	01463	-0,012	-0,003	-0,053	02261	0,033	0,003	-0,028
	0,005	0,064	-0,026		-0,008	0,004	-0,026		0,039	0,032	-0,017		-0,009	0,003	-0,048		-0,079	-0,028	0,003
02967	0,005	0,026	-0,052	01461	0,055	0,024	-0,073	00534	0,011	0,038	-0,050	01464	-0,011	0,026	-0,043	02965	-0,009	0,007	-0,052
	0,007	-0,003	-0,023		0,002	-0,053	-0,021		-0,046	-0,033	-0,014		-0,034	-0,095	-0,019		0,027	0,034	-0,023
02972	-0,021	0,007	-0,045	02966	0,008	-0,004	-0,046	01459	0,006	-0,025	-0,038	01460	0,012	0,004	-0,049	00570	-0,013	-0,011	-0,030
	0,055	0,054	-0,009		-0,020	-0,019	-0,014		0,026	0,080	-0,013		0,010	0,002	-0,037		0,034	0,054	0,021
02257	-0,038	-0,002	-0,025	00692	0,024	-0,006	-0,036	02971	0,024	-0,012	-0,042	00693	0,004	-0,003	-0,017	02969	0,017	-0,005	-0,040
	0,072	0,026	0,000		-0,145	-0,083	0,022		-0,032	-0,002	-0,018		-0,126	-0,069	-0,020		-0,045	-0,048	-0,010
02968	-0,022	0,012	-0,037	00571	0,011	0,019	-0,032	00696	-0,027	0,010	-0,038	02258	-0,015	0,003	-0,012	00695	-0,006	0,002	-0,019
	0,023	0,001	-0,013		-0,043	-0,074	0,029		0,203	0,113	0,027		0,055	0,018	-0,018		0,134	0,079	-0,029
02970	0,002	0,001	-0,020	02259	0,005	-0,003	-0,013	00694	0,000	0,009	-0,022	02260	0,021	0,002	-0,015				
	0,000	0,002	0,016		-0,014	-0,002	-0,020		0,022	0,014	-0,034		-0,086	-0,028	-0,016				
Piano Interrato																			
Parete P5-P6										Parete P5-P6									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
02901	-0,015	-0,015	-0,119	01415	-0,048	0,014	-0,089	00557	-0,038	0,001	-0,060	01399	0,124	-0,019	-0,116	00556	0,119	0,146	-0,096
	-0,010	-0,012	-0,005		0,012	0,005	0,004		-0,131	-0,048	-0,002		-0,002	-0,016	0,003		-0,127	-0,069	0,006
02899	0,085	0,041	-0,119	00484	0,043	0,000	-0,133	01400	0,077	0,004	-0,112	00844	0,057	0,062	-0,072	00845	-0,070	-0,088	-0,071
	-0,011	-0,031	-0,003		-0,018	-0,026	-0,001		-0,007	0,011	0,023		-0,020	-0,008	0,016		0,026	0,008	0,016
02903	-0,006	-0,008	-0,148	01401	0,043	-0,012	-0,096	02900	-0,100	-0,060	-0,120	00555	-0,134	-0,182	-0,104	01413	-0,143	-0,023	-0,120
	-0,003	0,004	0,002		-0,009	-0,006	0,006		0,016	0,034	-0,003		0,139	0,087	0,004		0,003	0,034	0,013
02189	0,011	0,011	-0,103	00496	-0,055	-0,004	-0,130	01414	-0,088	-0,005	-0,107	02902	-0,004	-0,001	-0,153	02898	0,008	0,015	-0,124
	-0,038	-0,011	0,013		0,004	0,008	-0,002		0,007	0,018	0,020		0,001	0,003	-0,007		0,012	0,012	-0,008
02188	-0,019	-0,010	-0,106	00558	0,038	-0,002	-0,065												
	0,035	0,009	0,012		0,138	0,050	-0,003												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
02901	0,015	0,015	0,119	01415	0,048	-0,014	0,089	00557	0,038	-0,001	0,060	01399	-0,124	-0,019	0,116	00556	-0,119	-0,146	0,096
	0,010	0,012	0,005		-0,012	-0,005	-0,004		0,131	0,048	0,002		0,002	0,016	-0,003		0,127	0,069	-0,006
02899	-0,085	-0,041	0,119	00484	-0,043	0,000	0,133	01400	-0,077	-0,004	0,112	00844	-0,057	-0,062	0,072	00845	0,070	0,088	0,071
	0,011	0,031	0,003		0,018	0,026	0,001		0,007	-0,011	-0,023		0,020	0,008	-0,016		-0,026	-0,008	-0,016
02903	0,006	0,008	0,148	01401	-0,043	0,012	0,096	02900	0,100	0,060	0,120	00555	0,134	0,182	0,104	01413	0,143	0,023	0,120
	0,003	-0,004	-0,002		0,009	0,006	-0,006		-0,016	-0,034	0,003		-0,139	-0,087	-0,004		-0,003	-0,034	-0,013
02189	-0,011	-0,011	0,103	00496	0,055	0,004	0,130	01414	0,088	0,005	0,107	02902	0,004	0,001	0,153	02898	-0,008	-0,015	0,124

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²] σ _{P1}	[N/mm ²] σ _{P2}	[N/mm ²] τ _P		[N/mm ²] σ _{P1}	[N/mm ²] σ _{P2}	[N/mm ²] τ _P		[N/mm ²] σ _{P1}	[N/mm ²] σ _{P2}	[N/mm ²] τ _P		[N/mm ²] σ _{P1}	[N/mm ²] σ _{P2}	[N/mm ²] τ _P		[N/mm ²] σ _{P1}	[N/mm ²] σ _{P2}	[N/mm ²] τ _P
02899	-0,257 0,032	-0,122 0,093	0,359 0,007	00484	-0,129 0,054	0,001 0,076	0,403 0,002	01400	-0,232 0,020	-0,012 -0,032	0,339 -0,070	00844	-0,171 0,060	-0,186 0,024	0,219 -0,047	00845	0,212 -0,080	0,264 -0,026	0,219 -0,048
02903	0,017 0,008	0,023 -0,014	0,448 -0,006	01401	-0,131 0,027	0,035 0,018	0,292 -0,019	02900	0,302 -0,048	0,180 -0,101	0,364 0,010	00555	0,403 -0,421	0,544 -0,260	0,314 -0,013	01413	0,429 -0,009	0,069 -0,099	0,362 -0,041
02189	-0,034 0,115	-0,032 0,032	0,312 -0,041	00496	0,166 -0,011	0,012 -0,022	0,395 0,006	01414	0,266 -0,021	0,015 -0,054	0,325 -0,062	02902	0,013 -0,001	0,002 -0,011	0,464 0,021	02898	-0,025 -0,037	-0,044 -0,035	0,374 0,026
02188	0,057 -0,106	0,031 -0,028	0,320 -0,037	00558	-0,116 -0,418	0,004 -0,153	0,197 0,010												
Piano Interrato				PareteP7-P8				Parete P7-P8											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01406	0,081 -0,022	-0,008 -0,029	-0,074 0,024	03006	0,031 0,026	0,021 0,011	-0,105 -0,001	00562	0,055 0,130	0,033 0,043	-0,049 0,002	01405	0,077 -0,006	0,006 -0,017	-0,101 -0,009	00492	-0,045 0,051	-0,019 0,027	-0,079 0,008
02282	0,041 -0,040	0,021 -0,014	-0,083 0,013	03009	-0,015 -0,019	-0,013 -0,014	-0,121 -0,009	00561	-0,030 -0,135	0,003 -0,049	-0,054 -0,002	03011	0,010 0,002	0,008 -0,006	-0,140 -0,001	03010	-0,015 -0,003	0,002 0,002	-0,155 -0,007
01404	0,151 0,006	0,026 -0,024	-0,133 0,019	03007	0,108 -0,026	0,067 -0,032	-0,112 0,003	03008	-0,089 0,010	-0,041 0,030	-0,116 -0,005	00559	-0,120 0,129	-0,144 0,073	-0,094 0,007	01477	-0,127 0,001	-0,018 0,013	-0,114 0,003
01479	-0,043 0,013	0,011 0,009	-0,095 0,007	00528	-0,048 0,020	0,000 0,028	-0,129 0,001	01478	-0,079 0,006	-0,004 -0,013	-0,112 0,024	00669	-0,061 0,013	-0,061 0,004	-0,069 0,018	00560	0,139 -0,135	0,177 -0,081	-0,100 0,008
00668	0,069 -0,028	0,086 -0,012	-0,068 0,013	02283	-0,017 0,017	-0,029 -0,010	-0,110 0,009												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01406	-0,081 0,022	0,008 0,029	0,074 -0,024	03006	-0,031 -0,026	-0,021 -0,011	0,105 0,001	00562	-0,055 -0,130	-0,033 -0,043	0,049 -0,002	01405	-0,077 0,006	-0,006 0,017	0,101 0,009	00492	0,045 -0,051	0,019 -0,027	0,079 -0,008
02282	-0,041 0,040	-0,021 0,014	0,083 -0,013	03009	0,015 0,019	0,013 0,014	0,121 0,009	00561	0,030 0,135	-0,003 0,049	0,054 0,002	03011	-0,010 -0,002	-0,008 0,006	0,140 0,001	03010	0,015 0,003	-0,002 -0,002	0,155 0,007
01404	-0,151 -0,006	-0,026 0,024	0,133 -0,019	03007	-0,108 0,026	-0,067 0,032	0,112 -0,003	03008	0,089 -0,010	0,041 -0,030	0,116 0,005	00559	0,120 -0,129	0,144 -0,073	0,094 -0,007	01477	0,127 -0,001	0,018 -0,013	0,114 -0,003
01479	0,043 -0,013	-0,011 -0,009	0,095 -0,007	00528	0,048 -0,020	0,000 -0,028	0,129 -0,001	01478	0,079 -0,006	0,004 0,013	0,112 -0,024	00669	0,061 -0,013	0,061 -0,004	0,069 0,018	00560	-0,139 0,135	-0,177 0,081	0,100 -0,008
00668	-0,069 0,028	-0,086 0,012	-0,068 -0,013	02283	0,017 -0,017	0,029 0,010	0,110 -0,009												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01406	0,244 -0,068	-0,024 -0,088	-0,223 0,072	03006	0,094 0,078	0,063 0,034	-0,318 -0,002	00562	0,164 0,394	0,098 0,130	-0,149 0,006	01405	0,233 -0,017	0,019 -0,051	-0,306 -0,027	00492	-0,137 0,154	-0,058 0,083	-0,240 0,025
02282	0,125 -0,120	0,062 -0,042	-0,250 0,039	03009	-0,045 -0,056	-0,041 -0,044	-0,365 -0,028	00561	-0,090 -0,410	0,009 -0,148	-0,163 -0,006	03011	0,029 0,006	0,025 -0,017	-0,423 -0,004	03010	-0,046 -0,008	0,007 0,007	-0,468 -0,022
01404	0,453 0,019	0,079 -0,069	-0,402 0,058	03007	0,325 -0,077	0,201 -0,095	-0,339 0,008	03008	-0,268 0,030	-0,122 0,089	-0,353 -0,014	00559	-0,363 0,390	-0,429 0,217	-0,286 0,020	01477	-0,382 0,003	-0,053 0,039	-0,346 0,009
01479	-0,129 0,041	0,032 0,029	-0,289 0,022	00528	-0,144 0,059	0,001 0,084	-0,392 0,002	01478	-0,238 0,019	-0,012 -0,039	-0,339 0,071	00669	-0,182 0,042	-0,183 0,012	-0,213 0,055	00560	0,419 -0,409	0,530 -0,243	-0,304 0,023
00668	0,209 -0,085	0,259 -0,037	-0,209 0,039	02283	-0,052 0,052	-0,087 -0,031	-0,333 0,028												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01406	-0,244 0,068	0,024 0,088	0,223 -0,072	03006	-0,094 -0,078	-0,063 -0,034	0,318 0,002	00562	-0,164 -0,394	-0,098 -0,130	0,149 -0,006	01405	-0,233 0,017	-0,019 0,051	0,306 0,027	00492	0,137 -0,154	0,058 -0,083	0,240 -0,025
02282	-0,125 0,120	-0,062 0,042	0,250 -0,039	03009	0,045 0,056	0,041 0,044	0,365 0,028	00561	0,090 0,410	0,009 0,148	0,163 0,006	03011	-0,029 -0,006	-0,025 0,017	0,423 0,004	03010	0,046 0,008	-0,007 -0,007	0,468 0,022
01404	-0,453 -0,019	-0,079 0,069	0,402 -0,058	03007	-0,325 0,077	-0,201 0,095	-0,339 -0,008	03008	0,268 -0,030	0,122 -0,089	0,353 0,014	00559	0,363 -0,390	0,429 -0,217	0,286 -0,020	01477	0,382 -0,003	0,053 -0,039	0,346 -0,009
01479	0,129 -0,041	-0,032 -0,029	0,289 -0,022	00528	0,144 -0,059	0,001 -0,084	0,392 -0,002	01478	0,238 -0,019	0,012 0,039	0,339 -0,071	00669	0,182 -0,042	0,183 -0,012	0,213 -0,055	00560	0,419 0,409	-0,530 0,243	-0,304 -0,023
00668	-0,209 0,085	-0,259 0,037	0,209 -0,039	02283	0,052 -0,052	0,087 0,031	0,333 -0,028												
Piano Interrato				PareteP9-P10				Parete P9-P10											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00949	0,025 -0,003	0,008 -0,027	0,024 0,015	02368	0,011 0,009	0,007 -0,004	0,019 0,002	00539	0,018 0,017	0,011 -0,002	0,015 -0,001	00950	0,005 -0,013	0,002 -0,054	0,024 0,007	00805	0,007 -0,068	-0,003 -0,030	0,012 0,021
00564	-0,008 -0,018	-0,003 0,009	0,006 0,011	02370	-0,001 -0,021	-0,005 -0,004	0,012 0,001	02152	0,001 0,035	0,002 0,014	0,021 -0,009	02371	0,001 0,017	0,004 0,005	0,012 0,000	00948	0,012 -0,005	0,008 -0,029	0,009 -0,008
00540	0,013 0,040	0,005 0,007	0,008 0,006	00951	-0,005 -0,037	-0,015 -0,125	0,049 -0,009	02369	-0,015 -0,023	-0,078 -0,041	0,047 -0,004	02380	-0,007 -0,011	-0,017 0,001	0,039 -0,002	00947	-0,001 0,000	-0,001 0,005	0,012 -0,006
00946	-0,012 -0,002	-0,006 0,037	0,009 -0,009	02161	-0,011 0,053	-0,001 0,017	0,012 0,009	00565	-0,018 -0,030	-0,187 -0,099	0,060 -0,008	00814	-0,050 0,014	-0,141 0,009	0,034 -0,003	02373	0,004 -0,034	-0,003 -0,023	0,018 -0,004
02372	-0,007 0,023	0,001 0,006	0,017 -0,003	02160	-0,011 0,080	-0,001 0,016	0,017 0,008	00806	0,011 -0,150	-0,005 -0,037	0,017 0,014	02159	0,000 0,065	-0,001 0,015	0,020 0,000	02374	0,002 -0,003	-0,002 -0,002	0,027 0,002
00807	0,009 -0,078	0,004 -0,012	0,024 -0,008	00813	-0,007 -0,007	-0,054 0,018	0,033 -0,002	02158	-0,001 0,054	-0,001 0,017	0,021 0,000	02376	0,002 -0,018	-0,006 -0,007	0,026 0,003	02375	-0,002 0,026	-0,004 0,004	0,030 0,002
02379	0,001 -0,017	-0,031 -0,001	0,032 0,006	02378	-0,007 0,019	-0,008 0,005	0,038 -0,001	00808	0,003 -0,041	-0,002 -0,010	0,023 -0,009	02153	0,003 0,034	-0,004 0,008	0,026 -0,006	02157	-0,001 0,043	0,001 0,009	0,025 0,001
00812	0,002 -0,026	-0,049 -0,005	0,025 0,000	02156	0,006 0,041	-0,001 0,009	0,026 -0,001	00809	0,001 -0,041	-0,009 -0,028	0,022 0,002	00811	0,001 -0,048	-0,031 -0,029	0,021 -0,005	02155	-0,005 0,039	-0,002 0,012	0,026 -0,001
02377	0,001 0,000	-0,011 0,003	0,032 0,000	02154	-0,004 0,038	0,000 0,008	0,031 -0,002	00810	0,002 -0,021	-0,006 0,016	0,022 0,004								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00949	-0,025 0,003	-0,008 0,027	-0,024 -0,015	02368	-0,011 -0,009	-0,007 0,004	-0,019 -0,002	00539	-0,018 -0,017	-0,011 0,002	-0,015 0,001	00950	-0,005 0,013	-0,002 0,054	-0,024 -0,007	00805	-0,007 0,068	0,003 0,030	-0,012 -0,021
00564	0,008 0,018	0,003 -0,009	-0,006 -0,011	02370	0,001 0,021	0,005 0,004	-0,012 -0,001	02152	-0,001 -0,035	-0,002 -0,014	-0,021 0,009	02371	-0,001 -0,017	-0,004 -0,005	-0,012 0,000	00948	-0,012 0,005	-0,008 0,029	-0,009 0,008
00540	-0,013 0,000	-0,005 -0,008	0,008 -0,008	00951	0,005 0,005	0,015 -0,049	0,049 -0,009	02369	0,015 0,078	0,078 -0,047	-0,047 -0,047	02380	0,007 0,017						

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,040	-0,007	-0,006		0,037	0,125	0,009		0,023	0,041	0,004		0,011	-0,001	0,002		0,000	-0,005	0,006
00946	0,012	0,006	-0,009	02161	0,011	0,001	-0,012	00565	0,018	0,187	-0,060	00814	0,050	0,141	-0,034	02373	-0,004	0,003	-0,018
	0,002	-0,037	0,009		-0,053	-0,017	-0,009		0,030	0,099	0,008		-0,014	-0,009	0,003		0,034	0,023	0,004
02372	0,007	-0,001	-0,017	02160	0,011	0,001	-0,017	00806	-0,011	0,005	-0,017	02159	0,000	0,001	-0,020	02374	-0,002	0,002	-0,027
	-0,023	-0,006	0,003		-0,080	-0,016	-0,008		0,150	0,037	-0,014		-0,065	-0,015	0,000		0,003	0,002	-0,002
00807	-0,009	-0,004	-0,024	00813	0,007	0,054	-0,033	02158	0,001	0,001	-0,021	02376	-0,002	0,006	-0,026	02375	0,002	0,004	-0,030
	0,078	0,012	0,008		0,007	-0,018	0,002		-0,054	-0,017	0,000		0,018	0,007	-0,003		-0,026	-0,004	-0,002
02379	-0,001	0,031	-0,032	02378	0,007	0,008	-0,038	00808	-0,003	0,002	-0,023	02153	-0,003	0,004	-0,026	02157	0,001	-0,001	-0,025
	0,017	0,001	-0,006		-0,019	-0,005	0,001		0,041	0,010	0,009		-0,034	-0,008	0,006		-0,043	-0,009	-0,001
00812	-0,002	0,049	-0,025	02156	-0,006	0,001	-0,026	00809	-0,001	0,009	-0,022	00811	-0,001	0,031	-0,021	02155	0,005	0,002	-0,026
	0,026	0,005	0,000		-0,041	-0,009	0,001		0,041	0,028	-0,002		0,048	0,029	0,005		-0,039	-0,012	0,001
02377	-0,001	0,011	-0,032	02154	0,004	0,000	-0,031	00810	-0,002	0,006	-0,022								
	0,000	-0,003	0,000		-0,038	-0,008	0,002		0,021	-0,016	-0,004								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00949	0,077	0,024	0,074	02368	0,033	0,022	0,057	00539	0,057	0,035	0,045	00950	0,017	0,006	0,072	00805	0,022	-0,009	0,036
	-0,008	-0,080	0,045		0,027	-0,012	0,007		0,047	-0,006	-0,003		-0,039	-0,161	0,021		-0,206	-0,089	0,063
00564	-0,024	-0,011	0,019	02370	-0,003	-0,017	0,037	02152	0,003	0,007	0,062	02371	0,003	0,012	0,037	00948	0,038	0,025	0,027
	-0,058	0,020	0,033		-0,064	-0,014	0,003		0,105	0,040	-0,028		0,052	0,014	-0,001		-0,017	-0,088	-0,025
00540	0,039	0,016	0,023	00951	-0,016	-0,045	0,149	02369	-0,046	-0,234	0,141	02380	-0,021	-0,050	0,119	00947	-0,004	-0,002	0,035
	0,121	0,022	0,017		-0,109	-0,376	-0,026		-0,069	-0,124	-0,012		-0,032	0,003	-0,004		0,000	0,015	-0,019
00946	-0,036	-0,019	0,025	02161	-0,035	-0,003	0,036	00565	-0,055	-0,564	0,181	00814	-0,150	-0,425	0,101	02373	0,013	-0,010	0,052
	-0,007	0,114	-0,027		0,162	0,051	0,028		-0,086	-0,295	-0,026		0,043	0,027	-0,010		-0,102	-0,069	-0,011
02372	-0,022	0,005	0,050	02160	-0,033	-0,004	0,051	00806	0,033	-0,014	0,052	02159	0,000	-0,002	0,061	02374	0,005	-0,006	0,080
	0,070	0,018	-0,009		0,244	0,049	0,025		-0,456	-0,113	0,043		0,197	0,047	0,001		-0,009	-0,007	0,005
00807	0,029	0,013	0,071	00813	-0,021	-0,162	0,099	02158	-0,002	-0,004	0,065	02376	0,006	-0,018	0,079	02375	-0,007	-0,012	0,090
	-0,239	-0,036	-0,024		-0,020	0,054	-0,006		0,163	0,050	0,000		-0,056	-0,023	0,010		0,080	0,014	0,006
02379	0,004	-0,094	0,096	02378	-0,021	-0,023	0,116	00808	0,009	-0,004	0,070	02153	0,008	-0,011	0,079	02157	-0,003	0,003	0,074
	-0,051	-0,005	0,018		0,058	0,014	-0,002		-0,124	-0,031	-0,028		0,103	0,025	-0,019		0,129	0,026	0,001
00812	0,005	-0,147	0,074	02156	0,018	-0,004	0,078	00809	0,003	-0,027	0,067	00811	0,002	-0,092	0,062	02155	-0,016	-0,006	0,078
	-0,078	-0,016	0,000		0,125	0,028	-0,004		-0,124	-0,083	0,004		-0,148	-0,088	-0,014		0,119	0,035	-0,002
02377	0,002	-0,034	0,096	02154	-0,012	0,001	0,094	00810	0,006	-0,019	0,067								
	0,000	0,010	-0,001		0,116	0,024	-0,007		-0,065	0,048	0,014								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00949	-0,077	-0,024	-0,074	02368	-0,033	-0,022	-0,057	00539	-0,057	-0,035	-0,045	00950	-0,017	-0,006	-0,072	00805	-0,022	0,009	-0,036
	0,008	0,080	-0,045		-0,027	0,012	-0,007		-0,047	0,006	0,003		0,039	0,161	-0,021		0,206	0,089	-0,063
00564	0,024	0,011	-0,019	02370	0,003	0,017	-0,037	02152	-0,003	-0,007	-0,062	02371	-0,003	-0,012	-0,037	00948	-0,038	-0,025	-0,027
	0,058	-0,020	-0,033		0,064	0,014	-0,003		-0,105	-0,040	0,028		-0,052	-0,014	0,001		0,017	0,088	0,025
00540	-0,039	-0,016	-0,023	00951	0,016	0,045	-0,149	02369	0,046	0,234	-0,141	02380	0,021	0,050	-0,119	00947	0,004	0,002	-0,035
	-0,121	-0,022	-0,017		0,109	0,376	0,026		0,069	0,124	0,012		0,032	-0,003	0,004		0,000	-0,015	0,019
00946	0,036	0,019	-0,025	02161	0,035	0,003	-0,036	00565	0,055	0,564	-0,181	00814	0,150	0,425	-0,101	02373	-0,013	0,010	-0,052
	0,007	-0,114	0,027		-0,162	-0,051	-0,028		0,086	0,295	0,026		-0,043	-0,027	0,010		0,102	0,069	0,011
02372	0,022	-0,005	-0,050	02160	0,033	0,004	-0,051	00806	-0,033	0,014	-0,052	02159	0,000	0,002	-0,061	02374	-0,005	0,006	-0,080
	-0,070	-0,018	0,009		-0,244	-0,049	-0,025		0,456	0,113	-0,043		-0,197	-0,047	-0,001		0,009	0,007	-0,005
00807	-0,029	-0,013	-0,071	00813	0,021	0,162	-0,099	02158	0,002	0,004	-0,065	02376	-0,006	0,018	-0,079	02375	0,007	0,012	-0,090
	0,239	0,036	0,024		0,020	-0,054	0,006		-0,163	-0,050	0,000		0,056	0,023	-0,010		-0,080	-0,014	-0,006
02379	-0,004	0,094	-0,096	02378	0,021	0,023	-0,116	00808	-0,009	0,004	-0,070	02153	-0,008	0,011	-0,079	02157	0,003	-0,003	-0,074
	0,051	0,005	-0,018		-0,058	-0,014	0,002		0,124	0,031	0,028		-0,103	-0,025	0,019		-0,129	-0,026	-0,001
00812	-0,005	0,147	-0,074	02156	-0,018	0,004	-0,078	00809	-0,003	0,027	-0,067	00811	-0,002	0,092	-0,062	02155	0,016	0,006	-0,078
	0,078	0,016	0,000		-0,125	-0,028	0,004		0,124	0,083	-0,004		0,148	0,088	0,014		-0,119	-0,035	0,002
02377	-0,002	0,034	-0,096	02154	0,012	-0,001	-0,094	00810	-0,006	0,019	-0,067								
	0,000	-0,010	0,001		-0,116	-0,024	0,007		0,065	-0,048	-0,014								
Piano Interrato																			
Eccentricità accidentale + in direzione X										Parete P11-P12									
01453	0,038	0,013	0,031	02936	0,015	0,011	0,023	00535	0,029	0,019	0,020	01454	0,009	0,002	0,026	02183	-0,001	0,003	0,022
	0,001	-0,019	0,013		0,005	-0,003	0,003		-0,003	-0,008	-0,003		-0,011	-0,044	0,006		0,026	0,011	-0,008
02939	-0,018	-0,008	0,025	01457	-0,006	0,001	0,026	01458	-0,039	-0,014	0,032	02938	0,011	0,082	0,048	00568	0,025	0,160	0,059
	-0,005	0,003	0,003		0,011	0,040	0,005		0,000	0,019	0,012		0,015	0,032	0,000		0,008	0,067	-0,008
01456	0,012	0,018	0,052	02937	-0,014	-0,069	0,046	02957	-0,005	-0,014	0,041	01455	-0,012	-0,018	0,051	00536	-0,029	-0,021	0,020
	0,031	0,106	-0,006		-0,016	-0,032	-0,001		-0,010	0,002	0,000		-0,030	-0,103	-0,006		0,001	0,007	-0,003
00824	0,019	0,115	0,03																

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02176	-0,003 0,059	-0,001 0,018	0,021 0,001	00683	0,002 -0,032	-0,014 -0,013	0,025 -0,010	02177	-0,008 0,053	-0,002 0,014	0,021 0,002								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01453	-0,038 -0,001	-0,013 0,019	-0,031 -0,013	02936	-0,015 -0,005	-0,011 0,003	-0,023 -0,003	00535	-0,029 0,003	-0,019 0,008	-0,020 0,003	01454	-0,009 0,011	-0,002 0,044	-0,026 -0,006	02183	0,001 -0,026	-0,003 -0,011	-0,022 0,008
02939	0,018 0,005	0,008 -0,003	-0,025 -0,003	01457	0,006 -0,011	-0,001 -0,040	-0,026 -0,005	01458	0,039 0,000	0,014 -0,019	-0,032 -0,012	02938	-0,011 -0,015	-0,082 -0,032	-0,048 0,000	00568	-0,025 -0,008	-0,160 -0,067	-0,059 0,008
01456	-0,012 -0,031	-0,018 -0,106	-0,052 0,006	02937	0,014 0,016	0,069 0,032	-0,046 0,001	02957	0,005 0,010	0,014 -0,002	-0,041 0,000	01455	0,012 0,030	0,018 0,103	-0,051 0,006	00536	0,029 -0,001	0,021 -0,007	-0,020 0,003
00824	-0,019 0,025	-0,115 0,009	-0,031 0,009	02166	0,001 0,027	0,003 0,010	-0,020 0,008	00569	0,018 0,006	0,159 0,063	-0,057 0,009	00689	0,036 -0,015	0,119 -0,005	-0,035 0,004	02940	-0,003 0,007	0,000 0,003	-0,037 0,004
02167	-0,002 0,029	0,001 0,010	-0,026 0,006	02941	-0,007 -0,014	-0,036 0,003	-0,045 -0,001	02942	-0,005 0,000	-0,017 0,002	-0,038 -0,005	00825	-0,009 -0,005	-0,053 0,021	-0,029 -0,002	02168	0,002 0,036	-0,003 0,007	-0,031 0,002
00826	-0,005 -0,047	-0,037 -0,026	-0,030 -0,003	02182	0,001 -0,029	0,004 -0,007	-0,026 0,006	00688	0,005 0,001	0,046 -0,025	-0,035 0,002	02944	0,003 -0,020	-0,019 0,000	-0,030 0,006	02943	-0,006 0,022	-0,007 0,005	-0,035 -0,001
02955	0,005 -0,018	0,006 -0,005	-0,039 -0,001	02945	0,000 0,001	-0,009 0,000	-0,029 -0,004	02170	0,001 0,043	-0,002 0,013	-0,024 -0,001	02956	0,001 0,016	0,030 0,004	-0,034 -0,008	02169	-0,005 0,043	0,001 0,009	-0,028 -0,003
00827	0,013 -0,056	-0,026 -0,014	-0,022 0,003	00828	0,006 -0,021	-0,007 0,019	-0,023 -0,011	02171	0,005 0,048	-0,001 0,011	-0,024 -0,002	02181	0,005 -0,040	0,001 -0,008	-0,031 0,003	00687	-0,001 0,039	0,047 0,026	-0,029 -0,001
00829	0,001 -0,042	-0,012 -0,029	-0,026 0,001	02947	0,003 -0,034	-0,011 -0,010	-0,026 0,004	02946	-0,004 0,022	-0,003 0,001	-0,027 -0,003	00830	0,002 -0,019	-0,013 -0,002	-0,026 0,014	02954	-0,001 0,001	0,013 -0,004	-0,033 0,001
02180	0,010 -0,039	0,001 -0,011	-0,026 0,000	00686	-0,005 0,049	0,026 0,022	-0,024 0,006	02172	-0,004 0,063	0,001 0,013	-0,022 -0,004	02173	-0,004 0,058	-0,001 0,014	-0,020 0,003	02174	0,003 0,016	0,000 0,011	-0,019 0,003
02948	-0,002 0,006	-0,004 -0,030	-0,022 0,013	00831	-0,001 -0,087	-0,023 -0,047	-0,020 0,012	02179	-0,002 -0,042	0,003 -0,011	-0,025 0,000	00545	-0,025 -0,195	-0,026 -0,332	0,003 0,024	00685	-0,006 0,016	0,007 -0,017	-0,023 -0,007
02952	0,000 -0,024	0,005 -0,004	-0,030 -0,004	02950	0,002 -0,013	0,010 0,133	-0,017 0,005	02949	0,002 -0,013	0,000 0,002	-0,023 0,019	02175	0,003 -0,030	0,001 -0,006	-0,020 0,006	02953	-0,002 0,018	0,011 0,007	-0,028 -0,004
00682	0,005 0,084	0,027 0,047	-0,021 0,007	00543	-0,014 0,526	0,026 0,433	-0,007 -0,047	02951	0,001 0,007	0,006 0,008	-0,027 -0,001	02178	0,000 -0,050	0,000 -0,010	-0,025 0,000	00684	0,000 0,040	0,012 0,036	-0,026 0,000
02176	0,003 -0,059	0,001 -0,018	-0,021 -0,001	00683	-0,002 0,032	0,014 0,013	-0,025 0,010	02177	0,008 -0,053	0,002 -0,014	-0,021 -0,002								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01453	0,118 0,002	0,041 -0,055	0,094 0,039	02936	0,048 0,015	0,034 -0,010	0,070 0,010	00535	0,090 -0,011	0,057 -0,025	0,062 -0,009	01454	0,028 -0,033	0,006 -0,130	0,077 0,017	02183	-0,002 0,076	0,011 0,033	0,065 -0,025
02939	-0,055 -0,014	-0,024 0,009	0,077 0,010	01457	-0,018 0,034	0,004 0,120	0,077 0,014	01458	-0,120 -0,001	-0,043 0,055	0,097 0,036	02938	0,033 0,044	0,248 0,095	0,146 -0,001	00568	0,077 0,017	0,480 0,197	0,177 -0,025
01456	0,040 0,091	0,056 0,318	0,158 -0,018	02937	-0,041 -0,047	-0,207 -0,097	0,140 -0,002	02957	-0,016 -0,029	-0,042 0,005	0,123 0,001	01455	-0,037 -0,090	-0,055 -0,308	0,154 -0,017	00536	-0,089 0,008	-0,065 0,023	0,061 -0,008
00824	0,057 -0,077	0,345 -0,026	0,094 -0,027	02166	-0,004 -0,078	-0,010 -0,030	0,059 -0,025	00569	-0,055 -0,012	-0,478 -0,185	0,173 -0,028	00689	-0,109 0,048	-0,358 0,014	0,104 -0,013	02940	0,010 -0,021	0,000 -0,008	0,111 -0,011
02167	0,006 -0,086	-0,004 -0,031	0,078 -0,018	02941	0,020 0,043	0,108 -0,008	0,136 0,002	02942	0,016 0,000	0,052 -0,007	0,116 0,015	00825	0,027 0,014	0,159 -0,062	0,087 0,005	02168	-0,006 -0,109	0,010 -0,022	0,092 -0,007
00826	0,015 0,143	0,111 0,079	0,091 0,008	02182	-0,003 0,087	-0,011 0,021	0,079 -0,017	00688	-0,015 -0,004	-0,139 0,074	0,104 -0,006	02944	-0,009 0,061	0,058 -0,001	0,090 -0,019	02943	0,019 -0,066	0,020 -0,016	0,104 0,003
02955	-0,016 0,054	-0,018 0,014	0,117 0,003	02945	-0,001 -0,002	0,027 0,000	0,088 0,012	02170	-0,001 -0,129	0,006 -0,039	0,071 0,004	02956	-0,002 -0,049	-0,089 -0,011	0,101 0,025	02169	0,017 -0,130	-0,004 -0,026	0,084 0,008
00827	-0,040 0,169	0,078 0,042	0,067 -0,008	00828	-0,019 0,065	0,021 -0,056	0,069 0,033	02171	-0,015 -0,146	0,004 -0,034	0,072 0,005	02181	-0,014 0,120	-0,002 0,024	0,094 -0,008	00687	0,004 -0,119	-0,139 -0,077	0,087 0,003
00829	-0,003 0,125	0,035 0,088	0,079 -0,003	02947	-0,010 0,102	0,032 0,030	0,079 -0,013	02946	0,013 -0,066	0,009 -0,002	0,080 0,008	00830	-0,006 0,058	0,039 0,006	0,079 -0,043	02954	0,003 -0,004	-0,038 0,011	0,099 -0,002
02180	-0,030 0,118	-0,004 0,032	0,078 0,001	00686	0,015 -0,150	-0,077 -0,066	0,074 -0,018	02172	0,012 -0,188	-0,002 -0,038	0,067 0,012	02173	0,012 -0,175	0,002 -0,043	0,059 -0,010	02174	-0,008 -0,048	0,001 -0,032	0,057 -0,007
02948	0,005 -0,017	0,011 0,091	0,065 -0,039	00831	0,004 0,263	0,069 0,143	0,061 -0,037	02179	0,006 0,127	-0,008 0,034	0,074 0,000	00545	0,075 0,577	0,079 0,971	-0,009 -0,062	00685	0,017 -0,048	-0,019 0,050	0,070 0,022
02952	-0,002 0,073	-0,014 0,012	0,089 0,011	02950	-0,006 0,037	-0,030 -0,397	0,051 -0,014	02949	-0,005 0,039	0,000 -0,006	0,069 -0,058	02175	-0,011 0,089	-0,002 0,018	0,059 -0,016	02953	0,006 -0,053	-0,032 -0,021	0,085 0,012
00682	-0,014 -0,252	-0,082 -0,140	0,065 -0,022	00543	0,044 -1,568	-0,078 -1,267	0,022 0,135	02951	-0,002 -0,022	-0,019 -0,022	0,080 0,004	02178	0,001 0,151	-0,001 0,031	0,074 0,000	00684	0,000 -0,120	-0,034 -0,109	0,079 -0,002
02176	-0,010 0,177	-0,003 0,054	0,064 0,002	00683	0,007 -0,096	-0,041 -0,041	0,076 -0,028	02177	-0,024 0,159	-0,005 0,040	0,063 0,005								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01453	-0,118 -0,002	-0,041 0,055	-0,094 -0,039	02936	-0,048 -0,015	-0,034 0,010	-0,070 -0,010	00535	-0,090 0,011	-0,057 0,025	-0,062 0,009	01454	-0,028 0,033	-0,006 0,130	-0,077 -0,017	02183	0,002 -0,076	-0,011 -0,033	-0,065 0,025
02939	0,055 0,014	0,024 -0,009	-0,077 -0,010	01457	0,018 -0,034	-0,004 -0,120	-0,077 -0,014	01458	0,120 0,001	0,043 -0,055	-0,097 -0,036	02938	-0,033 -0,044	-0,248 -0,095	-0,146 0,001	00568	-0,077 -0,017	-0,480 0,197	-0,177 0,025
01456	-0,040 -0,091	-0,056 -0,318	-0,158 0,018	02937	0,041 0,047	0,207 0,097	-0,140 0,002	02957	0,016 0,029	0,042 -0,005	-0,123 -0,001	01455	0,037 0,090	0,055 0,308	-0,154 0,017	00536	0,089 -0,008	0,065 -0,023	-0,061 0,008
00824	-0,057 0,077	-0,345 0,026	-0,094 0,027	02166	0,004 0,078	0,010 0,030	0,059 0,025	00569	0,055 0,012	0,478 0,185	-0,173 0,028	00689	0,109 -0,048	0,358 -0,014	-0,104 0,013	02940	-0,010 0,021	0,000 0,008	-0,111 0,011
02167	-0,006 0,086	0,004 0,031	-0,078 0,018	02941	-0,020 -0,043	-0,108 0,008	-0,136 -0,002	02942	-0,016 0,000	-0,052 0,007	-0,116 -0,015	00825	-0,027 -0,014	-0,159 0,062	-0,087 -0,005	02168	0,006 0,109	-0,010 0,022	-0,092 0,007
00826	-0,015 -0,143	-0,111 -0,079	-0,091 -0,008	02182	0,003 -0,087	0,011 -0,021	-0,079 0,017	00688	0,015 0,004	0,139 -0,074	-0,104 0,006	02944	0,009 -0,061	-0,058 0,001	-0,090 0,019	02943	-0,019 0,066	-0,020 0,016	-0,104 -0,003
02955	0,016 -0,054	0,018 -0,014	-0,117 -0,003	02945															

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02180	0,030 -0,118	0,004 -0,032	-0,078 -0,001	00686	-0,015 0,150	0,077 0,066	-0,074 0,018	02172	-0,012 0,188	0,002 0,038	-0,067 -0,012	02173	-0,012 0,175	-0,002 0,043	-0,059 0,010	02174	0,008 0,048	-0,001 0,032	-0,057 0,007
02948	-0,005 0,017	-0,011 -0,091	-0,065 0,039	00831	-0,004 -0,263	-0,069 -0,143	-0,061 0,037	02179	-0,006 -0,127	0,008 -0,034	-0,074 0,000	00545	-0,075 -0,577	-0,079 -0,971	0,009 0,062	00685	-0,017 0,048	0,019 -0,050	-0,070 -0,022
02952	0,002 -0,073	0,014 -0,012	-0,089 -0,011	02950	0,006 -0,037	0,030 0,397	-0,051 0,014	02949	0,005 -0,039	0,000 0,006	-0,069 0,058	02175	0,011 -0,089	0,002 -0,018	-0,059 0,016	02953	-0,006 0,053	0,032 0,021	-0,085 -0,012
00682	0,014 0,252	0,082 0,140	-0,065 0,022	00543	-0,044 1,568	0,078 1,267	-0,022 -0,135	02951	0,002 0,022	0,019 0,022	-0,080 -0,004	02178	-0,001 -0,151	0,001 -0,031	-0,074 0,000	00684	0,000 0,120	0,034 0,109	-0,079 0,002
02176	0,010 -0,177	0,003 -0,054	-0,064 -0,002	00683	-0,007 0,096	0,041 0,041	-0,076 0,028	02177	0,024 -0,159	0,005 -0,040	-0,063 -0,005								
Piano Interrato				PareteP13-P14				Parete P13-P14											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01483	-0,012 0,005	-0,008 0,028	0,009 -0,010	03018	-0,001 -0,018	-0,003 -0,009	0,012 -0,002	00531	-0,012 -0,036	-0,006 -0,003	0,008 0,008	01484	0,001 0,000	0,001 -0,006	0,012 -0,005	02146	0,008 -0,052	-0,001 -0,018	0,013 0,007
03021	-0,012 -0,009	-0,001 0,003	0,020 0,002	01471	-0,021 0,003	-0,007 0,027	0,022 0,013	00532	-0,016 -0,019	-0,011 0,001	0,013 0,000	01485	0,011 0,002	0,006 -0,036	0,009 -0,011	03019	0,001 0,022	0,003 0,009	0,011 0,000
03030	0,000 0,003	0,000 0,006	0,016 -0,009	03020	0,011 0,022	0,090 0,039	0,047 -0,004	01473	0,007 0,035	0,015 0,122	0,050 -0,009	01472	-0,001 0,013	0,003 0,047	0,023 0,006	00572	0,026 0,031	0,182 0,100	0,060 -0,007
02137	-0,007 -0,037	-0,004 -0,013	0,018 -0,008	00573	0,007 0,015	0,003 -0,011	0,007 0,014	00708	-0,006 0,064	0,004 0,031	0,013 0,016	00699	0,032 -0,023	0,132 -0,012	0,029 -0,008	03023	0,007 0,017	0,040 -0,002	0,040 0,001
03022	0,002 -0,009	0,003 -0,003	0,035 -0,006	02138	0,001 -0,040	0,003 -0,008	0,025 -0,009	00701	-0,004 0,024	0,049 0,003	0,026 0,003	00700	0,009 0,006	0,060 -0,018	0,029 -0,003	03024	0,004 -0,002	0,017 -0,001	0,035 0,003
02139	0,013 -0,033	0,000 -0,009	0,029 -0,003	02145	0,012 -0,065	0,002 -0,017	0,015 0,002	00702	-0,003 0,050	0,022 0,025	0,021 -0,003	02140	0,003 -0,038	0,004 -0,011	0,027 -0,002	00707	-0,007 0,106	0,004 0,039	0,019 0,002
00703	-0,001 0,020	0,006 -0,022	0,019 0,002	03026	-0,005 0,020	0,013 -0,005	0,027 0,000	03029	-0,007 0,037	0,001 0,006	0,025 0,000	03025	0,000 -0,022	0,005 -0,004	0,033 0,000	03028	0,002 -0,029	0,000 -0,005	0,026 0,002
00706	-0,007 0,071	-0,007 0,012	0,023 -0,015	02144	0,004 -0,067	0,001 -0,013	0,021 -0,002	02141	0,001 -0,042	0,000 -0,008	0,028 -0,002	00704	-0,002 0,037	0,011 0,021	0,023 0,005	02142	0,008 -0,040	0,002 -0,010	0,023 0,001
02143	-0,002 -0,052	0,002 -0,014	0,022 -0,002	03027	-0,002 -0,002	0,005 0,000	0,029 0,003	00705	-0,004 0,042	-0,002 0,002	0,023 -0,013								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01483	0,012 -0,005	0,008 -0,028	-0,009 0,010	03018	0,001 0,018	0,003 0,009	-0,012 0,002	00531	0,012 0,036	0,006 0,003	-0,008 -0,008	01484	-0,001 0,000	-0,001 0,006	-0,012 0,005	02146	-0,008 0,052	0,001 0,018	-0,013 -0,007
03021	0,012 0,009	0,001 -0,003	-0,020 -0,002	01471	0,021 -0,003	0,007 -0,027	-0,022 -0,013	00532	0,016 0,019	0,011 -0,001	-0,013 0,000	01485	-0,011 -0,002	-0,006 0,036	-0,009 0,011	03019	-0,001 -0,022	-0,003 -0,009	-0,011 0,000
03030	0,000 -0,003	0,000 -0,006	-0,016 0,009	03020	-0,011 -0,022	-0,090 -0,039	-0,047 0,004	01473	-0,007 -0,035	-0,015 -0,122	-0,050 0,009	01472	0,001 -0,013	-0,003 -0,047	-0,023 -0,006	00572	-0,026 -0,031	-0,182 -0,100	-0,060 0,007
02137	0,007 0,037	0,004 0,013	-0,018 0,008	00573	-0,007 -0,015	-0,003 0,011	-0,007 -0,014	00708	0,006 -0,064	-0,004 -0,031	-0,013 -0,016	00699	-0,032 0,023	-0,132 0,012	-0,029 0,008	03023	-0,007 -0,017	-0,040 0,002	-0,040 -0,001
03022	-0,002 0,009	-0,003 0,003	-0,035 0,006	02138	-0,001 0,040	-0,003 0,008	-0,025 0,009	00701	0,004 -0,024	-0,049 -0,003	-0,026 -0,003	00700	-0,009 -0,006	-0,060 0,018	-0,029 0,003	03024	-0,004 0,002	-0,017 0,001	-0,035 -0,003
02139	-0,013 0,033	0,000 0,009	-0,029 0,003	02145	-0,012 0,065	-0,002 0,017	-0,015 -0,002	00702	0,003 -0,050	-0,022 -0,025	-0,021 0,003	02140	-0,003 0,038	-0,004 0,011	-0,027 0,002	00707	0,007 -0,106	-0,004 -0,039	-0,019 -0,002
00703	0,001 -0,020	-0,006 0,022	-0,019 -0,002	03026	0,005 -0,020	-0,013 0,005	-0,027 0,000	03029	0,007 -0,037	-0,001 -0,006	-0,025 0,000	03025	0,000 0,022	-0,005 0,004	-0,033 0,000	03028	-0,002 0,029	0,000 0,005	-0,026 -0,002
00706	0,007 -0,071	0,007 -0,012	-0,023 0,015	02144	-0,004 0,067	-0,001 0,013	-0,021 0,002	02141	-0,001 0,042	0,000 0,008	-0,028 0,002	00704	0,002 -0,037	-0,011 -0,021	-0,023 -0,005	02142	-0,008 0,040	-0,002 0,010	-0,023 -0,001
02143	0,002 0,052	-0,002 0,014	-0,022 0,002	03027	0,002 0,002	-0,005 0,000	-0,029 -0,003	00705	0,004 -0,042	0,002 -0,002	-0,023 0,013								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01483	-0,038 0,016	-0,025 0,086	0,027 -0,031	03018	-0,003 -0,056	-0,008 -0,027	0,034 -0,005	00531	-0,037 -0,107	-0,018 -0,010	0,023 0,025	01484	0,003 0,000	0,003 -0,018	0,037 -0,015	02146	0,024 -0,159	-0,004 -0,056	0,038 0,021
03021	-0,037 -0,027	-0,005 0,009	0,062 0,007	01471	-0,065 0,009	-0,023 0,079	0,068 0,040	00532	-0,050 -0,053	-0,035 0,004	0,038 -0,001	01485	0,035 0,007	0,019 -0,111	0,025 -0,033	03019	0,004 0,066	0,011 0,028	0,033 0,000
03030	0,001 0,008	0,001 0,019	0,049 -0,026	03020	0,033 0,065	0,272 0,116	0,141 -0,012	01473	0,021 0,104	0,045 0,367	0,151 -0,026	01472	-0,002 0,039	0,009 0,142	0,069 0,017	00572	0,078 0,088	0,547 0,296	0,181 -0,022
02137	-0,020 -0,110	-0,011 -0,037	0,053 -0,025	00573	0,023 0,047	0,011 -0,026	0,020 0,040	00708	-0,017 0,194	0,014 0,092	0,039 0,049	00699	0,096 -0,070	0,398 -0,035	0,087 -0,025	03023	0,022 0,049	0,121 -0,008	0,122 0,002
03022	0,007 -0,027	0,008 -0,008	0,105 -0,018	02138	0,002 -0,121	0,010 -0,024	0,077 -0,026	00701	-0,011 0,074	0,147 0,010	0,079 0,010	00700	0,028 0,018	0,180 -0,055	0,087 -0,010	03024	0,012 -0,005	0,051 -0,004	0,105 0,009
02139	0,038 -0,100	-0,001 -0,027	0,087 -0,009	02145	0,036 -0,198	0,007 -0,052	0,044 0,005	00702	-0,010 0,152	0,065 0,076	0,064 -0,009	02140	0,008 -0,116	0,013 -0,034	0,083 -0,007	00707	-0,020 0,324	0,012 0,120	0,057 0,006
00703	-0,004 0,061	0,016 -0,065	0,057 0,004	03026	-0,015 0,062	0,039 -0,014	0,080 -0,001	03029	-0,020 0,112	0,002 0,018	0,074 0,000	03025	0,000 -0,066	0,015 -0,014	0,099 0,001	03028	0,007 -0,088	0,001 -0,014	0,079 0,006
00706	-0,022 0,218	-0,023 0,038	0,070 -0,046	02144	0,014 -0,203	0,003 -0,041	0,063 -0,006	02141	0,004 -0,127	0,001 -0,026	0,083 -0,005	00704	-0,007 0,114	0,032 0,062	0,068 0,015	02142	0,023 -0,123	0,005 -0,030	0,069 0,002
02143	-0,006 -0,158	0,005 -0,041	0,066 -0,006	03027	-0,005 -0,007	0,015 0,001	0,086 0,010	00705	-0,012 0,129	-0,007 0,006	0,068 -0,038								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01483	0,038 -0,016	0,025 -0,086	-0,027 0,031	03018	0,003 0,056	0,008 0,027	-0,034 0,005	00531	0,037 0,107	0,018 0,010	-0,023 -0,025	01484	-0,003 0,000	-0,003 0,018	-0,037 0,015	02146	-0,024 0,159	0,004 0,056	-0,038 -0,021
03021	0,037 0,027	0,005 -0,009	-0,062 -0,007	01471	0,065 -0,009	0,023 -0,079	-0,068 -0,040	00532	0,050 0,053	0,035 -0,004	-0,038 0,001	01485	-0,035 -0,007	-0,019 0,111	-0,025 0,033	03019	-0,004 -0,066	-0,011 -0,028	-0,033 0,000
03030	-0,001 -0,008	-0,001 -0,019	-0,049 0,026	03020	-0,033 -0,065	-0,272 -0,116	-0,141 0,012	01473	-0,021 -0,104	-0,045 -0,367	-0,151 0,026	01472							

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02139	-0,038 0,100	0,001 0,027	-0,087 0,009	02145	-0,036 0,198	-0,007 0,052	-0,044 -0,005	00702	0,010 -0,152	-0,065 -0,076	-0,064 0,009	02140	-0,008 0,116	-0,013 0,034	-0,083 0,007	00707	0,020 -0,324	-0,012 -0,120	-0,057 -0,006
00703	0,004 -0,061	-0,016 0,065	-0,057 -0,004	03026	0,015 -0,062	-0,039 0,014	-0,080 0,001	03029	0,020 -0,112	-0,002 -0,018	-0,074 0,000	03025	0,000 0,066	-0,015 0,014	-0,099 -0,001	03028	-0,007 0,088	-0,001 0,014	-0,079 -0,006
00706	0,022 -0,218	0,023 -0,038	-0,070 0,046	02144	-0,014 0,203	-0,003 0,041	-0,063 0,006	02141	-0,004 0,127	-0,001 0,026	-0,083 0,005	00704	0,007 -0,114	-0,032 -0,062	-0,068 -0,015	02142	-0,023 0,123	-0,005 0,030	-0,069 -0,002
02143	0,006 0,158	-0,005 0,041	-0,066 0,006	03027	0,005 0,007	-0,015 -0,001	-0,086 -0,010	00705	0,012 -0,129	-0,007 -0,006	-0,068 0,038								
Piano Interrato			PareteP15-P16						Parete P15-P16										
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01444	0,040 -0,003	0,010 0,005	0,015 0,018	00354	0,040 0,027	-0,032 -0,048	0,016 0,029	02923	0,103 -0,001	-0,019 -0,021	0,012 0,017	01443	0,116 -0,006	-0,003 -0,001	0,010 0,008	00329	0,169 0,035	-0,001 -0,001	0,001 0,000
02922	0,135 -0,010	0,049 -0,009	0,015 0,002	01442	0,196 -0,003	-0,026 -0,003	0,021 0,004	01418	0,113 0,004	-0,002 -0,009	0,014 0,006	00491	0,188 0,032	0,051 0,012	0,033 0,001	00483	0,073 0,062	0,021 0,021	-0,009 0,004
01417	0,169 -0,010	0,009 -0,035	0,011 0,017	01419	0,072 -0,023	-0,018 -0,035	0,009 -0,004												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01444	-0,040 0,003	-0,010 -0,005	-0,015 -0,018	00354	-0,040 -0,027	0,032 0,048	-0,016 -0,029	02923	-0,103 0,001	0,019 0,021	-0,012 -0,017	01443	-0,116 0,006	0,003 0,001	-0,010 -0,008	00329	-0,169 -0,035	0,001 0,001	-0,001 0,000
02922	-0,135 0,010	-0,049 0,009	-0,015 -0,012	01442	-0,196 0,003	0,026 0,003	-0,021 -0,004	01418	-0,113 -0,004	0,002 0,009	-0,014 -0,006	00491	-0,188 -0,032	-0,051 -0,012	-0,033 -0,001	00483	-0,073 -0,062	-0,021 -0,021	0,009 -0,004
01417	-0,169 0,010	-0,009 0,035	-0,011 -0,017	01419	-0,072 0,023	0,018 0,035	-0,009 0,004												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01444	0,126 -0,008	0,030 0,009	0,044 0,050	00354	0,128 0,097	-0,095 -0,109	0,049 0,078	02923	0,314 -0,002	-0,057 -0,061	0,037 0,049	01443	0,349 -0,018	-0,008 -0,003	0,030 0,024	00329	0,508 0,103	-0,003 -0,016	0,003 -0,002
02922	0,406 -0,030	0,149 -0,026	0,045 0,005	01442	0,587 -0,009	-0,079 -0,010	0,064 0,013	01418	0,340 0,011	-0,006 -0,028	0,042 0,017	00491	0,562 0,098	0,153 0,036	0,099 0,004	00483	0,221 0,187	0,063 0,063	-0,026 0,012
01417	0,508 -0,028	0,026 -0,103	0,031 0,049	01419	0,219 -0,069	-0,055 -0,105	0,026 -0,012												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01444	-0,126 0,008	-0,030 -0,009	-0,044 -0,050	00354	-0,128 -0,097	0,095 0,109	-0,049 -0,078	02923	-0,314 0,002	0,057 0,061	-0,037 -0,049	01443	-0,349 0,018	0,008 0,003	-0,030 -0,024	00329	-0,508 -0,103	0,003 0,016	-0,003 0,002
02922	-0,406 0,030	-0,149 0,026	-0,045 -0,005	01442	-0,587 0,009	0,079 0,010	-0,064 -0,013	01418	-0,340 -0,011	0,006 0,028	-0,042 -0,017	00491	-0,562 -0,098	-0,153 -0,036	-0,099 -0,004	00483	-0,221 -0,187	-0,063 -0,063	0,026 -0,012
01417	-0,508 0,028	-0,026 0,103	-0,031 -0,049	01419	-0,219 0,069	0,055 0,105	-0,026 0,012												
Piano Interrato			PareteP19-P20						Parete P19-P20										
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01097	-0,152 0,014	0,002 0,062	0,008 0,020	00375	-0,161 -0,036	-0,003 -0,001	0,010 0,008	02891	-0,132 0,011	-0,015 0,024	0,010 0,018	01098	-0,117 -0,004	0,002 0,011	0,005 0,007	00331	-0,094 -0,051	0,005 0,022	0,008 0,023
02890	-0,123 0,007	-0,029 0,007	0,026 0,000	01099	-0,084 0,023	0,015 0,028	0,018 -0,006	00474	-0,118 0,005	0,011 0,002	0,018 0,012	00577	-0,069 -0,062	-0,019 -0,022	-0,002 0,007	00591	-0,184 -0,028	-0,061 -0,010	0,037 0,002
01407	-0,113 0,015	0,006 0,004	0,013 0,017	01408	-0,158 -0,001	0,008 0,000	0,036 0,004												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01097	0,152 -0,014	-0,002 -0,062	-0,008 -0,020	00375	0,161 0,036	0,003 0,001	-0,010 -0,008	02891	0,132 -0,011	0,015 -0,024	-0,010 -0,018	01098	0,117 0,004	-0,002 -0,011	-0,005 -0,007	00331	0,094 0,051	-0,005 -0,022	-0,008 -0,023
02890	0,123 -0,007	0,029 -0,007	-0,026 0,000	01099	0,084 -0,023	-0,015 -0,028	-0,018 0,006	00474	0,118 -0,005	-0,011 -0,002	-0,018 -0,012	00577	0,069 0,062	0,019 0,022	0,002 -0,007	00591	0,184 0,028	0,061 0,010	-0,037 -0,002
01407	0,113 -0,015	-0,006 -0,004	-0,013 -0,017	01408	0,158 0,001	-0,008 0,000	-0,036 -0,004												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01097	-0,454 0,039	0,006 0,171	0,024 0,051	00375	-0,484 -0,107	-0,010 -0,002	0,031 0,023	02891	-0,397 0,031	-0,045 0,065	0,031 0,046	01098	-0,352 -0,011	0,006 0,033	0,014 0,021	00331	-0,286 -0,139	0,015 0,051	0,025 0,060
02890	-0,369 0,021	-0,088 0,023	0,075 0,001	01099	-0,254 0,068	0,044 0,085	0,052 -0,017	00474	-0,360 0,009	0,033 0,006	0,052 0,031	00577	-0,211 -0,187	-0,058 -0,066	-0,009 0,020	00591	-0,550 -0,085	-0,181 -0,032	0,111 0,006
01407	-0,346 0,039	0,018 0,012	0,038 0,042	01408	-0,476 -0,003	0,024 0,001	0,106 0,013												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01097	0,454 -0,039	-0,006 -0,171	-0,024 -0,051	00375	0,484 0,107	0,010 0,002	-0,031 -0,023	02891	0,397 -0,031	0,045 -0,065	-0,031 -0,046	01098	0,352 0,011	-0,006 -0,033	-0,014 -0,021	00331	0,286 0,139	-0,015 -0,051	-0,025 -0,060
02890	0,369 -0,021	0,088 -0,023	-0,075 -0,001	01099	0,254 -0,068	-0,044 -0,085	-0,052 0,017	00474	0,360 -0,009	-0,033 -0,006	-0,052 -0,031	00577	0,211 0,187	0,058 0,066	0,009 -0,020	00591	0,550 0,085	0,181 0,032	-0,111 -0,006
01407	0,346 -0,039	-0,018 -0,012	-0,038 -0,042	01408	0,476 0,003	-0,024 -0,001	-0,106 -0,013												
Piano Interrato			PareteP21-P22						Parete P21-P22										
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00499	0,053 0,149	-0,001 0,145	0,042 0,031	00034	0,145 0,009	0,085 -0,095	0,044 0,017	02894	0,076 0,019	0,015 0,043	0,083 0,032	00519	-0,003 0,058	0,033 0,027	0,054 -0,002	01389	-0,009 -0,017	0,013 0,015	0,090 0,002
02892	-0,004 -0,007	0,007 0,003	0,086 -0,007	02151	-0,009 -0,010	0,001 -0,004	0,074 0,007	02896	-0,009 -0,002	0,003 -0,003	0,107 0,002	02897	-0,017 -0,005	0,001 0,016	0,102 0,005	01411	0,035 0,000	0,013 -0,008	0,082 0,007
01390	-0,056 -0,003	-0,010 0,004	0,070 0,002	00033	-0,168 -0,058	-0,076 -0,097	0,044 0,010	02893	-0,107 0,010	-0,021 0,008	0,075 -0,018	01391	-0,170 0,005	-0,030 -0,013	0,095 0,005	01410	0,127 -0,023	0,031 -0,040	0,105 0,027
01409	-0,072 0,044	-0,003 0,025	0,045 -0,006	02895	0,000 -0,001	0,002 -0,005	0,086 -0,009	01412	0,016 0,015	-0,002 -0,011	0,091 0,005	00527	0,010 -0,072	-0,023 -0,030	0,054 -0,004				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00499	-0,053 -0,149	0,001 -0,145	-0,042 -0,031	00034	-0,145 -0,009	-0,085 0,095	-0,044 -0,017	02894	-0,076 -0,019	-0,015 -0,043	-0,083 -0,032	00519	0,003 -0,058	-0,033 -0,027	-0,054 0,002	01389	0,009 0,017	-0,013 -0,015	-0,090 -0,002

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02892	0,004 0,007	-0,007 -0,003	-0,086 0,007	02151	0,009 0,010	-0,001 0,004	-0,074 -0,007	02896	0,009 0,002	-0,003 0,003	-0,107 -0,002	02897	0,017 0,005	-0,001 -0,016	-0,102 -0,005	01411	-0,035 0,000	-0,013 0,008	-0,082 -0,007
01390	0,056 0,003	0,010 -0,004	-0,070 -0,002	00033	0,168 0,058	0,076 0,097	-0,044 -0,010	02893	0,107 -0,010	0,021 -0,008	-0,075 0,018	01391	0,170 -0,005	0,030 0,013	-0,095 -0,005	01410	-0,127 0,023	-0,031 0,040	-0,105 -0,027
01409	0,072 -0,044	0,003 -0,025	-0,045 0,006	02895	0,000 0,001	-0,002 0,005	-0,086 0,009	01412	-0,016 -0,015	0,002 0,011	-0,091 -0,005	00527	-0,010 0,072	0,023 0,030	-0,054 0,004				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00499	0,157 0,454	-0,002 0,448	0,125 0,086	00034	0,430 0,017	0,251 -0,321	0,131 0,054	02894	0,226 0,056	0,045 0,129	0,248 0,097	00519	-0,011 0,174	0,099 0,083	0,163 -0,005	01389	-0,026 -0,051	0,039 0,046	0,269 0,007
02892	-0,013 -0,019	0,021 0,009	0,256 -0,022	02151	-0,029 -0,028	0,004 -0,011	0,222 0,021	02896	-0,026 -0,006	0,009 -0,008	0,320 0,007	02897	-0,053 -0,014	0,002 0,049	0,304 0,016	01411	0,104 0,001	0,037 -0,024	0,244 0,020
01390	-0,168 -0,010	-0,031 0,012	0,210 0,006	00033	-0,501 -0,165	-0,226 -0,267	0,132 0,029	02893	-0,320 0,029	-0,063 0,023	0,225 -0,051	01391	-0,506 0,013	-0,091 -0,038	0,286 0,015	01410	0,377 -0,068	0,091 -0,124	0,313 0,079
01409	-0,214 0,132	-0,009 0,076	0,134 -0,016	02895	-0,001 -0,003	0,008 -0,014	0,257 -0,026	01412	0,046 0,045	-0,006 -0,032	0,273 0,014	00527	0,031 -0,217	-0,069 -0,088	0,160 -0,012				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00499	-0,157 -0,454	0,002 -0,448	-0,125 -0,086	00034	-0,430 -0,017	-0,251 0,321	-0,131 -0,054	02894	-0,226 -0,056	-0,045 -0,129	-0,248 -0,097	00519	0,011 -0,174	-0,099 -0,083	-0,163 0,005	01389	0,026 0,051	-0,039 -0,046	-0,269 -0,007
02892	0,013 0,019	-0,021 -0,009	-0,256 0,022	02151	0,029 0,028	-0,004 0,011	-0,222 -0,021	02896	0,026 0,006	-0,009 0,008	-0,320 -0,007	02897	0,053 0,014	-0,002 -0,049	-0,304 -0,016	01411	-0,104 -0,001	-0,037 0,024	-0,244 -0,020
01390	0,168 0,010	0,031 -0,012	-0,210 -0,006	00033	0,501 0,165	0,226 0,267	-0,132 -0,029	02893	0,320 -0,029	0,063 -0,023	-0,225 0,051	01391	0,506 -0,013	0,091 0,038	-0,286 -0,015	01410	-0,377 0,068	-0,091 0,124	-0,313 -0,079
01409	0,214 -0,132	0,009 -0,076	-0,134 0,016	02895	0,001 0,003	-0,008 0,014	-0,257 0,026	01412	-0,046 -0,045	0,006 0,032	-0,273 -0,014	00527	-0,031 0,217	0,069 0,088	-0,160 0,012				
Piano Interrato PareteP23-P24										Parete P23-P24									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
02134	0,009 0,011	-0,001 0,004	0,074 0,007	02578	0,005 0,006	-0,006 -0,003	0,085 -0,009	00576	0,005 -0,059	-0,032 -0,028	0,054 -0,002	00578	-0,011 0,074	0,022 0,030	0,053 -0,004	01093	-0,016 -0,016	0,002 0,009	0,090 0,005
02575	0,000 0,001	-0,003 0,004	0,085 -0,009	02579	0,008 0,002	-0,003 0,002	0,106 0,002	01575	0,071 -0,047	0,002 -0,034	0,045 -0,006	00036	0,166 0,077	0,073 0,135	0,045 0,020	02577	0,106 -0,010	0,019 -0,006	0,076 -0,022
01094	-0,035 0,000	-0,013 0,008	0,081 0,007	01095	-0,128 0,026	-0,032 0,043	0,105 0,029	02580	0,017 0,004	-0,002 -0,018	0,102 0,005	00939	0,166 -0,011	0,028 0,000	0,095 0,011	02576	-0,077 -0,020	-0,016 -0,044	0,083 0,028
00937	0,010 0,017	-0,012 -0,014	0,089 0,001	00503	-0,054 -0,140	0,001 -0,131	0,042 0,028	00035	-0,147 -0,026	-0,087 0,052	0,044 0,020	00938	0,055 0,002	0,009 -0,010	0,070 0,000				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
02134	-0,009 -0,011	0,001 -0,004	-0,074 -0,007	02578	-0,005 -0,006	0,006 0,003	-0,085 0,009	00576	-0,005 0,059	0,032 0,028	-0,054 0,002	00578	0,011 -0,074	-0,022 -0,030	-0,053 0,004	01093	0,016 0,016	-0,002 -0,009	-0,090 -0,005
02575	0,000 -0,001	0,003 -0,004	-0,085 0,009	02579	-0,008 -0,002	0,003 -0,002	-0,106 -0,002	01575	-0,071 0,047	-0,002 0,034	-0,045 0,006	00036	-0,166 -0,077	-0,073 -0,135	-0,045 -0,020	02577	-0,106 0,010	-0,019 0,006	-0,076 0,022
01094	0,035 0,000	0,013 -0,008	-0,081 -0,007	01095	0,128 -0,026	0,032 -0,043	-0,105 -0,029	02580	-0,017 -0,004	0,002 0,018	-0,102 -0,005	00939	-0,166 0,011	-0,028 0,000	-0,095 -0,011	02576	0,077 0,020	0,016 0,044	-0,083 -0,028
00937	-0,010 -0,017	0,012 0,014	-0,089 -0,001	00503	0,054 0,140	-0,001 0,131	-0,042 -0,028	00035	0,147 0,026	0,087 -0,052	-0,044 -0,020	00938	-0,055 -0,002	-0,009 0,010	-0,070 0,000				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
02134	0,029 0,032	-0,004 0,013	0,222 0,020	02578	0,015 0,019	-0,019 -0,009	0,254 -0,026	00576	0,015 -0,177	-0,095 -0,084	0,162 -0,005	00578	-0,032 0,220	0,067 0,089	0,159 -0,012	01093	-0,047 -0,049	0,006 0,027	0,270 0,014
02575	0,000 0,003	-0,008 0,013	0,255 -0,026	02579	0,026 0,006	-0,009 0,005	0,318 0,007	01575	0,213 -0,141	0,006 -0,099	0,137 -0,016	00036	0,495 0,214	0,219 0,362	0,134 0,056	02577	0,316 -0,030	0,057 -0,020	0,226 -0,061
01094	-0,103 -0,001	-0,037 0,026	0,242 0,021	01095	-0,382 0,078	-0,094 0,132	0,314 0,086	02580	0,052 0,013	-0,006 -0,055	0,304 0,014	00939	0,497 -0,031	0,084 0,002	0,285 0,031	02576	-0,227 -0,058	-0,048 -0,131	0,249 0,086
00937	0,031 0,051	-0,036 -0,041	0,267 0,003	00503	-0,160 0,433	0,003 -0,413	0,126 0,079	00035	-0,436 -0,057	-0,257 0,214	0,133 0,061	00938	0,165 0,006	0,028 -0,028	0,210 0,000				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02134	-0,029 -0,032	0,004 -0,013	-0,222 -0,020	02578	-0,015 -0,019	0,019 0,009	-0,254 0,026	00576	-0,015 0,177	0,095 0,084	-0,162 0,005	00578	0,032 -0,220	-0,067 -0,089	-0,159 0,012	01093	0,047 0,049	-0,006 -0,027	-0,270 -0,014
02575	0,000 -0,003	0,008 -0,013	-0,255 0,026	02579	-0,026 -0,006	0,009 -0,005	-0,318 -0,007	01575	-0,213 0,141	-0,006 0,099	-0,137 0,016	00036	-0,495 -0,214	-0,219 -0,362	-0,134 -0,056	02577	-0,316 0,030	-0,057 0,020	-0,226 0,061
01094	0,103 0,001	0,037 -0,026	-0,242 -0,021	01095	0,382 -0,078	0,094 -0,132	-0,314 -0,086	02580	-0,052 -0,013	0,006 0,055	-0,304 -0,014	00939	-0,497 0,031	-0,084 -0,002	-0,285 -0,031	02576	0,227 0,058	0,048 0,131	-0,249 -0,086
00937	-0,031 -0,051	0,036 -0,041	-0,267 0,003	00503	0,160 0,433	-0,003 -0,413	-0,126 -0,079	00035	0,436 0,057	0,257 -0,214	-0,133 -0,061	00938	-0,165 -0,006	-0,028 0,028	-0,210 0,000				
Piano Interrato PareteP25-P26										Parete P25-P26									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
03052	0,000 0,009	-0,001 0,002	-0,012 -0,001	00943	-0,004 -0,002	-0,002 -0,011	-0,011 -0,005	00529	-0,005 0,023	0,000 0,005	-0,008 0,002	01486	0,004 0,002	0,002 0,011	-0,011 -0,005	03049	0,000 -0,009	0,001 -0,002	-0,012 -0,001
00530	0,005 -0,023	0,000 -0,005	-0,008 0,002	01487	0,000 0,000	-0,001 -0,001	-0,011 -0,004	02254	-0,003 -0,024	0,000 -0,008	-0,010 0,003	03105	0,003 0,017	-0,004 0,011	-0,012 -0,002	03104	-0,001 -0,011	0,000 -0,002	-0,013 -0,002
00791	-0,003 -0,034	0,005 -0,017	-0,010 0,006	00563	0,002 -0,009	0,004 0,006	-0,007 0,006	03051	0,000 -0,012	0,004 -0,004	-0,010 -0,002	00944	0,000 -0,001	0,001 0,000	-0,011 -0,004	00945	0,003 -0,002	0,001 0,012	-0,009 -0,005
02205	0,003 0,025	0,000 0,008	-0,010 0,003	01488	-0,004 0,002	-0,001 -0,014	-0,009 -0,005	03050	-0,001 0,013	-0,004 0,004	-0,010 -0,002	03054	-0,003 -0,016	0,003 -0,010	-0,012 -0,003	03053	0,001 0,011	0,000 0,002	-0,013 -0,002
02206	0,002 0,029	0,001 0,009	-0,011 0,002	00574	-0,003 0,010	-0,004 -0,007	-0,007 0,008	00722	0,002 0,043	-0,004 0,021	-0,009 0,006	03055	-0,001 0,002	0,001 -0,001	-0,016 0,001	00790	-0,002 -0,045	0,007 -0,021	-0,015 -0,002
02207	0,005 0,029	0,000 0,007	-0,012 0,002	00789	-0,003 -0,013	0,001 -0,003	-0,017 -0,007	03056	-0,002 0,016	0,000 0,003	-0,017 0,002	03057	0,000 -0,002	0,001 -0,001	-0,017 -0,002	02208	-0,001 0,028	0,000 0,006	-0,013 0,001
02253	-0,002 -0,029	-0,001 -0,009	-0,011 0,002	00723	0,003 0,043	-0,008 0,019	-0,015 -0,003	03103	0,001 -0,001	0,000 0,001	-0,016 0,001	00788	0,005 0,001	0,001 -0,011	-0,016 -0,005	03058	-0,002 0,002	0,002 0,004	-0,016 -0,002
00787	0,001 -0,002	0,002 -0,004	-0,014 0,010	02209	-0,003 0,025	0,000 0,007	-0,013 0,001	02210	0,000 0,033	0,001 0,006	-0,011 0,005	02252	-0,005 -0,028	0,000 -0,006	-0,012 0,002</				

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
03059	0,002 0,027	0,001 0,004	-0,016 -0,001	03060	-0,001 -0,023	0,004 -0,016	-0,017 0,003	00724	0,003 0,013	0,001 0,005	-0,017 -0,007	02211	0,002 0,050	0,001 0,010	-0,011 0,004	03102	0,000 0,002	0,000 0,000	-0,017 -0,002
03101	0,002 -0,016	0,000 -0,003	-0,017 0,002	00785	-0,008 -0,086	0,009 -0,049	-0,015 0,008	03061	0,000 -0,003	0,003 0,002	-0,024 0,001	00784	-0,004 -0,050	0,002 0,001	-0,019 0,009	02212	0,005 0,065	0,001 0,020	-0,016 0,002
02213	0,007 0,058	0,001 0,018	-0,020 -0,003	02251	0,001 -0,027	0,000 -0,006	-0,013 0,001	03062	0,003 0,022	0,002 0,003	-0,028 0,002	03063	0,001 -0,027	0,010 -0,009	-0,029 0,002	00725	-0,005 -0,004	-0,001 0,009	-0,016 -0,005
00783	-0,004 -0,073	0,010 -0,028	-0,021 -0,005	02214	0,001 0,042	0,000 0,008	-0,023 -0,003	02250	0,003 -0,025	0,000 -0,007	-0,013 0,001	00782	-0,003 -0,047	0,022 -0,020	-0,026 -0,009	02215	-0,005 0,027	0,001 0,004	-0,021 -0,003
00726	-0,001 0,002	-0,002 0,004	-0,014 0,011	03100	0,002 -0,002	-0,001 -0,004	-0,016 -0,002	03064	0,001 -0,001	0,004 0,000	-0,029 0,005	02216	0,000 0,012	-0,001 0,004	-0,019 -0,001	00781	0,002 -0,024	0,013 -0,003	-0,030 -0,003
03066	0,000 -0,003	0,001 -0,002	-0,029 0,002	03065	0,001 0,004	0,001 0,000	-0,027 0,002	02249	0,000 -0,033	-0,001 -0,006	-0,011 0,005	00780	-0,001 -0,008	0,003 -0,003	-0,030 0,000	00727	0,005 0,020	0,001 -0,014	-0,013 0,007
02217	0,000 0,004	-0,001 0,001	-0,020 0,000	00779	-0,001 -0,005	0,002 -0,001	-0,030 -0,003	02218	-0,006 -0,001	0,001 -0,001	-0,019 0,000	03098	-0,002 -0,027	-0,001 -0,004	-0,016 -0,001	03067	0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,029 0,004
00778	0,001 0,003	-0,001 0,003	-0,029 0,002	03099	0,001 0,024	-0,004 0,017	-0,017 0,003	02219	0,000 -0,009	-0,002 -0,001	-0,019 -0,003	02248	-0,003 -0,050	-0,001 -0,010	-0,011 0,004	03069	0,001 0,011	-0,006 0,001	-0,029 0,005
03068	0,003 -0,011	-0,001 0,000	-0,028 0,003	00728	0,008 0,089	-0,008 0,050	-0,016 0,008	00777	-0,002 0,008	-0,008 0,002	-0,031 -0,002	02220	0,003 -0,030	-0,001 -0,006	-0,021 -0,005	02247	-0,005 -0,065	-0,001 -0,020	-0,016 0,002
03070	-0,001 0,002	-0,005 0,003	-0,029 0,005	00776	-0,002 0,029	-0,012 0,012	-0,028 -0,006	00729	0,004 0,050	-0,001 0,000	-0,019 0,009	03097	0,000 0,003	-0,003 -0,002	-0,024 0,001	02221	-0,005 -0,044	-0,001 -0,011	-0,021 -0,004
00775	0,003 0,076	-0,013 0,025	-0,027 -0,007	02246	-0,007 -0,057	-0,001 -0,018	-0,020 -0,003	03072	0,004 0,034	-0,007 0,002	-0,021 0,002	03071	-0,008 -0,029	-0,001 -0,008	-0,023 0,001	03073	0,000 -0,005	-0,004 0,004	-0,016 -0,002
02223	-0,005 -0,064	0,001 -0,020	-0,012 0,002	00730	0,004 0,073	-0,009 0,027	-0,021 -0,005	02222	-0,008 -0,067	-0,001 -0,014	-0,020 0,003	00774	0,013 0,078	-0,005 -0,007	-0,020 0,008	00773	0,003 0,062	-0,005 0,021	-0,016 0,016
02224	0,006 -0,043	-0,003 -0,012	-0,011 0,004	03095	-0,003 -0,022	-0,002 -0,003	-0,029 0,002	03096	-0,001 0,027	-0,009 0,008	-0,029 0,002	00772	0,003 0,049	-0,007 0,023	-0,014 0,004	03074	0,001 -0,020	-0,003 -0,003	-0,015 0,001
03075	0,004 0,010	-0,003 -0,010	-0,015 0,006	02245	-0,001 -0,042	0,000 -0,008	-0,023 -0,003	02225	0,003 -0,032	0,001 -0,006	-0,012 0,004	00731	0,003 0,043	-0,021 0,018	-0,026 -0,009	03094	-0,001 0,001	-0,004 0,001	-0,029 0,005
02244	0,005 -0,027	-0,001 -0,004	-0,021 -0,003	00771	-0,002 -0,006	0,002 -0,028	-0,015 0,013	03076	-0,001 -0,004	-0,005 0,001	-0,016 0,002	00770	-0,002 0,014	-0,008 0,023	-0,018 0,004	02226	0,001 -0,030	0,000 -0,008	-0,011 0,004
02227	0,003 -0,037	0,000 -0,010	-0,011 0,003	00732	-0,003 0,025	-0,013 0,004	-0,030 -0,003	00769	0,002 0,015	-0,011 -0,004	-0,021 -0,016	03078	-0,003 0,030	-0,015 0,022	-0,015 0,006	00768	0,008 0,042	-0,036 0,027	-0,017 -0,018
03077	-0,001 -0,013	-0,002 0,003	-0,016 -0,004	02243	0,000 -0,012	0,001 -0,004	-0,019 -0,001	02228	0,000 -0,040	0,000 -0,008	-0,013 -0,002	02229	-0,002 -0,018	0,000 0,000	-0,013 -0,006	00733	0,001 0,008	-0,003 0,003	-0,029 -0,001
03092	-0,001 -0,003	-0,001 0,000	-0,027 0,002	00548	0,003 -0,219	0,040 -0,298	0,001 -0,006	00550	-0,003 0,219	-0,039 0,298	0,001 -0,005	03079	0,000 0,000	0,000 0,001	-0,015 -0,055	03093	0,001 0,003	-0,001 0,001	-0,030 0,002
02230	0,002 0,020	0,000 0,001	-0,013 -0,006	02242	0,000 -0,004	0,001 -0,001	-0,020 0,000	02231	0,000 0,038	0,000 0,008	-0,013 -0,002	03080	0,001 0,013	0,002 -0,003	-0,016 -0,004	00734	0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,030 -0,003
00735	-0,002 -0,002	0,001 -0,002	-0,029 0,003	03081	-0,003 -0,030	0,015 -0,023	-0,015 0,006	00745	-0,007 -0,042	0,037 -0,028	-0,017 -0,018	03091	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,029 0,004	03082	0,001 0,004	0,005 -0,002	-0,016 0,002
00744	-0,002 -0,015	0,013 0,005	-0,020 -0,015	02241	0,006 0,001	-0,001 0,001	-0,019 0,000	02232	-0,003 0,037	0,000 0,010	-0,011 0,003	03083	-0,001 0,020	0,003 0,003	-0,015 0,001	02233	-0,001 0,030	0,000 0,008	-0,011 0,004
00743	0,002 -0,014	0,008 -0,023	-0,018 0,004	00742	0,002 0,006	-0,002 0,029	-0,015 0,013	03084	-0,004 -0,010	0,004 0,010	-0,015 0,006	02234	-0,003 0,032	-0,001 0,007	-0,012 0,004	02240	0,000 0,010	0,002 0,001	-0,019 -0,003
00736	0,002 -0,009	0,009 -0,001	-0,031 -0,001	03085	0,000 0,004	0,004 -0,004	-0,016 -0,002	02235	-0,006 0,044	0,003 0,012	-0,011 0,004	03089	-0,003 0,011	0,001 0,000	-0,028 0,003	00741	-0,003 -0,049	0,008 -0,024	-0,014 0,004
03090	-0,001 -0,011	0,006 -0,002	-0,029 0,005	02236	0,005 0,064	-0,001 0,020	-0,012 0,002	02239	-0,003 0,030	0,001 0,006	-0,021 -0,005	00740	-0,004 -0,062	0,004 -0,020	-0,016 0,016	00739	-0,013 -0,084	0,007 0,003	-0,020 0,007
03087	-0,004 -0,034	0,007 -0,003	-0,021 0,002	03086	0,008 0,029	0,001 0,008	-0,023 0,001	02237	0,009 0,068	0,001 0,014	-0,020 0,003	02238	0,005 0,044	0,001 0,011	-0,021 -0,003	03088	0,001 -0,002	0,005 -0,003	-0,029 0,005
00737	0,002 -0,028	0,012 -0,013	-0,028 -0,005	00738	-0,002 -0,073	0,013 -0,022	-0,027 -0,007												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
03052	0,000 -0,009	0,001 -0,002	0,012 0,001	00943	0,004 0,002	0,002 0,011	0,011 0,005	00529	0,005 -0,023	0,000 -0,005	0,008 -0,002	01486	-0,004 -0,002	-0,002 -0,011	0,011 0,005	03049	0,000 0,009	-0,001 0,002	0,012 0,001
00530	-0,005 0,023	0,000 0,005	0,008 -0,002	01487	0,000 0,000	0,001 0,001	0,011 0,004	02254	0,003 0,024	0,000 0,008	0,010 -0,003	03105	-0,003 -0,017	0,004 -0,011	0,012 0,002	03104	0,001 0,011	0,000 0,002	0,013 0,002
00791	0,003 0,034	-0,005 0,017	0,010 -0,006	00563	-0,002 0,009	-0,004 -0,006	0,007 -0,006	03051	0,000 0,012	-0,004 0,004	0,010 0,002	00944	0,000 0,001	-0,001 0,000	0,011 0,004	00945	-0,003 0,002	-0,001 -0,012	0,009 0,005
02205	-0,003 -0,025	0,000 -0,008	0,010 -0,003	01488	0,004 -0,002	0,001 0,014	0,009 0,005	03050	0,001 -0,013	0,004 -0,004	0,010 0,002	03054	0,003 0,016	-0,003 0,010	0,012 0,003	03053	-0,001 -0,011	0,000 -0,002	0,013 0,002
02206	-0,002 -0,029	-0,001 -0,009	0,011 -0,002	00574	0,003 -0,010	0,004 0,007	0,007 -0,008	00722	-0,002 -0,043	0,004 -0,021	0,009 -0,006	03055	0,001 -0,002	-0,001 0,001	0,016 -0,001	00790	0,002 0,045	-0,007 0,021	0,015 0,002
02207	-0,005 -0,029	0,000 -0,007	0,012 -0,002	00789	0,003 0,013	-0,001 0,003	0,017 0,007	03056	0,002 -0,016	0,000 -0,003	0,017 -0,002	03057	0,000 0,002	-0,001 0,001	0,017 0,002	02208	0,001 -0,028	0,000 -0,006	0,013 -0,001
02253	0,002 0,029	0,001 0,009	0,011 -0,002	00723	-0,003 -0,043	0,008 -0,019	0,015 0,003	03103	-0,001 0,001	0,000 -0,001	0,016 -0,001	00788	-0,005 -0,001	-0,001 0,011	0,016 0,005	03058	0,002 -0,002	-0,002 -0,004	0,016 0,002
00787	-0,001 0,002	-0,002 0,004	0,014 -0,010	02209	0,003 -0,025	0,000 -0,007	0,013 -0,001	02210	0,000 -0,033	-0,001 -0,006	0,011 -0,005	02252	0,005 0,028	0,000 0,006	0,012 -0,002	00786	0,005 0,020	0,000 -0,013	0,012 -0,007
03059	-0,002 -0,027	-0,001 -0,004	0,016 0,001	03060	0,001 0,023	-0,004 0,016	-0,017 -0,003	00724	-0,003 -0,013	-0,001 -0,005	0,017 0,007	02211	-0,002 -0,050	-0,001 -0,010	0,011 -0,004	03102	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,017 0,002</

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
03066	0,000 0,003	-0,001 0,002	0,029 -0,002	03065	-0,001 -0,004	-0,001 0,000	0,027 -0,002	02249	0,000 0,033	0,001 0,006	0,011 -0,005	00780	0,001 0,008	-0,003 0,003	0,030 0,000	00727	-0,005 -0,020	-0,001 0,014	0,013 -0,007
02217	0,000 -0,004	0,001 -0,001	0,020 0,000	00779	0,001 0,005	-0,002 0,001	0,030 0,003	02218	0,006 0,001	-0,001 0,001	0,019 0,000	03098	0,002 0,027	0,001 0,004	0,016 0,001	03067	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,029 -0,004
00778	-0,001 -0,003	0,001 -0,003	0,029 -0,002	03099	-0,001 -0,024	0,004 -0,017	0,017 -0,003	02219	0,000 0,009	0,002 0,001	0,019 0,003	02248	0,003 0,050	0,001 0,010	0,011 -0,004	03069	-0,001 -0,011	0,006 -0,001	0,029 -0,005
03068	-0,003 0,011	0,001 0,000	0,028 -0,003	00728	-0,008 -0,089	0,008 -0,050	0,016 -0,008	00777	0,002 -0,008	0,008 -0,002	0,031 0,002	02220	-0,003 0,030	0,001 0,006	0,021 0,005	02247	0,005 0,065	0,001 0,020	0,016 -0,002
03070	0,001 -0,002	0,005 -0,003	0,029 -0,005	00776	0,002 -0,029	0,012 -0,012	0,028 0,006	00729	-0,004 -0,050	0,001 0,000	0,019 -0,009	03097	0,000 -0,003	0,003 0,002	0,024 -0,001	02221	0,005 0,044	0,001 0,011	0,021 0,004
00775	-0,003 -0,076	0,013 -0,025	0,027 0,007	02246	0,007 0,057	0,001 0,018	0,020 0,003	03072	-0,004 -0,034	0,007 -0,002	0,021 -0,002	03071	0,008 0,029	0,001 0,008	0,023 -0,001	03073	0,000 0,005	0,004 -0,004	0,016 0,002
02223	0,005 0,064	-0,001 0,020	0,012 -0,002	00730	-0,004 -0,073	0,009 -0,027	0,021 0,005	02222	0,008 0,067	0,001 0,014	0,020 -0,003	00774	-0,013 -0,078	0,005 0,007	0,020 -0,008	00773	-0,003 -0,062	0,005 -0,021	0,016 -0,016
02224	-0,006 0,043	0,003 0,012	0,011 -0,004	03095	0,003 0,022	0,002 0,003	0,029 -0,002	03096	0,001 -0,027	0,009 -0,008	0,029 -0,002	00772	-0,003 -0,049	0,007 -0,023	0,014 -0,004	03074	-0,001 0,020	0,003 0,003	0,015 -0,001
03075	-0,004 -0,010	0,003 0,010	0,015 -0,006	02245	0,001 0,042	0,000 0,008	0,023 0,003	02225	-0,003 0,032	-0,001 0,006	0,012 -0,004	00731	-0,003 -0,043	0,021 -0,018	0,026 0,009	03094	0,001 -0,001	0,004 -0,001	0,029 -0,005
02244	-0,005 0,027	0,001 0,004	0,021 0,003	00771	0,002 0,006	-0,002 0,028	0,015 -0,013	03076	0,001 0,004	0,005 -0,001	0,016 -0,002	00770	0,002 -0,014	0,008 -0,023	0,018 -0,004	02226	-0,001 0,030	0,000 0,008	0,011 -0,004
02227	-0,003 0,037	0,000 0,010	0,011 -0,003	00732	0,003 -0,025	0,013 -0,004	0,030 0,003	00769	-0,002 -0,015	0,011 0,004	0,021 0,016	03078	0,003 -0,030	0,015 -0,022	0,015 -0,006	00768	-0,008 -0,042	0,036 -0,027	0,017 0,018
03077	0,001 0,013	0,002 -0,003	0,016 0,004	02243	0,000 0,012	-0,001 0,004	0,019 0,001	02228	0,000 0,040	0,000 0,008	0,013 0,002	02229	0,002 0,018	0,000 0,000	0,013 0,006	00733	-0,001 -0,008	0,003 -0,003	0,029 0,001
03092	0,001 0,003	0,001 0,000	0,027 -0,002	00548	-0,003 0,219	-0,040 0,298	-0,001 0,006	00550	0,003 -0,219	0,039 -0,298	-0,001 0,005	03079	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,015 0,055	03093	-0,001 -0,003	0,001 -0,001	0,030 -0,002
02230	-0,002 -0,020	0,000 -0,001	0,013 0,006	02242	0,000 0,004	-0,001 0,001	0,020 0,000	02231	0,000 -0,038	0,000 -0,008	0,013 0,002	03080	-0,001 -0,013	-0,002 0,003	0,016 0,004	00734	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,030 0,003
00735	0,002 0,002	-0,001 0,002	0,029 -0,003	03081	-0,003 0,030	-0,015 0,023	0,015 -0,006	00745	0,007 0,042	-0,037 0,028	0,017 0,018	03091	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,029 -0,004	03082	-0,001 -0,004	-0,005 0,002	0,016 -0,002
00744	0,002 0,015	-0,013 -0,005	0,020 0,015	02241	-0,006 -0,001	0,001 -0,001	0,019 0,000	02232	0,003 -0,037	0,000 -0,010	0,011 -0,003	03083	0,001 -0,020	-0,003 -0,003	0,015 -0,001	02233	0,001 -0,030	0,000 -0,008	0,011 -0,004
00743	-0,002 0,014	-0,008 0,023	0,018 -0,004	00742	-0,002 -0,006	0,002 -0,029	0,015 -0,013	03084	0,004 0,010	-0,004 -0,010	0,015 -0,006	02234	0,003 -0,032	0,001 -0,007	0,012 -0,004	02240	0,000 -0,010	-0,002 -0,001	0,019 0,003
00736	-0,002 0,009	-0,009 0,001	0,031 0,001	03085	0,000 -0,004	-0,004 0,004	0,016 0,002	02235	0,006 -0,044	-0,003 -0,012	0,011 -0,004	03089	0,003 -0,011	-0,001 0,000	0,028 -0,003	00741	0,003 0,049	-0,008 0,024	0,014 -0,004
03090	0,001 0,011	-0,006 0,002	0,029 -0,005	02236	-0,005 -0,064	0,001 -0,020	0,012 -0,002	02239	0,003 -0,030	-0,001 -0,006	0,021 0,005	00740	0,004 0,062	-0,004 0,020	0,016 -0,016	00739	0,013 0,084	-0,007 -0,003	0,020 -0,007
03087	0,004 0,034	-0,007 0,003	0,021 -0,002	03086	-0,008 -0,029	-0,001 -0,008	0,023 -0,001	02237	-0,009 -0,068	-0,001 -0,014	0,020 -0,003	02238	-0,005 -0,044	-0,001 -0,011	0,021 0,003	03088	-0,001 0,002	-0,005 0,003	0,029 -0,005
00737	-0,002 0,028	-0,012 0,013	0,028 0,005	00738	0,002 0,073	-0,013 0,022	0,027 0,007												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
03052	0,000 0,027	-0,003 0,006	-0,035 -0,002	00943	-0,012 -0,007	-0,005 -0,035	-0,032 -0,016	00529	-0,015 0,070	0,000 0,016	-0,024 0,007	01486	0,011 0,007	0,005 0,033	-0,032 -0,016	03049	0,000 -0,027	0,003 -0,006	-0,035 -0,003
00530	0,014 -0,068	0,000 -0,015	-0,024 0,007	01487	-0,001 0,001	-0,002 -0,002	-0,033 -0,011	02254	-0,009 -0,074	0,000 -0,024	-0,030 0,009	03105	0,010 0,050	-0,011 0,032	-0,036 -0,005	03104	-0,004 -0,033	0,000 -0,007	-0,038 -0,005
00791	-0,009 -0,104	0,017 -0,051	-0,028 0,018	00563	0,008 -0,030	0,014 0,013	-0,021 0,018	03051	0,000 -0,036	0,012 -0,012	-0,030 -0,005	00944	0,000 -0,002	0,002 0,000	-0,033 -0,011	00945	0,009 -0,007	0,002 0,037	-0,026 -0,016
02205	0,009 0,075	0,000 0,024	-0,031 0,010	01488	-0,013 0,007	-0,004 -0,045	-0,026 -0,017	03050	-0,002 0,041	-0,012 0,014	-0,030 -0,006	03054	-0,009 -0,049	0,010 -0,029	-0,036 -0,008	03053	0,004 0,034	0,000 0,007	-0,039 -0,005
02206	0,006 0,089	0,004 0,027	-0,033 0,005	00574	-0,010 0,032	-0,013 -0,017	-0,022 0,023	00722	0,007 0,130	-0,014 0,063	-0,027 0,018	03055	-0,003 0,005	0,002 -0,002	-0,048 0,004	00790	-0,006 -0,136	0,021 -0,064	-0,045 -0,005
02207	0,015 0,087	-0,001 0,020	-0,035 0,005	00789	-0,009 -0,040	0,003 -0,011	-0,050 -0,022	03056	-0,005 0,050	0,001 0,010	-0,050 0,005	03057	-0,001 -0,007	0,003 -0,003	-0,052 -0,005	02208	-0,003 0,086	0,001 0,017	-0,039 0,002
02253	-0,006 -0,089	-0,004 -0,026	-0,032 0,006	00723	0,008 0,131	-0,023 0,058	-0,044 -0,009	03103	0,003 -0,005	-0,001 0,002	-0,049 0,004	00788	0,014 0,000	0,004 -0,034	-0,048 -0,015	03058	-0,007 0,005	0,005 0,012	-0,047 -0,005
00787	0,003 -0,007	0,005 -0,010	-0,041 0,031	02209	-0,009 0,078	-0,001 0,021	-0,037 0,002	02210	0,000 0,102	0,004 0,017	-0,034 0,014	02252	-0,015 -0,085	0,001 -0,020	-0,035 0,006	00786	-0,014 -0,063	-0,001 0,039	-0,037 0,021
03059	0,006 0,083	0,003 0,012	-0,046 -0,003	03060	-0,003 -0,071	0,013 -0,048	-0,049 0,008	00724	0,010 0,040	0,002 0,016	-0,050 -0,021	02211	0,007 0,153	0,002 0,031	-0,034 0,011	03102	0,000 0,006	-0,001 0,001	-0,052 -0,005
03101	0,005 -0,049	-0,001 -0,010	-0,051 0,005	00785	-0,023 -0,262	0,027 -0,146	-0,046 0,023	03061	0,001 -0,009	0,010 0,005	-0,072 0,003	00784	-0,013 -0,151	0,006 0,001	-0,055 0,026	02212	0,015 0,199	0,003 0,061	-0,047 0,007
02213	0,021 0,176	0,003 0,055	-0,060 -0,009	02251	0,003 -0,084	-0,001 -0,017	-0,039 0,002	03062	0,008 0,066	0,007 0,008	-0,085 0,006	03063	0,002 -0,082	0,030 -0,026	-0,087 0,007	00725	-0,013 -0,009	-0,002 0,027	-0,048 -0,016
00783	-0,012 -0,221	0,031 -0,085	-0,063 -0,014	02214	0,004 0,128	0,000 0,026	-0,068 -0,008	02250	0,008 -0,076	0,001 -0,020	-0,037 0,002	00782	-0,009 -0,144	0,066 -0,060	-0,079 -0,027	02215	-0,016 0,083	0,004 0,013	-0,062 -0,009
00726	-0,004 0,006	-0,004 0,011	-0,041 0,032	03100	0,006 -0,005	-0,004 -0,012	-0,047 -0,006	03064	0,002 -0,003	0,013 -0,001	-0,082 0,015	02216	-0,001 0,037	-0,003 0,013	-0,003 -0,003	00781	0,007 -0,073	0,038 -0,008	-0,089 -0,009
03066	-0,001 -0,009	0,004 -0,006	-0,088 0,007	03065	0,004 0,011	0,003 0,001	-0,080 0,007	02249	-0,001 -0,102	-0,004 -0,017	-0,034 0,014	00780	-0,003 -0,024	0,010 -0,010	-0,089 0,000	00727	0,015 0,062	0,003 -0,041	

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00775	0,008 0,228	-0,038 0,074	-0,081 -0,022	02246	-0,021 -0,175	-0,003 -0,055	-0,060 -0,009	03072	0,012 0,102	-0,020 0,006	-0,063 0,006	03071	-0,025 -0,088	-0,004 -0,024	-0,068 0,004	03073	0,000 -0,014	-0,011 0,012	-0,048 -0,005
02223	-0,014 -0,194	0,004 -0,061	0,037 0,006	00730	0,012 0,222	-0,029 0,084	-0,064 -0,016	02222	0,038 -0,204	-0,003 -0,041	-0,061 0,009	00774	0,038 0,237	-0,016 -0,020	-0,060 0,024	00773	0,010 0,189	-0,014 0,063	-0,049 0,047
02224	0,017 -0,132	-0,008 -0,036	-0,033 0,012	03095	-0,008 -0,066	-0,007 -0,008	-0,086 0,006	03096	-0,002 0,082	-0,028 0,024	-0,087 0,007	00772	0,010 0,148	-0,021 0,070	-0,042 0,011	03074	0,004 -0,062	-0,008 -0,010	-0,045 0,003
03075	0,013 0,030	-0,010 -0,030	-0,044 0,019	02245	-0,004 -0,127	0,000 -0,026	-0,069 -0,008	02225	0,008 -0,098	0,004 -0,020	-0,036 0,011	00731	0,008 0,130	-0,062 0,056	-0,079 -0,028	03094	-0,002 0,003	-0,012 0,002	-0,087 0,015
02244	0,016 -0,082	-0,004 -0,013	-0,063 -0,009	00771	-0,007 -0,017	0,007 -0,084	-0,045 0,037	03076	-0,002 -0,012	-0,014 0,004	-0,049 0,005	00770	-0,006 0,042	-0,023 0,069	-0,052 0,012	02226	0,002 -0,090	-0,001 -0,024	-0,033 0,011
02227	0,009 -0,112	-0,001 -0,030	-0,034 0,009	00732	-0,007 0,077	-0,038 0,012	-0,089 -0,008	00769	0,007 0,044	-0,034 -0,013	-0,061 -0,047	03078	-0,009 0,091	-0,044 0,067	-0,044 0,018	00768	0,023 0,127	-0,108 0,080	-0,050 -0,054
03077	-0,003 -0,038	-0,005 0,008	-0,046 -0,013	02243	0,001 -0,036	0,003 -0,013	-0,056 -0,003	02228	-0,001 -0,119	0,001 -0,024	-0,038 -0,005	02229	-0,006 -0,055	0,000 -0,001	-0,038 -0,017	00733	0,004 0,026	-0,009 0,008	-0,088 -0,002
03092	-0,004 -0,010	-0,003 -0,001	-0,080 0,007	00548	0,010 -0,651	0,119 -0,878	0,005 -0,015	00550	-0,010 0,652	-0,116 0,877	0,004 -0,014	03079	0,000 0,000	0,000 0,002	-0,044 -0,163	03093	0,003 0,009	-0,004 0,003	-0,090 0,008
02230	0,006 0,059	-0,001 0,003	-0,038 -0,018	02242	-0,001 -0,012	0,003 -0,002	-0,060 0,000	02231	0,001 0,114	0,000 0,023	-0,038 -0,007	03080	0,004 0,040	0,005 -0,009	-0,046 -0,013	00734	0,004 0,001	-0,004 0,000	-0,090 -0,010
00735	-0,007 -0,005	0,004 -0,005	-0,087 0,008	03081	0,009 -0,091	0,045 -0,068	-0,044 0,018	00745	-0,020 -0,126	0,109 -0,084	-0,049 -0,054	03091	-0,001 0,000	0,004 0,001	-0,086 0,011	03082	0,001 0,013	0,014 -0,005	-0,049 0,005
00744	-0,006 -0,045	0,037 0,016	-0,060 -0,046	02241	0,019 0,003	-0,002 0,004	-0,058 0,000	02232	-0,009 0,112	0,001 0,030	-0,033 0,009	03083	-0,004 0,062	0,009 0,010	-0,045 0,003	02233	-0,002 0,091	0,001 0,024	-0,033 0,011
00743	0,005 -0,042	0,023 -0,067	-0,053 0,012	00742	0,007 0,017	-0,006 0,085	-0,045 0,037	03084	-0,013 -0,030	0,011 0,030	-0,044 0,019	02234	-0,007 0,099	-0,004 0,020	-0,036 0,011	02240	0,000 0,029	0,006 0,003	-0,056 -0,010
00736	0,006 -0,027	0,026 -0,004	-0,092 -0,004	03085	0,000 0,013	0,011 -0,012	-0,048 -0,005	02235	-0,018 0,133	0,008 0,036	-0,033 0,012	03089	-0,009 0,033	0,004 0,001	-0,084 0,010	00741	-0,009 -0,149	0,022 -0,072	-0,042 0,012
03090	-0,002 -0,032	0,019 -0,005	-0,086 0,014	02236	0,014 0,195	-0,004 0,061	-0,037 0,006	02239	-0,009 0,090	0,004 0,018	-0,064 -0,016	00740	-0,011 -0,188	0,013 -0,060	-0,049 0,048	00739	-0,038 -0,254	0,020 0,007	-0,059 0,021
03087	-0,011 -0,102	0,021 -0,010	-0,064 0,005	03086	0,025 0,088	0,004 0,024	-0,068 0,004	02237	0,026 0,205	0,003 0,041	-0,061 0,009	02238	0,015 0,134	0,004 0,033	-0,062 -0,011	03088	0,003 -0,006	0,015 -0,008	-0,086 0,014
00737	0,005 -0,085	0,036 -0,039	-0,085 -0,015	00738	-0,006 -0,221	0,040 -0,064	-0,080 -0,021												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
03052	0,000 -0,027	0,003 -0,006	0,035 0,002	00943	0,012 0,007	0,005 0,035	0,032 0,016	00529	0,015 -0,070	0,000 -0,016	0,024 -0,007	01486	-0,011 -0,007	-0,005 -0,033	0,032 0,016	03049	0,000 0,027	-0,003 0,006	0,035 0,003
00530	-0,014 0,068	0,000 0,015	0,024 -0,007	01487	0,001 -0,001	0,002 0,002	0,033 0,011	02254	0,009 0,074	0,000 0,024	0,030 -0,009	03105	-0,010 -0,050	0,011 -0,032	0,036 0,005	03104	0,004 0,033	0,000 0,007	0,038 0,005
00791	0,009 0,104	-0,017 0,051	0,028 -0,018	00563	-0,008 0,030	-0,014 -0,013	0,021 -0,018	03051	0,000 0,036	-0,012 0,012	0,030 0,005	00944	0,000 0,002	-0,002 0,000	0,033 0,011	00945	-0,009 0,007	-0,002 -0,037	0,026 0,016
02205	-0,009 -0,075	0,000 -0,024	0,031 -0,010	01488	0,013 -0,007	0,004 0,045	0,026 0,017	03050	0,002 -0,041	0,012 -0,014	0,030 0,006	03054	0,009 0,049	-0,010 0,029	0,036 0,008	03053	-0,004 -0,034	0,000 -0,007	0,039 0,005
02206	-0,006 -0,089	-0,004 -0,027	0,033 -0,005	00574	0,010 -0,032	0,013 0,017	0,022 -0,023	00722	-0,007 -0,130	0,014 -0,063	0,027 -0,018	03055	0,003 -0,005	-0,002 0,002	-0,048 -0,004	00790	0,006 0,136	-0,021 0,064	0,045 0,005
02207	-0,015 -0,087	0,001 -0,020	0,035 -0,005	00789	0,009 0,040	-0,003 0,011	0,050 0,022	03056	0,005 -0,050	-0,001 -0,010	0,050 -0,005	03057	0,001 0,007	-0,003 0,003	0,052 0,005	02208	0,003 -0,086	-0,001 -0,017	0,039 -0,002
02253	0,006 0,089	0,004 0,026	0,032 -0,006	00723	-0,008 -0,131	0,023 -0,058	0,044 0,009	03103	-0,003 0,005	0,001 -0,002	0,049 -0,004	00788	-0,014 0,000	-0,004 0,034	0,048 0,015	03058	0,007 -0,005	-0,005 -0,012	0,047 0,005
00787	-0,003 0,007	-0,005 0,010	0,041 -0,031	02209	0,009 -0,078	0,001 -0,021	0,037 -0,002	02210	0,000 -0,102	-0,004 -0,017	0,034 -0,014	02252	0,015 0,085	-0,001 0,020	0,035 -0,006	00786	0,014 0,063	0,001 -0,039	0,037 -0,021
03059	-0,006 -0,083	-0,003 -0,012	0,046 0,003	03060	0,003 0,071	-0,013 0,048	0,049 -0,008	00724	-0,010 -0,040	-0,002 -0,016	0,050 0,021	02211	-0,007 -0,153	-0,002 -0,031	0,034 -0,011	03102	0,000 -0,006	0,001 -0,001	0,052 0,005
03101	-0,005 0,049	0,001 0,010	0,051 -0,005	00785	0,023 0,262	-0,027 0,146	0,046 -0,023	03061	-0,001 0,009	-0,010 -0,005	0,072 -0,003	00784	0,013 0,151	-0,006 -0,001	0,055 -0,026	02212	-0,015 -0,199	-0,003 -0,061	0,047 -0,007
02213	-0,021 -0,176	-0,003 -0,055	0,060 0,009	02251	-0,003 0,084	0,001 0,017	0,039 -0,002	03062	-0,008 -0,066	-0,007 -0,008	0,085 -0,006	03063	-0,002 0,082	-0,030 0,026	0,087 -0,007	00725	0,013 0,009	0,002 -0,027	0,048 0,016
00783	0,012 0,221	-0,031 0,085	0,063 0,014	02214	-0,004 -0,128	0,000 -0,026	0,068 0,008	02250	-0,008 0,076	-0,001 0,020	0,037 -0,002	00782	0,009 0,144	-0,066 0,060	0,079 0,027	02215	0,016 -0,083	-0,004 -0,013	0,062 0,009
00726	0,004 -0,006	0,004 -0,011	0,041 -0,032	03100	-0,006 0,005	0,004 0,012	0,047 0,006	03064	-0,002 0,003	-0,013 0,001	0,087 -0,015	02216	0,001 -0,037	0,003 -0,013	0,056 0,003	00781	-0,007 0,073	-0,038 0,008	0,089 0,009
03066	0,001 0,009	-0,004 0,006	0,088 -0,007	03065	-0,004 -0,011	-0,003 -0,001	0,080 -0,007	02249	0,001 0,102	0,004 0,017	0,034 -0,014	00780	0,003 0,024	-0,010 0,010	0,089 0,000	00727	-0,015 -0,062	-0,003 0,041	0,037 -0,023
02217	-0,001 -0,013	0,003 -0,003	0,060 0,000	00779	0,004 0,016	-0,005 0,002	0,089 0,008	02218	0,019 0,002	-0,002 0,004	0,058 0,000	03098	0,006 0,082	0,002 0,012	0,047 0,003	03067	-0,002 0,000	0,004 0,000	0,086 -0,011
00778	-0,004 -0,007	0,004 -0,009	0,088 -0,008	03099	-0,004 -0,072	0,012 -0,050	0,050 -0,008	02219	0,000 0,028	0,006 0,003	0,056 0,010	02248	0,008 0,154	0,002 0,031	0,034 -0,011	03069	-0,002 -0,033	0,019 -0,004	0,086 -0,014
03068	-0,009 0,032	0,004 0,001	0,084 -0,010	00728	-0,023 -0,270	0,024 -0,149	0,047 -0,023	00777	0,005 -0,023	0,025 -0,006	0,092 0,006	02220	-0,009 0,090	0,004 0,018	0,064 0,016	02247	0,015 0,199	0,003 0,061	0,047 -0,007
03070	0,004 -0,006	0,015 -0,009	0,086 -0,014	00776	0,006 -0,088	0,037 -0,036	0,085 0,017	00729	-0,013 -0,153	0,004 0,000	0,056 -0,027	03097	0,001 -0,010	0,009 0,005	0,073 -0,004	02221	0,014 0,134	0,004 0,033	0,063 0,011
00775	-0,008 -0,228	0,038 -0,074	0,081 0,022	02246	0,021 0,175	0,003 0,055	0,060 0,009	03072	-0,012 -0,102	0,020 -0,006	0,063 -0,006	03071	0,025 0,088	0,004 0,024	0,068 -0,004	03073	0,000 0,014	0,011 -0,012	0,048 0,005

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02227	-0,009 0,112	0,001 0,030	0,034 -0,009	00732	0,007 -0,077	0,038 -0,012	0,089 0,008	00769	-0,007 -0,044	0,034 0,013	0,061 0,047	03078	0,009 -0,091	0,044 -0,067	0,044 -0,018	00768	-0,023 -0,127	0,108 -0,080	0,050 0,054
03077	0,003 0,038	0,005 -0,008	0,046 0,013	02243	-0,001 0,036	-0,003 0,013	0,056 0,003	02228	0,006 0,119	-0,001 0,024	0,038 0,005	02229	0,006 0,055	0,000 0,001	0,038 0,017	00733	-0,004 -0,026	0,009 -0,008	0,088 0,002
03092	0,004 0,010	0,003 0,001	0,080 -0,007	00548	-0,010 0,651	-0,119 0,878	-0,005 0,015	00550	0,010 -0,652	0,116 -0,877	-0,004 0,014	03079	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,044 0,163	03093	-0,003 -0,009	0,004 -0,003	0,090 -0,008
02230	-0,006 -0,059	0,001 -0,003	0,038 0,018	02242	0,001 0,012	-0,003 0,002	0,060 0,000	02231	-0,001 -0,114	0,000 -0,023	0,038 0,007	03080	-0,004 -0,040	-0,005 0,009	0,046 0,013	00734	-0,004 -0,001	0,004 0,000	0,090 0,010
00735	0,007 0,005	-0,004 0,005	0,087 -0,008	03081	-0,009 0,091	-0,045 0,068	0,044 -0,018	00745	0,020 0,126	-0,109 0,084	0,049 0,054	03091	0,001 0,000	-0,004 -0,001	0,086 -0,011	03082	-0,001 -0,013	-0,014 0,005	0,049 -0,005
00744	0,006 0,045	-0,037 -0,016	0,060 0,046	02241	-0,019 -0,003	0,002 -0,004	0,058 0,000	02232	0,009 -0,112	-0,001 -0,030	0,033 -0,009	03083	0,004 -0,062	-0,009 -0,010	0,045 -0,003	02233	0,002 -0,091	-0,001 -0,024	0,033 -0,011
00743	-0,005 0,042	-0,023 0,067	0,053 -0,012	00742	-0,007 -0,017	0,006 -0,085	0,045 -0,037	03084	0,013 0,030	-0,011 -0,030	0,044 -0,019	02234	0,007 -0,099	0,004 -0,020	0,036 -0,011	02240	0,000 -0,029	-0,006 -0,003	0,056 0,010
00736	-0,006 0,027	-0,026 0,004	0,092 0,004	03085	0,000 -0,013	-0,011 0,012	0,048 0,005	02235	0,018 -0,133	-0,008 -0,036	0,033 -0,012	03089	0,009 -0,033	-0,004 -0,001	0,084 -0,010	00741	0,009 0,149	-0,022 0,072	0,042 -0,012
03090	0,002 0,032	-0,019 0,005	0,086 -0,014	02236	-0,014 -0,195	0,004 -0,061	0,037 -0,006	02239	0,009 -0,090	-0,004 -0,018	0,064 0,016	00740	0,011 0,188	-0,013 0,060	0,049 -0,048	00739	0,038 0,254	-0,020 -0,007	0,059 -0,021
03087	0,011 0,102	-0,021 0,010	0,064 -0,005	03086	-0,025 -0,088	-0,004 -0,024	0,068 -0,004	02237	-0,026 -0,205	-0,003 -0,041	0,061 -0,009	02238	-0,015 -0,134	-0,004 -0,033	0,062 0,011	03088	-0,003 0,006	-0,015 0,008	0,086 -0,014
00737	-0,005 0,085	-0,036 0,039	0,085 0,015	00738	0,006 0,221	-0,040 0,064	0,080 0,021												
Piano Interrato				PareteP1-P10				Parete P1-P10											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
02163	0,001 0,025	0,001 0,006	-0,012 0,019	02976	-0,008 0,012	-0,003 -0,002	-0,015 0,021	00538	-0,018 0,049	-0,001 0,015	-0,012 0,013	00949	0,023 0,007	0,002 0,017	-0,013 0,015	02973	0,014 0,016	0,003 0,008	-0,013 0,012
00539	0,024 0,033	0,003 0,011	-0,007 0,008	00950	0,013 0,024	0,005 0,032	-0,019 0,022	02977	0,004 0,013	0,000 0,005	-0,016 0,018	02978	0,000 0,002	0,005 -0,039	-0,016 0,002	01467	-0,013 -0,012	-0,005 -0,020	-0,016 0,009
00951	0,004 0,099	0,005 0,119	-0,016 0,024	02975	-0,002 -0,020	0,010 -0,017	-0,012 -0,003	00566	0,002 -0,006	0,008 0,026	-0,005 0,015	01465	-0,002 0,009	0,005 0,023	-0,014 -0,005	01466	-0,003 0,002	0,000 -0,014	-0,015 0,004
00565	0,000 -0,033	-0,066 0,182	-0,031 -0,021	00815	-0,014 -0,192	-0,011 -0,136	-0,032 -0,007	02974	-0,007 -0,019	-0,025 0,004	-0,025 0,028	00816	0,002 -0,084	0,027 -0,072	-0,014 0,014	02162	0,006 0,017	0,000 0,004	-0,011 0,016
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
02163	-0,001 -0,025	-0,001 -0,006	0,012 -0,019	02976	0,008 -0,012	0,003 0,002	0,015 -0,021	00538	0,018 -0,049	0,001 -0,015	0,012 -0,013	00949	-0,023 -0,007	-0,002 -0,017	0,013 -0,015	02973	-0,014 -0,016	-0,003 -0,008	0,013 -0,012
00539	-0,024 -0,033	-0,003 -0,011	0,007 -0,008	00950	-0,013 -0,024	-0,005 -0,032	0,019 -0,022	02977	-0,004 -0,013	0,000 -0,005	0,016 -0,018	02978	0,000 -0,002	-0,005 0,039	0,016 -0,002	01467	0,013 0,012	0,005 0,020	0,016 -0,009
00951	-0,004 -0,099	-0,005 -0,119	0,016 0,024	02975	0,002 0,020	-0,010 0,017	0,012 0,003	00566	-0,002 0,006	-0,008 -0,026	0,005 -0,015	01465	0,002 -0,009	-0,005 -0,023	0,014 0,005	01466	0,003 -0,002	0,000 0,014	0,015 -0,004
00565	0,000 0,033	0,066 -0,182	0,031 0,021	00815	0,014 0,192	0,011 0,136	0,032 0,007	02974	0,007 0,019	0,025 -0,004	0,025 -0,028	00816	-0,002 0,084	-0,027 0,072	0,014 -0,014	02162	-0,006 -0,017	0,000 -0,004	0,011 -0,016
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
02163	0,002 0,077	0,002 0,019	-0,037 0,056	02976	-0,024 0,038	-0,009 -0,006	-0,046 0,063	00538	-0,053 0,148	-0,004 0,046	-0,036 0,038	00949	0,073 0,021	0,008 0,050	-0,039 0,046	02973	0,044 0,048	0,009 0,024	-0,039 0,037
00539	0,073 0,103	0,010 0,035	-0,021 0,024	00950	0,041 0,073	0,015 0,096	-0,056 0,067	02977	0,011 0,039	-0,001 0,016	-0,049 0,054	02978	-0,001 0,004	0,016 -0,118	-0,047 0,006	01467	-0,040 -0,036	-0,014 -0,059	-0,047 0,026
00951	0,011 0,299	0,014 0,357	-0,047 0,073	02975	-0,006 -0,061	0,030 -0,053	-0,034 -0,009	00566	0,008 -0,021	0,027 0,070	-0,014 0,043	01465	-0,004 0,028	0,016 0,069	-0,041 -0,015	01466	-0,007 0,005	0,001 -0,041	-0,046 0,011
00565	0,000 -0,103	0,197 0,546	-0,093 -0,062	00815	-0,041 -0,578	-0,031 -0,409	-0,097 -0,022	02974	-0,021 -0,057	-0,074 0,011	-0,076 0,085	00816	0,008 -0,252	0,083 -0,217	-0,042 0,042	02162	0,018 0,053	0,000 0,013	-0,034 0,048
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02163	-0,002 -0,077	-0,002 -0,019	0,037 -0,056	02976	0,024 -0,038	0,009 0,006	0,046 -0,063	00538	0,053 -0,148	0,004 -0,046	0,036 -0,038	00949	-0,073 -0,021	-0,008 -0,050	0,039 -0,046	02973	-0,044 -0,048	-0,009 -0,024	0,039 -0,037
00539	-0,073 -0,103	-0,010 -0,035	0,021 -0,024	00950	-0,041 -0,073	-0,015 -0,096	0,056 -0,067	02977	-0,011 -0,039	0,001 -0,016	0,049 -0,054	02978	0,001 -0,004	-0,016 0,118	0,047 -0,006	01467	0,040 0,036	0,014 0,059	0,047 -0,026
00951	-0,011 -0,299	-0,014 -0,357	0,047 -0,073	02975	0,006 0,061	-0,030 0,053	0,034 0,009	00566	-0,008 0,021	-0,027 -0,070	0,014 -0,043	01465	0,004 -0,028	-0,016 -0,069	0,041 0,015	01466	0,007 -0,005	-0,001 0,041	0,046 -0,011
00565	0,000 0,103	0,197 -0,546	0,093 0,062	00815	0,041 0,578	0,031 0,409	0,097 0,022	02974	0,021 0,057	0,074 -0,011	0,076 -0,085	00816	-0,008 0,252	-0,083 0,217	0,042 -0,042	02162	-0,018 -0,053	0,000 -0,013	0,034 -0,048
Piano Interrato				PareteP2-P11				Parete P2-P11											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
02165	0,003 0,029	-0,001 0,007	0,012 0,017	02991	0,010 0,014	0,002 -0,001	0,015 0,018	00537	0,020 0,049	0,002 0,015	0,013 0,012	01458	-0,037 0,003	-0,008 0,012	0,009 0,013	02988	-0,021 0,020	-0,008 0,008	0,011 0,008
00536	-0,036 0,054	-0,013 0,019	0,005 0,007	01457	-0,016 0,021	-0,005 0,029	0,018 0,020	02992	-0,004 0,014	-0,001 0,006	0,014 0,015	01456	0,003 0,090	0,001 0,100	0,012 0,021	02993	-0,001 -0,002	-0,004 -0,035	0,013 -0,001
01468	0,014 -0,012	0,003 -0,019	0,015 0,006	00822	-0,003 -0,077	-0,024 -0,062	0,013 0,015	00567	-0,002 -0,005	-0,009 0,025	0,005 0,015	02990	0,001 -0,020	-0,009 -0,015	0,010 -0,002	00568	0,005 -0,057	0,057 0,138	0,029 -0,020
00823	0,010 -0,182	0,005 -0,121	0,031 -0,007	02989	0,008 -0,026	0,022 -0,002	0,023 0,020	01470	0,002 0,008	-0,004 0,023	0,012 -0,005	01469	0,003 0,001	-0,001 -0,012	0,014 0,002	02164	-0,006 0,024	-0,002 0,006	0,012 0,015
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
02165	-0,003 -0,029	0,001 -0,007	-0,012 -0,017	02991	-0,010 -0,014	-0,002 0,001	-0,015 -0,018	00537	-0,020 -0,049	-0,002 -0,015	-0,013 -0,012	01458	0,037 -0,003	0,008 -0,012	-0,009 -0,013	02988	0,021 -0,020	0,008 -0,008	-0,011 -0,008
00536	0,036 -0,054	0,013 -0,019	-0,005 -0,007	01457	0,016 -0,021	0,005 -0,029	-0,018 -0,020	02992	0,004 -0,014	0,001 -0,006	-0,014 -0,015	01456	-0,003 -0,090	-0,001 -0,100	-0,012 -0,021	02993	0,001 0,002	0,004 0,035	-0,013 0,001
01468	-0,014 0,012	-0,003 0,019	-0,015 -0,006	00822	0,003 0,077	0,024 0,062	-0,013 -0,015	00567	0,002 0,005	0,009 -0,025	-0,005 -0,015	02990	-0,001 0,020	0,009 0,015	-0,010 0,002	00568	-0,005 0,057	-0,057 -0,138	-0,029 0,020
00823	-0,010 0,182	-0,005 0,121	-0,031 0,007																

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02165	0,008	-0,002	0,037	02991	0,032	0,006	0,045	00537	0,059	0,006	0,040	01458	-0,116	-0,026	0,025	02988	-0,064	-0,026	0,032
	0,087	0,023	0,051		0,041	-0,003	0,054		0,147	-0,044	0,035		0,008	0,034	0,039		0,062	0,024	0,022
00536	-0,112	-0,040	0,014	01457	-0,048	-0,016	0,053	02992	-0,012	-0,003	0,041	01456	0,010	0,003	0,036	02993	-0,002	-0,013	0,039
	0,166	0,058	0,022		0,062	0,086	0,058		0,041	0,018	0,044		0,269	0,298	0,063		-0,006	-0,105	-0,002
01468	0,044	0,011	0,044	00822	-0,011	-0,072	0,038	00567	-0,006	-0,029	0,015	02990	0,004	-0,027	0,030	00568	0,015	0,170	0,087
	-0,036	-0,056	0,018		-0,231	-0,184	0,044		-0,019	0,067	0,043		-0,060	-0,044	-0,006		-0,175	0,411	-0,060
00823	0,028	0,012	0,093	02989	0,024	0,067	0,069	01470	0,004	-0,013	0,034	01469	0,009	-0,002	0,040	02164	-0,019	-0,006	0,037
	-0,548	-0,363	-0,021		-0,079	-0,008	0,060		0,024	0,069	-0,016		0,003	-0,035	0,006		0,073	0,018	0,044
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02165	-0,008	0,002	-0,037	02991	-0,032	-0,006	-0,045	00537	-0,059	-0,006	-0,040	01458	0,116	0,026	-0,025	02988	0,064	0,026	-0,032
	-0,087	-0,023	-0,051		-0,041	0,003	-0,054		-0,147	-0,044	-0,035		-0,008	-0,034	-0,039		-0,062	-0,024	-0,022
00536	0,112	0,040	-0,014	01457	0,048	0,016	-0,053	02992	0,012	0,003	-0,041	01456	-0,010	-0,003	-0,036	02993	0,002	0,013	-0,039
	-0,166	-0,058	-0,022		-0,062	-0,086	-0,058		-0,041	-0,018	-0,044		-0,269	-0,298	-0,063		0,006	0,105	0,002
01468	0,044	0,011	-0,044	00822	0,011	0,072	-0,038	00567	0,006	0,029	-0,015	02990	-0,004	0,027	-0,030	00568	-0,015	-0,170	-0,087
	0,036	0,056	-0,018		0,231	0,184	-0,044		0,019	-0,067	-0,043		0,060	0,044	0,006		0,175	-0,411	0,060
00823	-0,028	-0,012	-0,093	02989	-0,024	-0,067	-0,069	01470	-0,004	0,013	-0,034	01469	-0,009	0,002	-0,040	02164	0,019	0,006	-0,037
	0,548	0,363	0,021		0,079	0,008	-0,060		-0,024	-0,069	0,016		-0,003	0,035	-0,006		-0,073	-0,018	-0,044
Piano Interrato PareteP3-P12										Parete P3-P12									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
02255	-0,003	0,001	-0,012	02961	-0,010	-0,002	-0,015	00534	-0,019	-0,001	-0,013	01453	0,037	0,008	-0,009	02958	0,020	0,008	-0,011
	0,028	0,007	0,016		0,013	-0,001	0,018		0,048	0,014	0,011		0,003	0,011	0,013		0,019	0,007	0,008
00535	0,035	0,012	-0,005	01454	0,015	0,005	-0,018	02962	0,003	0,001	-0,014	02256	0,006	0,002	-0,012	01461	-0,013	-0,003	-0,015
	0,052	0,018	0,008		0,021	0,026	0,019		0,013	0,005	0,014		0,023	0,005	0,014		-0,011	-0,017	0,006
00691	0,002	0,022	-0,012	00570	0,002	0,006	-0,005	02960	-0,002	0,008	-0,010	02963	0,001	0,004	-0,014	01455	-0,003	0,000	-0,013
	-0,074	-0,061	0,014		-0,005	0,025	0,014		-0,019	-0,014	-0,002		-0,002	-0,034	0,000		0,085	0,096	0,020
02959	-0,007	-0,022	-0,023	01459	-0,001	0,004	-0,012	00569	-0,003	-0,055	-0,028	00690	-0,009	-0,005	-0,030	01460	-0,003	0,001	-0,014
	-0,025	-0,002	0,020		0,007	0,021	-0,005		-0,054	0,136	-0,020		-0,177	-0,118	-0,006		0,001	-0,011	0,002
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
02255	0,003	-0,001	0,012	02961	0,010	0,002	0,015	00534	0,019	0,001	0,013	01453	-0,037	-0,008	0,009	02958	-0,020	-0,008	0,011
	-0,028	-0,007	-0,016		-0,013	0,001	-0,018		-0,048	-0,014	-0,011		-0,003	-0,011	-0,013		-0,019	-0,007	-0,008
00535	-0,035	-0,012	0,005	01454	-0,015	-0,005	0,018	02962	-0,003	-0,001	0,014	02256	-0,006	-0,002	0,012	01461	0,013	0,003	0,015
	-0,052	-0,018	-0,008		-0,021	-0,026	-0,019		-0,013	-0,005	-0,014		-0,023	-0,005	-0,014		0,011	0,017	-0,006
00691	-0,002	-0,022	0,012	00570	-0,002	-0,006	0,005	02960	0,002	-0,008	0,010	02963	-0,001	-0,004	0,014	01455	0,003	0,000	0,013
	0,074	0,061	-0,014		0,005	-0,025	-0,014		0,019	0,014	0,002		0,002	0,034	0,000		-0,085	-0,096	-0,020
02959	0,007	0,022	0,023	01459	0,001	-0,004	0,012	00569	0,003	0,055	0,028	00690	0,009	0,005	0,030	01460	0,003	-0,001	0,014
	0,025	0,002	-0,020		-0,007	-0,021	0,005		0,054	-0,136	0,020		0,177	0,118	0,006		-0,001	0,011	-0,002
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
02255	-0,008	0,002	-0,037	02961	-0,031	-0,005	-0,045	00534	-0,057	-0,004	-0,040	01453	0,115	0,026	-0,026	02958	0,062	0,026	-0,032
	0,084	0,022	0,049		0,040	-0,003	0,053		0,143	0,043	0,034		0,008	0,033	0,039		0,059	0,022	0,022
00535	0,109	0,039	-0,013	01454	0,045	0,015	-0,053	02962	0,011	0,004	-0,042	02256	0,017	0,006	-0,037	01461	-0,040	-0,009	-0,045
	0,160	0,057	0,023		0,062	0,078	0,056		0,040	0,016	0,042		0,070	0,016	0,043		-0,034	-0,052	0,017
00691	0,006	0,067	-0,037	00570	0,008	0,021	-0,013	02960	-0,005	0,024	-0,030	02963	0,002	0,012	-0,040	01455	-0,010	-0,002	-0,037
	-0,221	-0,181	0,042		-0,018	0,066	0,040		-0,058	-0,043	-0,007		-0,006	-0,104	-0,001		0,256	0,288	0,061
02959	-0,021	-0,065	-0,068	01459	-0,002	0,013	-0,034	00569	-0,010	-0,165	-0,084	00690	-0,026	-0,012	-0,091	01460	-0,008	0,003	-0,041
	-0,077	-0,006	0,060		0,022	0,064	-0,015		-0,165	0,405	-0,060		-0,534	-0,353	-0,018		0,004	-0,032	0,005
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02255	0,008	-0,002	0,037	02961	0,031	0,005	0,045	00534	0,057	0,004	0,040	01453	-0,115	-0,026	0,026	02958	-0,062	-0,026	0,032
	-0,084	-0,022	-0,049		-0,040	0,003	-0,053		-0,143	-0,043	-0,034		-0,008	-0,033	-0,039		-0,059	-0,022	-0,022
00535	-0,109	-0,039	0,013	01454	-0,045	-0,015	0,053	02962	-0,011	-0,004	0,042	02256	-0,017	-0,006	0,037	01461	0,040	0,009	0,045
	-0,160	-0,057	-0,023		-0,062	-0,078	-0,056		-0,040	-0,016	-0,042		-0,070	-0,016	-0,043		0,034	0,052	-0,017
00691	-0,006	-0,067	0,037	00570	-0,008	-0,021	0,013	02960	0,005	-0,024	0,030	02963	-0,002	-0,012	0,040	01455	0,010	0,002	0,037
	0,221	0,181	-0,042		0,018	-0,066	-0,040		0,058	0,043	0,007		0,006	0,104	0,001		-0,256	-0,288	-0,061
02959	0,021	0,065	0,068	01459	0,002	-0,013	0,034	00569	0,010	0,165	0,084	00690	0,026	0,012	0,091	01460	0,008	-0,003	0,041
	0,077	0,006	-0,060		-0,022	-0,064	0,015		0,165	-0,405	0,060		0,534	0,353	0,018		-0,004	0,032	-0,005
Piano Interrato PareteP5-4										Parete P5-4									
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
02148	-0,055	-0,013	0,052	03003	-0,049	-0,012	0,081	00557	-0,036	-0,046	0,069	01474	-0,145	-0,026	0,011	03000	-0,074	-0,033	0,027
	-0,052	-0,018	-0,004		-0,015	-0,006	-0,003		-0,067	-0,019	-0,010		-0,014	0,016	-0,003		-0,033	-0,001	0,008
03288	-0,104	-0,052	-0,005	01475	-0,120	-0,013	0,031	03004	-0,070	-0,012	0,066	01476	-0,141	-0,007	0,043	03005	-0,124	0,004	0,059
	-0,085	-0,026	-0,006		-0,011	0,007	0,010		-0,018	-0,009	0,006		-0,013	0,006	0,002		-0,003	0,017	0,013
01415	-0,071	-0,006	0,094	00846	-0,132	0,013	0,033	00555	-0,177	0,037	0,058	03002	-0,153	0,003	0,070	02147	-0,045	-0,007	0,043
	0,010	0,004	0,014		0,046	0,067	0,025		0,142	-0,077	0,038		0,007	-0,005	0,021		-0,043	-0,009	0,001
01413	-0,125	-0,002	0,087	03248	-0,1														

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,031	0,011	0,043		0,134	0,199	0,074		0,429	-0,230	0,113		0,019	-0,014	0,061		-0,128	-0,027	0,003
01413	-0,375	-0,005	0,265	03248	-0,403	-0,043	0,074	00847	-0,377	0,013	0,065	03001	-0,399	-0,009	0,109	01414	-0,264	0,001	0,256
	-0,178	-0,159	0,067		0,162	0,143	0,021		0,072	0,100	0,029		0,015	0,041	0,043		0,002	-0,002	0,032
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02148	0,167	0,039	-0,160	03003	0,149	0,036	-0,247	00557	0,109	0,139	-0,208	01474	0,440	0,078	-0,036	03000	0,224	0,100	-0,083
	0,158	0,053	0,013		0,045	0,018	0,011		0,204	0,059	0,030		0,043	-0,048	0,008		0,100	0,004	-0,024
03288	0,315	0,159	0,013	01475	0,365	0,038	-0,095	03004	0,212	0,038	-0,200	01476	0,429	0,023	-0,130	03005	0,377	-0,013	-0,179
	0,257	0,081	0,019		0,034	-0,021	-0,029		0,055	0,026	-0,019		0,039	-0,018	-0,007		0,008	-0,051	-0,038
01415	0,215	0,018	-0,286	00846	0,400	-0,039	-0,100	00555	0,531	-0,114	-0,176	03002	0,460	-0,010	-0,212	02147	0,138	0,021	-0,133
	-0,031	-0,011	-0,043		-0,134	-0,199	-0,074		-0,429	0,230	-0,113		-0,019	0,014	-0,061		0,128	0,027	-0,003
01413	0,375	0,005	-0,265	03248	0,403	0,043	-0,074	00847	0,377	-0,013	-0,065	03001	0,399	0,009	-0,109	01414	0,264	-0,001	-0,256
	0,178	0,159	-0,067		-0,162	-0,143	-0,021		-0,072	-0,100	-0,029		-0,015	-0,041	-0,043		-0,002	0,002	-0,032
Piano Interrato										PareteP4-P13					Parete P4-P13				
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
02136	-0,001	0,000	0,012	02997	0,008	0,003	0,016	00533	0,017	0,001	0,012	01471	-0,020	-0,002	0,013	02994	-0,012	-0,002	0,013
	0,024	0,006	0,018		0,012	-0,002	0,020		0,048	0,015	0,012		0,009	0,017	0,015		0,014	0,007	0,012
00532	-0,020	-0,002	0,007	01472	-0,013	-0,005	0,018	02998	-0,003	0,001	0,017	02135	-0,005	0,000	0,011	01462	0,013	0,005	0,016
	0,028	0,009	0,007		0,024	0,034	0,022		0,012	0,005	0,018		0,014	0,003	0,015		-0,012	-0,019	0,008
02999	0,000	-0,006	0,016	02996	0,002	-0,011	0,012	00571	-0,002	-0,011	0,006	01464	0,002	-0,005	0,014	01463	0,003	0,000	0,016
	0,001	-0,039	0,001		-0,021	-0,017	-0,003		-0,007	0,026	0,016		0,010	0,024	-0,005		0,001	-0,014	0,004
01473	-0,003	-0,005	0,016	02995	0,008	0,023	0,025	00697	-0,004	-0,029	0,014	00572	0,001	0,063	0,032	00698	0,013	0,008	0,032
	0,101	0,118	0,025		-0,020	0,002	0,027		-0,086	-0,072	0,015		-0,037	0,177	-0,020		-0,193	-0,136	-0,008
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
02136	0,001	0,000	-0,012	02997	-0,008	-0,003	-0,016	00533	-0,017	-0,001	-0,012	01471	0,020	0,002	-0,013	02994	0,012	0,002	-0,013
	-0,024	-0,006	-0,018		-0,012	0,002	-0,020		-0,048	-0,015	-0,012		-0,009	-0,017	-0,015		-0,014	-0,007	-0,012
00532	0,020	0,002	-0,007	01472	0,013	0,005	-0,018	02998	0,003	-0,001	-0,017	02135	0,005	0,000	-0,011	01462	-0,013	-0,005	-0,016
	-0,028	-0,009	-0,007		-0,024	-0,034	-0,022		-0,012	-0,005	-0,018		-0,014	-0,003	-0,015		0,012	0,019	-0,008
02999	0,000	0,006	-0,016	02996	-0,002	0,011	-0,012	00571	0,002	0,011	-0,006	01464	-0,002	0,005	-0,014	01463	-0,003	0,000	-0,016
	-0,001	0,039	-0,001		0,021	0,017	0,003		0,007	-0,026	-0,016		-0,010	-0,024	0,005		-0,001	0,014	-0,004
01473	0,003	0,005	-0,016	02995	-0,008	-0,023	-0,025	00697	0,004	0,029	-0,014	00572	-0,001	-0,063	-0,032	00698	-0,013	-0,008	-0,032
	-0,101	-0,118	-0,025		0,020	-0,002	-0,027		0,086	0,072	-0,015		0,037	-0,177	0,020		0,193	0,136	0,008
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
02136	-0,002	-0,001	0,037	02997	0,023	0,009	0,047	00533	0,051	0,004	0,035	01471	-0,061	-0,006	0,039	02994	-0,037	-0,007	0,039
	0,072	0,017	0,054		0,036	-0,007	0,061		0,145	0,046	0,036		0,025	0,051	0,044		0,043	0,023	0,037
00532	-0,062	-0,007	0,022	01472	-0,040	-0,016	0,055	02998	-0,010	0,002	0,049	02135	-0,015	0,001	0,034	01462	0,039	0,014	0,047
	0,087	0,029	0,023		0,072	0,102	0,067		0,038	0,015	0,054		0,043	0,010	0,046		-0,035	-0,058	0,025
02999	0,001	-0,018	0,046	02996	0,006	-0,033	0,035	00571	-0,006	-0,035	0,017	01464	0,005	-0,016	0,041	01463	0,007	-0,001	0,047
	0,003	-0,117	0,004		-0,063	-0,052	-0,008		-0,023	0,068	0,046		0,029	0,072	-0,015		0,004	-0,042	0,011
01473	-0,008	-0,013	0,046	02995	0,023	0,069	0,076	00697	-0,012	-0,088	0,043	00572	0,005	0,188	0,095	00698	0,040	0,023	0,097
	0,303	0,353	0,074		-0,060	0,006	0,082		-0,257	-0,214	0,043		-0,116	0,530	-0,061		-0,581	-0,409	-0,025
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02136	0,002	0,001	-0,037	02997	-0,023	-0,009	-0,047	00533	-0,051	-0,004	-0,035	01471	0,061	0,006	-0,039	02994	0,037	0,007	-0,039
	-0,072	-0,017	-0,054		-0,036	0,007	-0,061		-0,145	-0,046	-0,036		-0,025	-0,051	-0,044		-0,043	-0,023	-0,037
00532	0,062	0,007	-0,022	01472	0,040	0,016	-0,055	02998	0,010	-0,002	-0,049	02135	0,015	-0,001	-0,034	01462	-0,039	-0,014	-0,047
	-0,087	-0,029	-0,023		-0,072	-0,102	-0,067		-0,038	-0,015	-0,054		-0,043	-0,010	-0,046		0,035	0,058	-0,025
02999	-0,001	0,018	-0,046	02996	-0,006	0,033	-0,035	00571	0,006	0,035	-0,017	01464	-0,005	0,016	-0,041	01463	-0,007	0,001	-0,047
	-0,003	0,117	-0,004		0,063	0,052	0,008		0,023	-0,068	-0,046		-0,029	-0,072	0,015		-0,004	0,042	-0,011
01473	0,008	0,013	-0,046	02995	-0,023	-0,069	-0,076	00697	0,012	0,088	-0,043	00572	-0,005	-0,188	-0,095	00698	-0,040	-0,023	-0,097
	-0,303	-0,353	-0,074		0,060	-0,006	-0,082		0,257	0,214	-0,043		0,116	-0,530	0,061		0,581	0,409	0,025
Piano Interrato										PareteP6-5					Parete P6-5				
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
03291	0,105	0,053	0,006	01396	0,154	0,026	-0,017	02878	0,074	0,034	-0,034	02187	0,044	0,006	-0,051	02881	0,054	0,011	-0,093
	-0,080	-0,026	-0,010		-0,014	0,013	-0,005		-0,030	-0,001	0,005		-0,034	-0,006	-0,003		-0,012	-0,004	-0,007
01401	0,068	0,005	-0,105	00558	0,038	0,048	-0,073	02882	0,074	0,012	-0,081	02883	0,128	0,003	-0,069	00843	0,126	-0,002	-0,036
	0,014	0,008	0,013		-0,075	-0,023	-0,010		-0,016	-0,007	0,002		-0,005	0,012	0,013		0,017	0,047	0,027
02880	0,138	0,003	-0,072	01397	0,137	0,016	-0,036	03247	0,168	0,061	-0,036	00842	0,138	0,022	-0,025	02879	0,154	0,026	-0,048
	0,003	-0,005	0,018		-0,013	0,003	0,009		0,040	0,039	0,008		0,006	0,023	0,011		-0,004	0,009	0,015
00556	0,154	-0,029	-0,056	01399	0,110	0,001	-0,090	01398	0,181	0,020	-0,058	02186	0,062	0,015	-0,062	01400	0,083	-0,002	-0,093
	0,127	-0,059	0,037		-0,041	-0,033	0,017		-0,017	0,007	0,004		-0,050	-0,017	-0,006		0,008	0,010	0,006
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
03291	-0,105	-0,053	-0,006	01396	-0,154	-0,026	0,017	02878	-0,074	-0,034	0,034	02187	-0,044	-0,006	0,051	02881	-0,054	-0,011	0,093
	0,080	0,026	0,010		0,014	-0,013	0,005		0,030	0,001	-0,005		0,034	0,006	0,003		0,012	0,004	0,007
01401	-0,068	-0,005	0,105	00558	-0,038	-0,048	0,073	02882	-0,074	-0,012	0,081	02883	-0,128	-0,003	0,069	00843	-0,126	0,002	0,036

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,243	0,080	0,031		0,043	-0,040	0,015		0,089	0,003	-0,014		0,103	0,018	0,009		0,036	0,011	0,021
01401	-0,207	-0,015	0,320	00558	-0,117	-0,147	0,220	02882	-0,224	-0,036	0,246	02883	-0,386	-0,008	0,210	00843	-0,382	0,007	0,111
	-0,043	-0,023	-0,038		0,226	0,071	0,030		0,047	0,021	-0,006		0,014	-0,035	-0,039		-0,048	-0,140	-0,082
02880	-0,416	-0,007	0,218	01397	-0,416	-0,049	0,109	03247	-0,511	-0,184	0,110	00842	-0,420	-0,067	0,077	02879	-0,467	-0,079	0,145
	-0,006	0,015	-0,053		0,038	-0,009	-0,026		-0,123	-0,120	-0,023		-0,016	-0,067	-0,031		0,013	-0,026	-0,045
00556	-0,463	0,091	0,172	01399	-0,331	-0,004	0,274	01398	-0,551	-0,060	0,176	02186	-0,188	-0,045	0,188	01400	-0,251	0,006	0,282
	-0,381	0,175	-0,112		0,121	0,096	-0,051		0,050	-0,023	-0,012		0,149	0,050	0,019		-0,023	-0,031	-0,188
Piano Interrato				PareteP7-12				Parete P7-12											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
02268	-0,066	-0,015	0,062	03015	-0,056	-0,009	0,092	00561	-0,039	-0,045	0,071	01480	-0,158	-0,026	0,017	03012	-0,078	-0,034	0,034
	-0,051	-0,016	-0,007		-0,015	-0,004	-0,007		-0,075	-0,023	-0,010		-0,015	0,013	-0,006		-0,033	-0,002	0,004
03292	-0,110	-0,053	-0,006	01481	-0,140	-0,016	0,036	03016	-0,078	-0,012	0,080	03017	-0,130	-0,003	0,068	01479	-0,067	-0,003	0,103
	-0,083	-0,026	-0,009		-0,014	0,002	0,008		-0,018	-0,007	0,002		-0,004	0,012	0,013		0,009	0,005	0,012
00670	-0,129	0,002	0,035	00559	-0,157	0,031	0,056	03014	-0,141	-0,002	0,071	01482	-0,183	-0,019	0,058	03249	-0,169	-0,062	0,036
	0,018	0,047	0,027		0,127	-0,055	0,037		0,003	-0,004	0,018		-0,017	0,006	0,004		0,041	0,039	0,008
00671	-0,141	-0,023	0,025	03013	-0,156	-0,027	0,047	01477	-0,113	-0,001	0,090	01478	-0,086	0,002	0,092	02267	-0,049	-0,006	0,051
	0,007	0,022	0,011		-0,004	0,008	0,015		-0,040	-0,031	0,018		0,010	0,013	0,006		-0,042	-0,009	-0,003
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
02268	0,066	0,015	-0,062	03015	0,056	0,009	-0,092	00561	0,039	0,045	-0,071	01480	0,158	0,026	-0,017	03012	0,078	0,034	-0,034
	0,051	0,016	0,007		0,015	0,004	0,007		0,075	0,023	0,010		0,015	-0,013	0,006		0,033	0,002	-0,004
03292	0,110	0,053	0,006	01481	0,140	0,016	-0,036	03016	0,078	0,012	-0,080	03017	0,130	0,003	-0,068	01479	0,067	0,003	-0,103
	0,083	0,026	0,009		0,014	-0,002	-0,008		0,018	0,007	-0,002		0,004	-0,012	-0,013		-0,009	-0,005	-0,012
00670	0,129	-0,002	-0,035	00559	0,157	-0,031	-0,056	03014	0,141	0,002	-0,071	01482	0,183	0,019	-0,058	03249	0,169	0,062	-0,036
	-0,018	-0,047	-0,027		-0,127	0,055	-0,037		-0,003	0,004	-0,018		0,017	-0,006	-0,004		-0,041	-0,039	-0,008
00671	0,141	0,023	-0,025	03013	0,156	0,027	-0,047	01477	0,113	0,001	-0,090	01478	0,086	-0,002	-0,092	02267	0,049	0,006	-0,051
	-0,007	-0,022	-0,011		0,004	-0,008	-0,015		0,040	0,031	-0,018		-0,010	-0,013	-0,006		0,042	0,009	0,003
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
02268	-0,200	-0,045	0,189	03015	-0,171	-0,027	0,278	00561	-0,118	-0,137	0,214	01480	-0,478	-0,077	0,053	03012	-0,237	-0,103	0,105
	-0,153	-0,049	-0,020		-0,045	-0,013	-0,021		-0,226	-0,070	-0,030		-0,045	0,041	-0,017		-0,098	-0,006	0,012
03292	-0,332	-0,161	-0,016	01481	-0,425	-0,048	0,109	03016	-0,235	-0,035	0,244	03017	-0,394	-0,009	0,208	01479	-0,204	-0,010	0,314
	-0,250	-0,078	-0,028		-0,041	0,006	0,025		-0,053	-0,022	0,005		-0,013	0,035	0,039		0,027	0,016	0,036
00670	-0,389	0,008	0,108	00559	-0,471	0,095	0,170	03014	-0,423	-0,005	0,215	01482	-0,557	-0,059	0,176	03249	-0,516	-0,188	0,111
	0,051	0,138	0,081		0,382	-0,161	0,111		0,009	-0,011	0,052		-0,051	0,020	0,012		0,127	0,121	0,024
00671	-0,427	-0,070	0,076	03013	-0,473	-0,081	0,145	01477	-0,340	-0,004	0,272	01478	-0,260	0,006	0,280	02267	-0,150	-0,018	0,156
	0,019	0,066	0,032		-0,012	0,025	0,046		-0,120	-0,092	0,053		0,030	0,039	0,018		-0,126	-0,027	-0,009
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02268	0,200	0,045	-0,189	03015	0,171	0,027	-0,278	00561	0,118	0,137	-0,214	01480	0,478	0,077	-0,053	03012	0,237	0,103	-0,105
	0,153	0,049	0,020		0,045	0,013	0,021		0,226	0,070	0,030		0,045	-0,041	0,017		0,098	0,006	-0,012
03292	0,332	0,161	0,016	01481	0,425	0,048	-0,109	03016	0,235	0,035	-0,244	03017	0,394	0,009	-0,208	01479	0,204	0,010	-0,314
	0,250	0,078	0,028		0,041	-0,006	-0,025		0,053	0,022	-0,005		0,013	-0,035	-0,039		-0,027	-0,016	-0,036
00670	0,389	-0,008	-0,108	00559	0,471	-0,095	-0,170	03014	0,423	0,005	-0,215	01482	0,557	0,059	-0,176	03249	0,516	0,188	-0,111
	-0,051	-0,138	-0,081		-0,382	0,161	-0,111		-0,009	0,011	-0,052		0,051	-0,020	-0,012		-0,127	-0,121	-0,024
00671	0,427	0,070	-0,076	03013	0,473	0,081	-0,145	01477	0,340	0,004	-0,272	01478	0,260	-0,006	-0,280	02267	0,150	0,018	-0,156
	-0,019	-0,066	-0,032		0,012	-0,025	-0,046		0,120	0,092	-0,053		-0,030	-0,039	-0,018		0,126	0,027	0,009
Piano Interrato				PareteP8-13				Parete P8-13											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
03287	0,101	0,052	0,000	01402	0,143	0,022	-0,014	02884	0,079	0,032	-0,030	02191	0,059	0,008	-0,045	02887	0,060	0,013	-0,076
	-0,077	-0,020	-0,004		-0,011	0,017	-0,002		-0,032	-0,001	0,007		-0,045	-0,011	0,002		-0,018	-0,006	-0,001
01406	0,080	0,006	-0,088	00562	0,046	0,046	-0,064	02888	0,079	0,011	-0,064	03290	0,123	0,011	-0,033	01403	0,144	0,007	-0,042
	-0,003	-0,002	0,012		-0,051	-0,013	-0,009		-0,017	-0,008	0,006		-0,010	0,008	0,010		-0,012	0,007	0,003
02889	0,128	-0,005	-0,057	03250	0,134	0,013	-0,023	00666	0,127	-0,005	-0,020	02885	0,134	0,003	-0,035	01405	0,094	-0,001	-0,080
	-0,003	0,016	0,013		0,052	0,047	0,007		0,022	0,032	0,010		0,004	0,013	0,014		0,002	0,001	0,010
02886	0,152	-0,003	-0,066	00560	0,173	-0,034	-0,054	01404	0,125	-0,001	-0,083	00667	0,135	-0,012	-0,032	02190	0,068	0,015	-0,049
	0,005	-0,006	0,021		0,134	-0,082	0,037		-0,056	-0,052	0,021		0,041	0,064	0,025		-0,047	-0,016	-0,003
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
03287	-0,101	-0,052	0,000	01402	-0,143	-0,022	0,014	02884	-0,079	-0,032	0,030	02191	-0,059	-0,008	0,045	02887	-0,060	-0,013	0,076
	0,077	0,020	0,004		0,011	-0,017	0,002		0,032	0,001	-0,007		0,045	0,011	-0,002		0,018	0,006	0,001
01406	-0,080	-0,006	0,088	00562	-0,046	-0,046	0,064	02888	-0,079	-0,011	0,064	03290	-0,123	-0,011	0,033	01403	-0,144	-0,007	0,042
	0,003	0,002	-0,012		0,051	0,013	0,009		0,017	0,008	-0,006		0,010	-0,008	-0,010		0,012	-0,007	-0,003
02889	-0,128	0,005	0,057	03250	-0,134	-0,013	0,023	00666	-0,127	0,005	0,020	02885	-0,134	-0,003	0,035	01405	-0,094	0,001	0,080
	0,003	-0,016	-0,013		-0,052	-0,047	-0,007		-0,022	-0,032	-0,010		-0,004	-0,013	-0,014		-0,002	-0,001	-0,010
02886	-0,152	0,003	0,066	00560	-0,173	0,034	0,054	01404	-0,125	0,001	0,083	00667	-0,135	0,012	0,032	02190	-0,068	-0,015	0,049
	-0,005	0,																	

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02886	-0,459	0,010	0,202	00560	-0,521	0,105	0,165	01404	-0,376	0,003	0,251	00667	-0,408	0,038	0,097	02190	-0,206	-0,046	0,148
	-0,014	0,018	-0,064		-0,403	0,244	-0,111		0,166	0,153	-0,064		-0,120	-0,192	-0,074		0,143	0,047	0,009
Piano Interrato				PareteP9-P25				Parete P9-P25											
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00944	0,000	-0,001	-0,013	02367	-0,002	-0,004	-0,012	02366	0,001	-0,003	-0,014	02350	-0,003	-0,003	-0,014	00943	-0,005	-0,004	-0,015
	0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,002		0,003	0,000	-0,002		-0,002	-0,001	-0,003		-0,002	-0,007	-0,004
00804	0,012	0,011	-0,003	00564	-0,009	0,000	-0,005	02352	-0,001	0,003	-0,011	02353	0,004	0,006	-0,018	00948	0,014	0,010	-0,021
	0,053	0,018	-0,018		0,003	-0,003	-0,012		0,010	0,003	-0,006		-0,006	-0,001	-0,004		0,005	0,024	-0,002
00540	0,010	0,011	-0,014	00945	0,002	0,004	-0,010	02351	0,000	-0,002	-0,010	00947	-0,001	0,001	-0,017	00946	-0,010	-0,009	-0,013
	0,000	0,006	-0,007		0,005	0,013	-0,002		0,001	-0,001	-0,003		-0,002	-0,005	0,005		-0,008	-0,040	0,001
02204	-0,009	0,000	-0,012	00563	0,002	0,000	-0,006	00792	-0,003	-0,005	-0,007	02354	-0,007	0,006	-0,016	02355	0,007	0,006	-0,012
	-0,029	-0,010	-0,011		0,004	-0,001	-0,003		-0,011	-0,004	-0,005		-0,016	-0,005	0,000		0,022	0,008	-0,002
02203	-0,011	-0,002	-0,006	00529	-0,002	-0,006	-0,010	02356	0,000	0,007	-0,003	00803	0,010	0,022	0,000	02192	0,000	0,000	-0,010
	-0,043	-0,016	-0,003		-0,010	-0,005	-0,002		0,003	-0,004	-0,005		0,058	0,016	-0,002		0,000	0,000	-0,005
02202	-0,007	0,000	0,000	00802	0,003	0,020	-0,002	02200	0,005	0,001	0,002	02357	0,000	0,002	0,002	02201	-0,001	0,000	0,002
	-0,030	-0,011	0,005		0,011	-0,006	0,008		0,014	0,008	0,007		-0,003	0,000	-0,001		-0,012	-0,002	0,007
00793	-0,003	-0,011	-0,007	02358	0,001	0,008	-0,001	02365	0,000	-0,005	-0,010	02193	0,002	0,000	-0,009	00801	-0,001	0,012	-0,005
	-0,003	0,004	-0,001		0,005	0,004	0,001		0,001	0,006	0,001		0,006	0,002	-0,004		0,016	0,015	0,005
02359	0,003	0,001	-0,001	00800	0,002	0,007	-0,005	02199	0,007	-0,001	-0,001	00794	0,000	-0,014	-0,009	00799	0,002	0,002	-0,005
	0,001	0,002	-0,004		-0,001	-0,005	0,004		0,029	0,007	0,002		0,012	0,014	0,003		-0,024	-0,005	0,009
02361	-0,002	-0,003	-0,006	02363	0,001	-0,002	-0,009	02194	0,001	0,000	-0,008	02364	0,002	-0,008	-0,010	02360	0,004	-0,001	-0,005
	-0,018	-0,008	0,001		0,010	0,002	0,002		0,012	0,002	-0,002		-0,003	-0,002	0,002		0,014	0,003	-0,001
00798	-0,005	-0,006	-0,008	02198	0,005	0,001	-0,005	02197	0,001	0,001	-0,006	00795	0,003	-0,009	-0,010	02196	0,001	0,000	-0,006
	-0,058	-0,013	0,004		0,038	0,008	-0,001		0,028	0,006	-0,001		0,001	-0,014	-0,003		0,021	0,006	0,000
02362	-0,001	-0,003	-0,010	00797	-0,007	-0,010	-0,010	00796	-0,001	-0,010	-0,012	02195	0,002	0,000	-0,007				
	0,000	-0,002	0,003		-0,046	-0,009	-0,003		-0,016	-0,004	-0,011		0,016	0,003	0,000				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00944	0,000	0,001	0,013	02367	0,002	0,004	0,012	02366	-0,001	0,003	0,014	02350	0,003	0,003	0,014	00943	0,005	0,004	0,015
	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,000	0,002		-0,003	0,000	0,002		0,002	0,001	0,003		0,002	0,007	0,004
00804	-0,012	-0,011	0,003	00564	0,009	0,000	0,005	02352	0,001	-0,003	0,011	02353	-0,004	-0,006	0,018	00948	-0,014	-0,010	0,021
	-0,053	-0,018	0,018		-0,003	0,003	0,012		-0,010	-0,003	0,006		0,006	0,001	0,004		-0,005	-0,024	0,002
00540	-0,010	-0,011	0,014	00945	-0,002	-0,004	0,010	02351	0,000	0,002	0,010	00947	0,001	-0,001	0,017	00946	0,010	0,009	0,013
	0,000	-0,006	0,007		-0,005	-0,013	0,002		-0,001	0,001	0,003		0,002	0,005	-0,005		0,008	0,040	-0,001
02204	0,009	0,000	0,012	00563	-0,002	0,000	0,006	00792	0,003	0,005	0,007	02354	0,007	-0,006	0,016	02355	-0,007	-0,006	0,012
	0,029	0,010	0,011		-0,004	0,001	0,003		0,011	0,004	0,005		0,016	0,005	0,000		-0,022	-0,008	0,002
02203	0,011	0,002	0,006	00529	0,002	0,006	0,010	02356	0,000	-0,007	0,003	00803	-0,010	-0,022	0,000	02192	0,000	0,000	0,010
	0,043	0,016	0,003		0,010	0,005	0,002		-0,003	0,004	0,005		-0,058	-0,016	0,002		0,000	0,000	0,005
02202	0,007	0,000	0,000	00802	-0,003	-0,020	0,002	02200	-0,005	-0,001	-0,002	02357	0,000	-0,002	-0,002	02201	0,001	0,000	-0,002
	0,030	0,011	-0,005		-0,011	0,006	-0,008		-0,014	-0,008	-0,007		0,003	0,000	0,001		0,012	0,002	-0,007
00793	0,003	0,011	0,007	02358	-0,001	-0,008	0,001	02365	0,000	0,005	0,010	02193	-0,002	0,000	0,009	00801	0,001	-0,012	0,005
	0,003	-0,004	0,001		-0,005	-0,004	-0,001		-0,001	-0,006	-0,001		-0,006	-0,002	0,004		-0,016	-0,015	-0,005
02359	-0,003	-0,001	0,001	00800	-0,002	-0,007	0,005	02199	-0,007	0,001	0,001	00794	0,000	0,014	0,009	00799	-0,002	-0,002	0,005
	-0,001	-0,002	0,004		0,001	0,005	-0,004		-0,029	-0,007	-0,002		-0,012	-0,014	-0,003		0,024	0,005	-0,009
02361	0,002	0,003	0,006	02363	-0,001	0,002	0,009	02194	-0,001	0,000	0,008	02364	-0,002	0,008	0,010	02360	-0,004	0,001	0,005
	0,018	0,008	-0,001		-0,010	-0,002	-0,002		-0,012	-0,002	0,002		0,003	0,002	-0,002		-0,014	-0,003	0,001
00798	0,005	0,006	0,008	02198	-0,005	-0,001	0,005	02197	-0,001	-0,001	0,006	00795	-0,003	0,009	0,010	02196	-0,001	0,000	0,006
	0,058	0,013	-0,004		-0,038	-0,008	0,001		-0,028	-0,006	0,001		-0,001	0,014	0,003		-0,021	-0,006	0,000
02362	0,001	0,003	0,010	00797	0,007	0,010	0,010	00796	0,001	0,010	0,012	02195	-0,002	0,000	0,007				
	0,000	0,002	-0,003		0,046	0,009	0,003		0,016	0,004	0,011		-0,016	-0,003	0,000				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00944	-0,001	-0,002	-0,038	02367	-0,006	-0,011	-0,034	02366	0,002	-0,008	-0,042	02350	-0,008	-0,008	-0,040	00943	-0,015	-0,011	-0,044
	0,002	0,001	0,001		-0,006	0,001	-0,007		0,009	0,001	-0,005		-0,006	-0,004	-0,009		-0,006	-0,023	-0,011
00804	0,038	0,036	-0,009	00564	-0,027	0,002	-0,014	02352	-0,003	0,010	-0,033	02353	0,011	0,017	-0,055	00948	0,042	0,031	-0,065
	0,161	0,056	-0,056		0,008	-0,015	-0,039		0,031	0,009	-0,017		-0,020	-0,003	-0,011		0,015	0,073	-0,007
00540	0,029	0,035	-0,041	00945	0,006	0,011	-0,029	02351	-0,001	-0,006	-0,030	00947	-0,002	0,002	-0,051	00946	-0,032	-0,029	-0,038
	-0,003	0,017	-0,021		0,015	0,040	-0,005		0,004	-0,001	-0,008		-0,006	-0,015	0,015		-0,024	-0,121	0,001
02204	-0,028	-0,001	-0,035	00563	0,005	-0,002	-0,018	00792	-0,010	-0,016	-0,020	02354	-0,022	0,017	-0,049	02355	0,020	0,018	-0,035
	-0,089	-0,032	-0,033		0,013	0,003	-0,009		-0,034	-0,013	-0,015		-0,049	-0,015	0,000		0,068	0,024	-0,007
02203	-0,035	-0,006	-0,016	00529	-0,006	-0,017	-0,029	02356	-0,001	0,022	-0,007	00803	0,031	0,068	0,002	02192	0,001	0,000	-0,031
	-0,133	-0,048	-0,009																

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02204	0,028 0,089	0,001 0,032	0,035 0,033	00563	-0,005 -0,013	0,002 -0,003	0,018 0,009	00792	0,010 0,034	0,016 0,013	0,020 0,015	02354	0,022 0,049	-0,017 0,015	0,049 0,000	02355	-0,020 -0,068	-0,018 -0,024	0,035 0,007
02203	0,035 0,133	0,006 0,048	0,016 0,009	00529	0,006 0,028	0,017 0,014	0,029 0,005	02356	0,001 -0,009	-0,022 0,013	0,007 0,014	00803	-0,031 -0,177	-0,068 -0,048	-0,002 0,006	02192	-0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,031 0,014
02202	0,020 0,093	-0,001 0,035	0,000 -0,016	00802	-0,010 -0,036	-0,061 0,016	0,006 -0,024	02200	-0,014 -0,042	-0,003 -0,023	-0,007 -0,022	02357	-0,001 0,008	-0,006 -0,001	-0,007 0,003	02201	0,003 0,036	0,000 0,007	-0,008 -0,022
00793	0,009 0,011	0,034 -0,011	0,020 0,002	02358	-0,002 -0,015	-0,025 -0,011	0,003 -0,001	02365	-0,001 -0,003	0,014 -0,017	0,031 -0,001	02193	-0,007 -0,018	0,001 -0,008	0,028 0,011	00801	0,003 -0,049	-0,037 -0,043	0,013 -0,015
02359	-0,010 -0,002	-0,003 -0,005	0,002 0,013	00800	-0,007 0,002	-0,023 0,013	0,015 -0,012	02199	-0,022 -0,090	0,002 -0,023	0,003 -0,007	00794	0,001 -0,034	0,042 -0,042	0,026 -0,010	00799	-0,004 0,075	-0,004 0,015	0,014 -0,029
02361	0,007 0,054	0,008 0,023	0,018 -0,003	02363	-0,004 -0,031	0,006 -0,007	0,027 -0,007	02194	-0,002 -0,036	0,001 -0,007	0,022 0,006	02364	-0,004 0,010	0,023 0,005	0,029 -0,005	02360	-0,012 -0,044	0,004 -0,010	0,013 0,002
00798	0,016 0,175	0,019 0,040	0,023 -0,012	02198	-0,014 -0,117	-0,004 -0,024	0,013 0,002	02197	-0,004 -0,086	-0,004 -0,019	0,017 0,004	00795	-0,008 -0,004	0,027 0,040	0,031 0,009	02196	-0,003 -0,065	0,001 -0,019	0,018 0,000
02362	0,004 0,000	0,010 0,007	0,028 -0,008	00797	0,020 0,140	0,031 0,029	0,029 0,009	00796	0,004 0,050	0,031 0,015	0,034 0,032	02195	-0,007 -0,050	-0,001 -0,010	0,020 -0,001				
Piano Interrato				PareteP14-P26								Parete P14-P26							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01487	0,000 0,001	0,000 0,001	0,013 0,001	03048	0,002 -0,001	0,004 0,000	0,011 -0,003	03047	-0,001 0,003	0,003 0,000	0,014 -0,002	03031	0,002 -0,002	0,002 -0,001	0,013 -0,003	01486	0,005 -0,002	0,004 -0,007	0,014 -0,004
03034	-0,004 -0,007	-0,006 -0,001	0,018 -0,003	01483	-0,014 0,005	-0,011 0,022	0,021 -0,002	00531	-0,010 0,000	-0,011 0,006	0,013 -0,007	01488	-0,003 0,005	-0,005 0,016	0,011 -0,001	03032	0,001 0,000	0,002 -0,001	0,010 -0,002
02269	0,009 -0,029	0,000 -0,010	0,012 -0,011	00574	-0,003 0,003	0,002 0,000	0,008 -0,003	00721	0,006 -0,018	0,005 -0,007	0,007 -0,004	03033	0,001 0,010	-0,003 0,003	0,011 -0,006	00573	0,009 0,003	0,000 -0,003	0,005 -0,012
01485	0,010 -0,007	0,010 -0,038	0,013 0,000	01484	0,001 -0,002	-0,001 -0,005	0,017 0,005	03035	0,007 -0,016	-0,005 -0,005	0,016 0,000	00710	-0,010 0,058	-0,022 0,016	-0,001 -0,002	00709	-0,012 0,052	-0,011 0,018	0,003 -0,018
03036	-0,007 0,022	-0,006 0,008	0,012 -0,002	00530	0,002 -0,010	0,005 -0,005	0,010 -0,002	02270	0,011 -0,043	0,002 -0,016	0,005 -0,003	03037	0,000 0,003	-0,007 -0,004	0,003 -0,005	02281	0,000 0,000	0,000 0,000	0,010 -0,004
02271	0,007 -0,030	0,000 -0,011	0,000 0,005	03038	0,000 -0,003	-0,002 0,000	-0,002 -0,001	02272	0,001 -0,012	0,000 -0,002	-0,003 0,007	00711	-0,003 0,011	-0,020 -0,005	0,002 0,008	00720	0,002 -0,001	0,011 0,005	0,007 0,000
03039	-0,001 0,005	-0,008 0,004	0,001 0,001	00713	-0,003 0,000	-0,007 -0,004	0,005 0,003	00712	0,001 0,016	-0,011 0,014	0,005 0,005	03046	0,000 0,001	0,005 0,006	0,010 0,001	00714	0,000 -0,022	0,000 -0,004	0,004 0,011
03040	-0,004 0,001	-0,001 0,002	0,001 -0,004	02280	-0,002 0,005	0,000 0,002	0,009 -0,004	02279	-0,001 0,011	0,000 0,002	0,008 -0,002	02273	-0,005 0,013	-0,001 0,007	-0,002 0,007	03042	0,002 -0,018	0,003 -0,009	0,007 0,001
00715	0,007 -0,063	0,007 -0,014	0,007 0,004	02274	-0,007 0,029	0,001 0,007	0,001 0,002	00719	0,000 0,012	0,014 0,014	0,009 0,003	03045	-0,002 -0,003	0,007 -0,002	0,010 0,002	03044	-0,002 0,010	0,002 0,002	0,009 0,002
03041	-0,004 0,014	0,001 0,003	0,005 -0,001	02275	-0,005 0,038	-0,001 0,008	0,005 -0,001	02277	-0,001 0,021	0,000 0,006	0,006 0,000	03043	0,001 0,000	0,003 -0,002	0,009 0,003	02276	-0,001 0,028	-0,001 0,006	0,006 -0,001
00718	-0,003 0,001	0,008 -0,014	0,010 -0,003	00716	0,005 -0,047	0,010 -0,010	0,009 -0,003	02278	-0,002 0,016	0,000 0,003	0,007 0,000	00717	0,001 -0,017	0,010 -0,005	0,011 -0,011				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01487	0,000 -0,001	0,000 -0,001	-0,013 -0,001	03048	-0,002 0,001	-0,004 0,000	-0,011 0,003	03047	0,001 -0,003	-0,003 0,000	-0,014 0,002	03031	-0,002 0,002	-0,002 0,001	-0,013 0,003	01486	-0,005 0,002	-0,004 0,007	-0,014 0,004
03034	0,004 0,007	0,006 0,001	-0,018 0,003	01483	0,014 -0,005	0,011 -0,022	-0,021 0,002	00531	0,010 0,000	0,011 -0,006	-0,013 0,007	01488	0,003 -0,005	0,005 -0,016	-0,011 0,001	03032	-0,001 0,000	-0,002 0,001	-0,010 0,002
02269	-0,009 0,029	0,000 0,010	-0,012 0,011	00574	0,003 -0,003	-0,002 0,000	-0,008 0,003	00721	-0,006 0,018	-0,005 0,007	-0,007 0,004	03033	-0,001 -0,010	0,003 -0,003	-0,011 0,006	00573	-0,009 -0,003	0,000 0,003	-0,005 0,012
01485	-0,010 0,007	-0,010 0,038	-0,013 0,000	01484	-0,001 0,002	0,001 0,005	-0,017 -0,005	03035	-0,007 0,016	0,005 0,005	-0,016 0,000	00710	0,010 -0,058	0,022 -0,016	0,001 0,002	00709	0,012 -0,052	0,011 -0,018	-0,003 0,018
03036	0,007 -0,022	0,006 -0,008	-0,012 0,002	00530	-0,002 0,010	-0,005 0,005	-0,010 0,002	02270	-0,011 0,043	-0,002 0,016	-0,005 0,003	03037	0,000 -0,003	0,007 0,004	-0,003 0,005	02281	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,010 0,004
02271	-0,007 0,030	0,000 0,011	0,000 -0,005	03038	0,000 0,003	0,002 0,000	0,002 0,001	02272	-0,001 0,012	0,000 0,002	0,003 -0,007	00711	0,003 -0,011	0,020 0,005	-0,002 -0,008	00720	-0,002 0,001	-0,011 -0,005	-0,007 0,000
03039	0,001 -0,005	0,008 -0,004	-0,001 -0,001	00713	0,003 0,000	0,007 0,004	-0,005 -0,003	00712	-0,001 -0,016	0,011 -0,014	-0,005 -0,005	03046	0,000 -0,001	-0,005 -0,006	-0,010 -0,001	00714	0,000 0,022	0,000 0,004	-0,004 -0,011
03040	0,004 -0,001	0,001 -0,002	-0,001 0,004	02280	0,002 -0,005	0,000 -0,002	-0,009 0,004	02279	0,001 -0,011	0,000 -0,002	-0,008 0,002	02273	0,005 -0,013	0,001 -0,007	0,002 -0,007	03042	-0,002 0,018	-0,003 0,009	-0,007 -0,001
00715	-0,007 0,063	-0,007 0,014	-0,007 -0,004	02274	0,007 -0,029	-0,001 -0,007	-0,001 -0,002	00719	0,000 -0,012	-0,014 -0,014	-0,009 -0,003	03045	0,002 0,003	-0,007 0,002	-0,010 -0,002	03044	0,002 -0,010	-0,002 -0,002	-0,009 -0,002
03041	0,004 -0,014	-0,001 -0,003	-0,005 0,001	02275	0,005 -0,038	0,001 -0,008	-0,005 0,001	02277	0,001 -0,021	0,000 -0,006	-0,006 0,000	03043	-0,001 0,000	-0,003 0,002	-0,009 -0,003	02276	0,001 -0,028	0,001 -0,006	-0,006 0,001
00718	0,003 -0,001	-0,008 0,014	-0,010 0,003	00716	-0,005 0,047	-0,010 0,010	-0,009 0,003	02278	0,002 -0,016	0,000 -0,003	-0,007 0,000	00717	-0,001 0,017	-0,010 0,005	-0,011 0,011				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01487	0,001 0,002	0,001 0,003	0,038 0,002	03048	0,006 -0,005	0,012 -0,001	0,031 -0,008	03047	-0,002 0,009	0,008 0,001	0,041 -0,005	03031	0,007 -0,006	0,007 -0,004	0,040 -0,009	01486	0,014 -0,005	0,011 -0,022	0,043 -0,011
03034	-0,011 -0,020	-0,017 -0,003	0,054 -0,011	01483	-0,041 0,014	-0,032 0,068	0,064 -0,007	00531	-0,029 -0,003	-0,035 0,017	0,040 -0,021	01488	-0,009 0,016	-0,014 0,047	0,031 -0,004	03032	0,004 0,000	0,006 -0,002	0,030 -0,007
02269	0,028 -0,088	0,002 -0,031	0,035 -0,032	00574	-0,008 0,010	0,008 0,005	0,024 -0,012	00721	0,019 -0,055	0,017 -0,021	0,020 -0,013	03033	0,003 0,032	-0,009 0,009	0,034 -0,017	00573	0,027 0,008	0,000 -0,014	0,014 -0,040
01485	0,031 -0,022	0,030 -0,113	0,038 0,000	01484	0,002 -0,005	-0,002 -0,014	0,051 0,015	03035	0,021 -0,049	-0,017 -0,015	0,048 0,001	00710	-0,031 0,178	-0,066 0,049	-0,002 -0,005	00709	-0,038 0,159	-0,035 0,056	0,008 -0,055
03036	-0,020 0,068	-0,018 0,024	0,034 -0,006	00530	0,005 -0,029	0,017 -0,013	0,028 -0,005	02270	0,035 -0,133	0,006 -0,048	0,015 -0,009	03037	0,002 0,009	-0,021					

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	NOD O	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	NOD O	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	NOD O	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	NOD O	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,002	0,006	-0,013		0,017	0,007	-0,011		0,035	0,006	-0,006		0,041	0,023	0,022		-0,054	-0,026	0,002
00715	0,020	0,020	0,021	02274	-0,022	0,002	0,002	00719	0,000	0,041	0,026	03045	-0,005	0,023	0,028	03044	-0,005	0,006	0,027
	-0,191	-0,043	0,013		0,090	0,022	0,007		0,034	0,042	0,009		-0,010	-0,005	0,005		0,030	0,007	0,007
03041	-0,012	0,004	0,013	02275	-0,014	-0,004	0,013	02277	-0,003	0,001	0,018	03043	0,003	0,010	0,027	02276	-0,005	-0,004	0,017
	0,044	0,009	-0,002		0,117	0,024	-0,003		0,065	0,020	0,000		-0,001	-0,007	0,008		0,086	0,020	-0,004
00718	-0,008	0,026	0,030	00716	0,016	0,030	0,027	02278	-0,007	-0,001	0,020	00717	0,004	0,031	0,033				
	0,002	-0,039	-0,010		-0,144	-0,030	-0,009		0,049	0,010	0,001		-0,052	-0,015	-0,032				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01487	-0,001	-0,001	-0,038	03048	-0,006	-0,012	-0,031	03047	0,002	-0,008	-0,041	03031	-0,007	-0,007	-0,040	01486	-0,014	-0,011	-0,043
	-0,002	-0,003	-0,002		0,005	0,001	0,008		-0,009	-0,001	0,005		0,006	0,004	0,009		0,005	0,022	0,011
03034	0,011	0,017	-0,054	01483	0,041	0,032	-0,064	00531	0,029	0,035	-0,040	01488	0,009	0,014	-0,031	03032	-0,004	-0,006	-0,030
	0,020	0,003	0,011		-0,014	-0,068	0,007		0,003	-0,017	0,021		-0,016	-0,047	0,004		0,000	0,002	0,007
02269	-0,028	-0,002	-0,035	00574	0,008	-0,008	-0,024	00721	-0,019	-0,017	-0,020	03033	-0,003	0,009	-0,034	00573	-0,027	0,000	-0,014
	0,088	0,031	0,032		-0,010	-0,005	0,012		0,055	0,021	0,013		-0,032	-0,009	0,017		-0,008	0,014	0,040
01485	-0,031	-0,030	-0,038	01484	-0,002	0,002	-0,051	03035	-0,021	0,017	-0,048	00710	0,031	0,066	0,002	00709	0,038	0,035	-0,008
	0,022	0,113	0,000		0,005	0,014	-0,015		0,049	0,015	-0,001		-0,178	-0,049	0,005		-0,159	-0,056	0,055
03036	0,020	0,018	-0,034	00530	-0,005	-0,017	-0,028	02270	-0,035	-0,006	-0,015	03037	-0,002	0,021	-0,007	02281	0,000	0,000	-0,030
	-0,068	-0,024	0,006		0,029	0,013	0,005		0,133	0,048	0,009		-0,009	0,013	0,014		-0,001	-0,001	0,014
02271	-0,020	0,000	0,001	03038	0,001	0,005	0,008	02272	-0,002	0,000	0,009	00711	0,010	0,059	-0,005	00720	-0,007	-0,033	-0,020
	0,092	0,034	-0,016		0,008	-0,001	0,002		0,037	0,007	-0,022		-0,036	0,015	-0,023		0,004	-0,015	0,000
03039	0,003	0,024	-0,002	00713	0,008	0,023	-0,014	00712	-0,004	0,036	-0,013	03046	0,001	-0,014	-0,030	00714	0,000	-0,001	-0,010
	-0,016	-0,011	-0,001		0,000	0,012	-0,011		-0,046	-0,041	-0,015		-0,002	-0,017	-0,002		0,068	0,011	-0,032
03040	0,011	0,002	-0,001	02280	0,007	0,000	-0,027	02279	0,002	-0,001	-0,022	02273	0,014	0,003	0,007	03042	-0,007	-0,008	-0,019
	-0,002	-0,006	0,013		-0,017	-0,007	0,011		-0,035	-0,006	0,006		-0,041	-0,023	-0,022		0,054	0,026	-0,002
00715	-0,020	-0,020	-0,021	02274	0,022	-0,002	-0,002	00719	0,000	-0,041	-0,026	03045	0,005	-0,023	-0,028	03044	0,005	-0,006	-0,027
	0,191	0,043	-0,013		-0,090	-0,022	-0,007		-0,034	-0,042	-0,009		0,010	0,005	-0,005		-0,030	-0,007	-0,007
03041	0,012	-0,004	-0,013	02275	0,014	0,004	-0,013	02277	0,003	-0,001	-0,018	03043	-0,003	-0,010	-0,027	02276	0,005	0,004	-0,017
	-0,044	-0,009	0,002		-0,117	-0,024	0,003		-0,065	-0,020	0,000		0,001	0,007	-0,008		-0,086	-0,020	0,004
00718	0,008	-0,026	-0,030	00716	-0,016	-0,030	-0,027	02278	0,007	0,001	-0,020	00717	-0,004	-0,031	-0,033				
	-0,002	0,039	0,010		0,144	0,030	0,009		-0,049	-0,010	-0,001		0,052	0,015	0,032				
Piano Interrato																			
Eccentricità accidentale + in direzione X										Parete P15-P21					Parete P15-P21				
01416	0,150	0,023	0,010	00329	0,195	0,046	0,010	02906	0,161	0,024	0,021	00527	-0,008	0,010	0,052	01412	0,018	-0,010	0,066
	-0,066	-0,019	0,012		-0,010	0,087	-0,003		-0,024	0,007	0,000		0,092	0,030	-0,011		-0,013	-0,011	0,007
02904	0,023	-0,001	0,057	02150	0,030	0,002	0,045	02908	0,057	-0,002	0,044	02909	0,107	0,010	0,038	01418	0,106	0,009	-0,001
	0,015	0,003	-0,013		0,048	0,015	-0,006		0,013	0,006	-0,005		-0,023	0,001	0,005		0,004	0,019	0,010
01411	0,066	-0,004	0,068	00034	0,144	0,009	0,027	02905	0,124	0,020	0,040	01410	0,116	0,011	0,054	01417	0,181	0,026	0,020
	-0,020	-0,023	0,000		-0,202	-0,183	0,028		-0,031	-0,028	-0,025		0,002	-0,033	0,019		-0,025	0,023	0,007
00505	0,107	0,018	0,018	02907	0,035	0,021	0,016	00483	0,016	0,026	-0,008	01419	0,073	-0,002	-0,003				
	-0,003	0,021	0,001		0,029	0,008	-0,010		0,013	-0,002	0,001		0,036	0,020	-0,003				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01416	-0,150	-0,023	-0,010	00329	-0,195	-0,046	-0,010	02906	-0,161	-0,024	-0,021	00527	0,008	-0,010	-0,052	01412	-0,018	0,010	-0,066
	0,066	0,019	-0,012		0,010	-0,087	0,003		0,024	-0,007	0,000		-0,092	-0,030	0,011		0,013	0,011	-0,007
02904	-0,023	0,001	-0,057	02150	-0,030	-0,002	-0,045	02908	-0,057	0,002	-0,044	02909	-0,107	-0,010	-0,038	01418	-0,106	-0,009	0,001
	-0,015	-0,003	0,013		-0,048	-0,015	0,006		-0,013	-0,006	0,005		0,023	-0,001	-0,005		-0,004	-0,019	-0,010
01411	-0,066	0,004	-0,068	00034	-0,144	-0,009	-0,027	02905	-0,124	-0,020	-0,040	01410	-0,116	-0,011	-0,054	01417	-0,181	-0,026	-0,020
	0,020	0,023	0,000		0,202	0,183	-0,028		0,031	0,028	0,025		-0,002	0,033	-0,019		0,025	-0,023	-0,007
00505	-0,107	-0,018	-0,018	02907	-0,035	-0,021	-0,016	00483	-0,016	-0,026	0,008	01419	-0,073	0,002	0,003				
	0,003	-0,021	-0,001		-0,029	-0,008	0,010		-0,013	0,002	-0,001		-0,036	-0,020	0,003				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01416	0,449	0,069	0,032	00329	0,583	0,138	0,029	02906	0,482	0,070	0,062	00527	-0,023	0,031	0,155	01412	0,052	-0,031	0,197
	-0,184	-0,051	0,029		-0,039	0,231	-0,008		-0,072	0,020	0,000		0,274	0,089	-0,032		-0,038	-0,034	0,020
02904	0,070	-0,004	0,173	02150	0,089	0,006	0,137	02908	0,171	-0,007	0,133	02909	0,320	0,031	0,115	01418	0,318	0,027	-0,002
	0,044	0,009	-0,040		0,143	0,046	-0,019		0,038	0,019	-0,015		-0,069	0,005	0,014		0,011	0,056	0,030
01411	0,197	-0,011	0,203	00034	0,428	0,025	0,081	02905	0,371	0,058	0,121	01410	0,344	0,033	0,162	01417	0,544	0,078	0,060
	-0,061	-0,070	0,000		-0,599	-0,539	0,084		-0,092	-0,082	-0,072		0,005	-0,103	0,057		-0,073	0,067	0,019
00505	0,322	0,054	0,053	02907	0,107	0,063	0,049	00483	0,048	0,079	-0,023	01419	0,223	-0,006	-0,010				
	-0,005	0,068	0,007		0,085	0,025	-0,030		0,036	-0,006	0,004		0,108	0,059	-0,009				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01416	-0,449	-0,069	-0,032	00329	-0,583	-0,138	-0,029	02906	-0,482	-0,070	-0,062	00527	0,023	-0,031	-0,155	01412	-0,052	0,031	-0,197
	0,184	0,051	-0,029		0,039	-0,231	0,008		0,072	-0,020	0,000		-0,274	-0,089	0,032		0,038	0,034	-0,020

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,074	-0,022	-0,002		-0,045	-0,013	0,003		-0,045	-0,004	-0,006		0,021	0,020	-0,009		-0,037	-0,010	0,013
00519	-0,019	0,011	0,039	01390	0,082	0,002	0,047	02876	0,058	0,007	0,013	01391	0,159	0,020	0,030	02877	0,107	0,000	0,014
	-0,105	-0,027	0,015		0,016	0,008	-0,005		-0,020	-0,013	0,001		-0,007	-0,020	-0,013		0,025	0,012	-0,002
01395	0,143	0,020	-0,020	02874	0,106	-0,002	0,001	00387	0,100	-0,003	-0,007	01393	0,103	0,002	0,001	01394	0,098	0,004	-0,002
	-0,030	-0,002	0,003		0,067	-0,001	0,009		0,132	-0,027	0,036		0,038	-0,003	-0,006		0,005	-0,001	-0,008
02184	0,029	0,002	0,024	01392	0,111	-0,005	-0,002	00033	0,189	0,028	0,016	00485	0,115	0,004	0,013	02873	0,149	0,025	0,024
	-0,088	-0,029	0,009		0,040	0,001	0,038		0,134	0,021	-0,025		0,048	0,075	-0,006		0,027	0,009	-0,003
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
02185	-0,166	-0,030	-0,020	02875	-0,274	-0,067	0,022	00495	-0,389	-0,154	0,050	01389	-0,040	0,035	-0,135	02872	-0,017	0,012	-0,116
	0,223	0,067	0,005		0,136	0,038	-0,010		0,133	0,012	0,019		-0,062	-0,061	0,026		0,110	0,030	-0,038
00519	0,056	-0,034	-0,116	01390	-0,246	-0,007	-0,141	02876	-0,172	-0,022	-0,040	01391	-0,473	-0,058	-0,090	02877	-0,319	0,000	-0,044
	0,314	0,082	-0,045		-0,047	-0,023	0,014		0,061	0,037	-0,002		0,021	0,060	0,038		-0,075	-0,037	0,004
01395	-0,426	-0,059	0,058	02874	-0,318	0,004	-0,004	00387	-0,301	0,005	0,019	01393	-0,309	-0,006	-0,005	01394	-0,292	-0,013	0,007
	0,089	0,006	-0,009		-0,203	0,005	-0,026		-0,404	0,061	-0,108		-0,112	0,010	0,018		-0,017	0,003	0,024
02184	-0,085	-0,008	-0,071	01392	-0,333	0,013	0,007	00033	-0,565	-0,084	-0,048	00485	-0,345	-0,012	-0,038	02873	-0,446	-0,076	-0,073
	0,264	0,086	-0,027		-0,120	-0,002	-0,118		-0,394	-0,048	0,073		-0,146	-0,225	0,019		-0,082	-0,026	0,011
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02185	0,166	0,030	0,020	02875	0,274	0,067	-0,022	00495	0,389	0,154	-0,050	01389	0,040	-0,035	0,135	02872	0,017	-0,012	0,116
	-0,223	-0,067	-0,005		-0,136	-0,038	0,010		-0,133	-0,012	-0,019		0,062	0,061	-0,026		-0,110	-0,030	0,038
00519	-0,056	0,034	0,116	01390	0,246	0,007	-0,141	02876	0,172	0,022	0,040	01391	0,473	0,058	0,090	02877	0,319	0,000	0,044
	-0,314	-0,082	0,045		0,047	0,023	0,014		-0,061	-0,037	0,002		-0,021	-0,060	-0,038		0,075	0,037	-0,004
01395	0,426	0,059	-0,058	02874	0,318	-0,004	0,004	00387	0,301	-0,005	-0,019	01393	0,309	0,006	0,005	01394	0,292	0,013	-0,007
	-0,089	-0,006	0,009		0,203	-0,005	0,026		0,404	-0,061	0,108		0,112	-0,010	-0,018		0,017	-0,003	-0,024
02184	0,085	0,008	0,071	01392	0,333	-0,013	-0,007	00033	0,565	0,084	-0,048	00485	0,345	0,012	-0,038	02873	0,446	0,076	0,073
	-0,264	-0,086	0,027		0,120	0,002	0,118		0,394	0,048	0,073		0,146	0,225	-0,019		0,082	0,026	-0,011
Piano Interrato PareteP18-P23 Parete P18-P23																			
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
02133	0,055	0,010	0,006	02347	0,089	0,022	-0,008	00575	0,126	0,051	-0,016	00937	0,015	-0,012	0,045	02344	0,007	-0,004	0,038
	0,065	0,021	0,002		0,045	0,016	0,007		0,067	0,015	0,013		-0,021	-0,019	0,007		0,035	0,009	-0,013
00576	-0,017	0,012	0,039	00938	0,083	0,002	0,048	02348	0,058	0,006	0,013	00939	0,156	0,019	0,030	02349	0,111	0,001	0,014
	0,104	0,028	-0,015		-0,019	-0,019	-0,003		0,014	0,020	0,000		0,006	0,009	0,024		-0,007	0,010	0,022
00942	0,134	0,018	-0,021	02346	0,121	0,001	0,002	00330	0,124	-0,002	-0,002	00941	0,130	0,008	0,001	00482	0,103	0,005	-0,005
	0,009	0,004	0,001		-0,036	0,021	0,050		-0,070	0,127	0,070		0,028	0,002	0,055		0,046	0,032	-0,005
02132	0,029	0,003	0,023	00036	0,187	0,027	0,014	00476	0,117	0,005	0,010	02345	0,149	0,026	0,023	00940	0,116	-0,003	-0,002
	0,085	0,027	-0,010		-0,144	-0,046	0,036		-0,035	-0,018	0,020		-0,028	-0,008	0,010		-0,020	0,028	0,032
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
02133	-0,055	-0,010	-0,006	02347	-0,089	-0,022	0,008	00575	-0,126	-0,051	0,016	00937	-0,015	0,012	-0,045	02344	-0,007	0,004	-0,038
	-0,065	-0,021	-0,002		-0,045	-0,016	-0,007		-0,067	-0,015	-0,013		0,021	0,019	-0,007		-0,035	-0,009	0,013
00576	0,017	-0,012	-0,039	00938	-0,083	-0,002	-0,048	02348	-0,058	-0,006	-0,013	00939	-0,156	-0,019	-0,030	02349	-0,111	-0,001	-0,014
	-0,104	-0,028	0,015		0,019	0,019	0,003		-0,014	-0,020	0,000		-0,006	-0,009	-0,024		0,007	-0,010	-0,022
00942	-0,134	-0,018	0,021	02346	-0,121	-0,001	-0,002	00330	-0,124	0,002	0,002	00941	-0,130	-0,008	-0,001	00482	-0,103	-0,005	0,005
	-0,009	-0,004	-0,001		0,036	-0,021	-0,050		0,070	-0,127	-0,070		-0,028	-0,002	-0,055		-0,046	-0,032	0,005
02132	-0,029	-0,003	-0,023	00036	-0,187	-0,027	-0,014	00476	-0,117	-0,005	-0,010	02345	-0,149	-0,026	-0,023	00940	-0,116	0,003	0,002
	-0,085	-0,027	0,010		0,144	0,046	-0,036		0,035	0,018	-0,020		0,028	0,008	-0,010		0,020	-0,028	-0,032
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
02133	0,165	0,031	0,018	02347	0,267	0,064	-0,023	00575	0,378	0,151	-0,047	00937	0,044	-0,036	0,136	02344	0,020	-0,012	0,115
	0,196	0,062	0,005		0,134	0,049	0,021		0,199	0,044	0,041		-0,062	-0,057	0,022		0,105	0,027	-0,039
00576	-0,051	0,037	0,116	00938	0,247	0,005	0,143	02348	0,174	0,018	0,039	00939	0,466	0,057	0,090	02349	0,331	0,004	0,042
	0,311	0,083	-0,044		-0,056	-0,057	-0,009		0,042	0,058	-0,002		0,015	0,027	0,068		-0,018	0,015	0,061
00942	0,399	0,053	-0,062	02346	0,362	0,003	0,006	00330	0,370	-0,007	-0,004	00941	0,388	0,022	0,004	00482	0,309	0,015	-0,016
	0,024	0,014	0,000		-0,100	0,048	0,136		-0,191	0,314	0,193		0,079	0,004	0,141		0,123	0,088	-0,025
02132	0,088	0,008	0,069	00036	0,559	0,081	0,044	00476	0,351	0,015	0,032	02345	0,446	0,077	0,070	00940	0,346	-0,008	-0,004
	0,257	0,083	-0,029		-0,416	-0,109	0,100		-0,118	-0,073	0,060		-0,084	-0,024	0,035		-0,070	0,065	0,090
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02133	-0,165	-0,031	-0,018	02347	-0,267	-0,064	0,023	00575	-0,378	-0,151	0,047	00937	-0,044	0,036	-0,136	02344	-0,020	0,012	-0,115
	-0,196	-0,062	-0,005		-0,134	-0,049	-0,021		-0,199	-0,044	-0,041		0,062	0,057	-0,022		-0,105	-0,027	0,039
00576	0,051	-0,037	-0,116	00938	-0,247	-0,005	-0,143	02348	-0,174	-0,018	-0,039	00939	-0,466	-0,057	-0,090	02349	-0,331	-0,004	-0,042
	-0,311	-0,083	0,044		0,056	0,057	0,009		-0,042	-0,058	0,002		-0,015	-0,027	-0,068		0,018	-0,015	-0,061
00942	-0,399	-0,053	0,062	02346	-0,362	-0,003	-0,006	00330	-0,370	0,007	0,004	00941	-0,388	-0,022	-0,004	00482	-0,309	-0,015	0,016
	-0,024	-0,014	0,000		0,100	-0,048	-0,136		0,191	-0,314	-0,193		-0,079	-0,004	-0,141		-0,123	-0,088	0,025
02132	-0,088	-0,008	-0,069	00036	-0,559	-0,081	-0,044	00476	-0,351	-0,015	-0,032	02345	-0,446	-0,077	-0,070	00940	-0,346	0,008	0,004
	-0,257	-0,083	0,029		0,416	0,109	-0,100		0,118	0,073	-0,060		0						

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NOD O	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00498	0,109 0,011	0,018 -0,010	0,019 0,003	02574	0,107 0,017	0,008 0,003	0,037 -0,004	01099	0,084 -0,025	-0,002 -0,013	-0,004 0,002	01098	0,111 0,005	0,012 -0,015	0,001 -0,003				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
02149	-0,093 0,147	-0,005 0,047	-0,136 -0,016	02572	-0,110 0,083	-0,059 0,025	-0,047 -0,020	00577	-0,043 0,067	-0,070 0,005	0,032 0,007	00578	0,022 0,269	-0,032 0,087	-0,156 -0,031	01093	-0,055 -0,037	0,029 -0,029	-0,196 0,020
02569	-0,072 0,043	0,001 0,009	-0,173 -0,037	02573	-0,176 0,028	0,001 0,024	-0,133 -0,013	01096	-0,451 -0,279	-0,065 -0,087	-0,026 0,098	00375	-0,536 0,053	-0,133 0,416	-0,016 0,018	02571	-0,461 -0,032	-0,062 0,023	-0,058 0,014
01094	-0,196 -0,060	0,012 -0,072	-0,200 -0,003	00035	-0,430 -0,634	-0,030 -0,610	-0,083 0,094	02570	-0,375 -0,093	-0,057 -0,090	-0,121 -0,076	01095	-0,347 0,014	-0,030 -0,106	-0,159 0,064	01097	-0,490 0,007	-0,063 0,125	-0,058 0,021
00498	-0,327 -0,027	-0,054 0,041	-0,057 -0,002	02574	-0,321 -0,050	-0,024 -0,007	-0,113 0,013	01099	-0,254 0,077	0,005 -0,042	0,011 -0,007	01098	-0,331 -0,011	-0,036 0,047	-0,005 0,008				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
02149	0,093 -0,147	0,005 -0,047	0,136 0,016	02572	0,110 -0,083	0,059 -0,025	0,047 0,020	00577	0,043 -0,067	0,070 -0,005	-0,032 -0,007	00578	-0,022 -0,269	0,032 -0,087	0,156 0,031	01093	0,055 0,037	-0,029 0,029	0,196 -0,020
02569	0,072 -0,043	-0,001 -0,009	0,173 0,037	02573	0,176 -0,028	-0,001 -0,024	0,133 0,013	01096	0,451 0,279	0,065 0,087	0,026 -0,098	00375	0,536 -0,053	0,133 -0,416	0,016 -0,018	02571	0,461 0,032	0,062 -0,023	0,058 -0,014
01094	0,196 0,060	-0,012 0,072	0,200 0,003	00035	0,430 0,634	0,030 0,610	0,083 -0,094	02570	0,375 0,093	0,057 0,090	0,121 0,076	01095	0,347 -0,014	0,030 0,106	0,159 -0,064	01097	0,490 -0,007	0,063 -0,125	0,058 -0,021
00498	0,327 0,027	0,054 -0,041	0,057 0,002	02574	0,321 0,050	0,024 0,007	0,113 -0,013	01099	0,254 -0,077	-0,005 -0,042	-0,011 0,007	01098	0,331 0,011	0,036 -0,047	0,005 -0,008				

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna parete è stata suddivisa.

- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

SOLETTE - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
Piano Vano ascensore															
SolettaP22-P21-P15-P17-2b															
Condizione carico (Carico Permanente)															
00433	0,028 0,042	-0,007 -0,014	0,002 -0,008	02287	0,025 -0,017	0,008 -0,045	-0,002 -0,035	00639	0,026 0,000	0,022 -0,016	0,003 -0,020	02285	0,094 -0,072	0,001 -0,093	-0,017 -0,011
00638	0,087 0,120	-0,014 0,172	-0,005 0,032	00306	0,114 0,021	0,016 0,190	-0,028 -0,106	00640	0,036 0,264	-0,004 0,069	0,019 0,029	02286	0,021 -0,108	0,023 -0,097	-0,016 0,010
02288	0,077 -0,004	-0,004 -0,047	-0,011 0,068	00432	0,081 0,073	0,001 0,022	-0,012 0,022	00435	0,089 0,329	-0,016 0,087	-0,001 0,016	01318	0,082 -0,256	0,032 -0,141	-0,028 -0,056
00307	-0,002 0,015	0,003 0,081	0,010 0,090	02290	0,049 0,000	-0,006 -0,041	-0,007 0,003	01317	0,018 -0,069	0,012 -0,045	-0,022 0,047	02289	0,062 -0,149	0,002 -0,109	-0,020 -0,022
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)															
00433	-0,008 0,079	-0,018 0,062	-0,005 -0,098	02287	0,000 -0,172	-0,005 -0,147	-0,003 -0,146	00639	-0,003 0,105	-0,004 0,355	-0,008 -0,017	02285	0,059 -0,216	-0,010 -0,189	-0,001 -0,129
00638	0,037 0,176	-0,031 0,443	0,003 0,006	00306	0,057 0,064	-0,001 0,175	0,000 -0,159	00640	0,009 0,442	-0,018 0,126	0,012 -0,057	02286	0,008 -0,256	0,006 -0,211	-0,018 0,122
02288	0,050 -0,235	-0,023 -0,229	0,000 0,134	00432	0,043 0,111	-0,015 0,110	-0,009 0,128	00435	0,067 0,476	-0,020 0,150	0,006 0,020	01318	0,079 0,187	0,018 0,031	-0,009 -0,079
00307	-0,021 0,082	-0,005 0,112	-0,006 0,141	02290	0,029 -0,257	-0,021 -0,234	0,000 -0,012	01317	0,028 0,324	0,005 0,102	-0,023 0,076	02289	0,054 -0,318	-0,016 -0,269	-0,011 -0,030
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)															
00433	0,000 0,010	0,002 0,005	0,006 0,000	02287	0,001 -0,002	0,003 0,002	0,006 0,000	00639	-0,004 -0,009	0,000 -0,012	0,008 0,000	02285	0,007 -0,005	0,000 -0,008	-0,005 0,001
00638	0,007 0,008	-0,002 0,004	-0,010 0,003	00306	0,007 -0,008	0,000 0,008	-0,005 -0,008	00640	0,008 0,023	0,007 0,012	0,009 -0,005	02286	-0,003 -0,009	0,000 -0,005	0,004 0,002
02288	0,014 -0,005	-0,001 -0,005	-0,006 0,002	00432	0,013 0,003	0,001 0,007	-0,011 0,012	00435	0,028 -0,038	0,005 -0,018	0,001 0,001	01318	0,004 -0,030	-0,002 -0,015	-0,004 -0,002
00307	-0,011 -0,008	-0,004 -0,001	0,006 0,006	02290	0,009 -0,005	0,001 -0,010	0,001 0,007	01317	-0,004 -0,007	-0,004 -0,002	0,001 0,004	02289	0,004 -0,010	-0,003 -0,006	-0,001 -0,001
Condizione carico (Carico da Neve/Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)															
00433	0,001 -0,001	-0,002 -0,005	-0,002 0,000	02287	0,002 0,001	0,000 -0,002	-0,001 -0,003	00639	0,003 0,000	0,002 -0,005	-0,002 -0,003	02285	0,010 -0,007	0,003 -0,010	0,001 0,002
00638	0,008 0,007	0,001 0,002	0,002 0,003	00306	0,012 0,000	0,003 0,018	0,001 -0,014	00640	0,001 0,016	-0,003 0,004	0,000 -0,001	02286	0,003 -0,008	0,003 -0,007	-0,003 -0,002
02288	0,007 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,003	00432	0,006 -0,001	-0,002 -0,002	0,000 0,004	00435	0,007 0,005	-0,003 -0,001	0,000 -0,001	01318	0,012 -0,045	0,006 -0,021	0,000 -0,007
00307	0,001 -0,002	0,001 0,009	0,000 0,010	02290	0,004 0,002	-0,001 -0,004	0,000 0,001	01317	0,006 -0,030	0,004 -0,013	-0,002 0,006	02289	0,009 -0,014	0,001 -0,009	-0,001 -0,002
Condizione carico (Carico Verticale/Coperture)															
00433	0,002 0,003	-0,003 -0,005	-0,001 0,000	02287	0,000 0,000	0,000 -0,003	-0,002 -0,007	00639	0,002 0,001	0,005 0,000	-0,001 -0,005	02285	0,010 -0,009	0,003 -0,015	-0,003 -0,003
00638	0,011 0,022	0,000 0,025	-0,001 0,004	00306	0,017 0,000	0,007 0,029	-0,006 -0,019	00640	-0,002 0,039	-0,004 0,010	0,000 0,000	02286	-0,001 -0,014	0,003 -0,012	-0,002 -0,002
02288	0,007 0,001	-0,001 -0,006	-0,002 0,007	00432	0,009 0,004	-0,001 0,000	-0,002 0,002	00435	0,005 0,030	-0,004 0,007	-0,001 -0,001	01318	0,004 -0,051	0,008 -0,029	-0,004 -0,011

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00307	-0,002 0,000	-0,001 0,015	0,001 0,011	02290	0,001 0,002	0,000 -0,007	-0,002 -0,001	01317	-0,003 -0,019	0,001 -0,009	-0,002 0,005	02289	0,003 -0,021	0,003 -0,015	-0,003 -0,006
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))															
00433	0,009 -0,013	0,006 0,006	0,001 0,033	02287	0,025 0,028	0,003 0,043	0,036 -0,006	00639	0,081 0,107	0,008 0,147	0,009 -0,004	02285	-0,070 -0,066	0,020 -0,013	0,065 0,037
00638	-0,074 -0,194	0,049 -0,303	0,035 0,010	00306	-0,136 -0,047	-0,043 -0,253	0,093 0,053	00640	-0,019 0,035	-0,003 0,028	0,016 -0,003	02286	0,067 0,074	0,013 0,014	0,043 0,026
02288	-0,021 -0,033	0,012 -0,037	0,050 -0,018	00432	-0,029 0,010	-0,007 -0,038	0,020 0,024	00435	-0,009 0,072	0,006 0,029	0,040 -0,026	01318	-0,011 0,197	-0,043 0,100	0,070 0,080
00307	0,163 0,146	0,078 0,259	0,040 0,063	02290	0,005 0,005	0,010 0,011	0,051 -0,012	01317	0,039 -0,095	0,037 -0,061	0,033 0,077	02289	0,004 0,003	0,007 0,014	0,064 0,068
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)															
00433	0,016 0,005	0,003 -0,010	0,002 0,013	02287	0,010 0,015	0,002 -0,006	-0,003 0,013	00639	0,008 -0,012	0,004 -0,042	0,002 0,002	02285	0,005 0,002	-0,002 0,003	-0,006 0,010
00638	0,014 -0,013	0,005 -0,030	-0,001 0,010	00306	0,006 0,001	-0,001 -0,001	-0,007 0,009	00640	0,014 0,017	0,004 -0,006	0,001 0,041	02286	0,003 0,000	0,002 0,000	-0,002 -0,006
02288	0,004 0,033	0,008 0,018	-0,005 0,009	00432	0,013 0,046	0,008 -0,005	0,004 -0,024	00435	-0,005 0,206	-0,001 0,071	-0,007 0,010	01318	0,002 0,000	-0,001 0,002	-0,006 0,007
00307	0,001 -0,001	-0,002 -0,006	0,001 -0,003	02290	0,006 0,040	0,002 0,041	-0,006 -0,009	01317	-0,001 0,009	-0,002 0,006	-0,002 -0,004	02289	0,002 0,003	0,003 0,011	-0,005 0,002
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))															
00433	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02287	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	00639	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02285	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00638	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00306	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00640	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	02286	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000
02288	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00432	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00435	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	01318	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00307	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02290	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	01317	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02289	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))															
00433	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02287	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00639	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02285	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00638	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00306	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00640	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02286	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
02288	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00432	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00435	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01318	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00307	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02290	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01317	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02289	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
Piano Vano ascensore SolettaP23-1b-P18-P20-P24															
Condizione carico (Carico Permanente)															
00882	0,024 0,002	0,018 -0,002	-0,003 0,019	02339	0,036 -0,017	0,002 -0,056	-0,002 0,029	00431	0,026 0,039	-0,004 -0,022	-0,004 0,000	00434	0,064 0,263	-0,015 0,075	0,002 -0,022
00881	0,016 0,295	-0,019 0,061	-0,010 -0,029	00326	0,115 0,032	0,015 0,186	0,025 0,113	02341	0,094 -0,081	0,002 -0,084	0,016 0,013	01331	0,081 -0,250	0,028 -0,159	0,026 0,060
00883	0,087 0,118	-0,011 0,167	0,004 -0,042	02343	0,061 -0,104	0,001 -0,110	0,016 0,000	01330	0,033 -0,086	0,022 -0,059	0,020 -0,032	02342	0,080 0,004	-0,002 -0,047	0,011 -0,065
00430	0,084 0,066	-0,001 0,016	0,012 -0,019	02340	0,015 -0,103	0,015 -0,097	0,006 -0,016	00327	-0,008 0,016	0,006 0,078	-0,007 -0,089				
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti Non Strutturali)															
00882	-0,003 0,114	-0,007 0,384	0,008 0,000	02339	0,011 -0,194	-0,012 -0,182	0,002 0,136	00431	-0,009 0,086	-0,017 0,055	0,004 0,093	00434	0,045 0,355	-0,022 0,112	-0,004 -0,020
00881	-0,009 0,503	-0,027 0,098	-0,005 0,030	00326	0,059 0,063	-0,001 0,154	-0,002 0,153	02341	0,060 -0,206	-0,012 -0,178	0,000 0,135	01331	0,072 0,110	0,010 -0,009	0,009 0,070
00883	0,037 0,177	-0,028 0,453	-0,003 -0,021	02343	0,045 -0,457	-0,017 -0,360	0,006 0,007	01330	0,037 0,235	0,011 0,060	0,021 -0,054	02342	0,050 -0,203	-0,019 -0,221	0,001 -0,139
00430	0,046 0,097	-0,016 0,096	0,009 -0,118	02340	0,004 -0,222	-0,003 -0,199	0,010 -0,134	00327	-0,022 0,067	0,000 0,096	0,008 -0,130				
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)															
00882	-0,004 -0,008	0,000 -0,012	-0,008 0,000	02339	0,005 -0,004	0,002 0,003	-0,007 0,000	00431	-0,001 0,011	0,002 0,007	-0,006 0,002	00434	0,018 -0,022	0,001 -0,015	-0,001 -0,001
00881	0,002 0,033	0,005 0,009	-0,006 0,001	00326	0,007 -0,007	0,000 0,009	0,006 0,009	02341	0,007 -0,007	0,001 -0,008	0,006 0,000	01331	0,005 -0,027	-0,001 -0,015	0,003 0,003
00883	0,007 0,008	-0,001 0,004	0,010 -0,003	02343	0,007 -0,003	0,000 -0,009	0,001 -0,002	01330	-0,001 -0,009	-0,002 -0,003	-0,001 -0,003	02342	0,013 -0,005	-0,003 -0,005	0,007 -0,002
00430	0,014 0,003	0,000 0,008	0,012 -0,012	02340	-0,005 -0,009	0,000 -0,005	-0,005 -0,002	00327	-0,011 -0,007	-0,002 -0,001	-0,006 -0,006				
Condizione carico (Carico da Neve/Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)															
00882	0,002 0,000	0,002 -0,005	0,002 0,003	02339	0,003 0,000	0,000 -0,001	0,001 0,002	00431	0,001 0,000	-0,002 -0,004	0,001 0,000	00434	0,005 0,006	-0,003 0,000	0,000 0,000
00881	0,000 0,021	-0,004 0,003	0,000 0,000	00326	0,012 0,002	0,003 0,018	-0,002 0,015	02341	0,010 -0,008	0,002 -0,009	-0,001 -0,001	01331	0,011 -0,041	0,005 -0,022	0,000 0,007
00883	0,008 0,007	0,001 0,001	-0,002 -0,004	02343	0,007 -0,002	0,001 -0,008	0,000 0,000	01330	0,006 -0,027	0,004 -0,013	0,002 -0,005	02342	0,007 0,001	0,000 -0,004	-0,001 -0,003
00430	0,006 -0,001	-0,002 -0,002	0,000 -0,004	02340	0,003 -0,009	0,002 -0,008	0,002 0,001	00327	0,000 -0,001	0,001 0,009	0,001 -0,010				
Condizione carico (Carico Verticale/Coperture)															
00882	0,002 0,002	0,005 0,001	0,000 0,005	02339	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,001 0,006	00431	0,002 0,003	-0,002 -0,005	0,001 0,000	00434	0,002 0,027	-0,003 0,007	0,001 0,001
00881	-0,002	-0,007	0,000	00326	0,017	0,007	0,006	02341	0,010	0,003	0,003	01331	0,005	0,008	0,004

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,046	0,008	-0,002		0,002	0,029	0,020		-0,010	-0,013	0,003		-0,048	-0,031	0,012
00883	0,011	0,000	0,001	02343	0,003	0,002	0,002	01330	-0,002	0,002	0,002	02342	0,007	0,000	0,002
	0,021	0,024	-0,005		-0,010	-0,015	0,002		-0,021	-0,011	-0,003		0,001	-0,006	-0,007
00430	0,009	-0,001	0,002	02340	-0,001	0,003	0,002	00327	-0,003	-0,001	-0,001				
	0,003	0,000	-0,001		-0,014	-0,012	0,001		0,001	0,015	-0,011				
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))															
00882	0,081	0,010	-0,010	02339	0,016	0,010	-0,032	00431	0,011	0,005	-0,001	00434	-0,006	0,002	-0,044
	0,111	0,154	0,001		0,028	0,043	0,005		-0,009	0,004	-0,032		0,053	0,025	0,025
00881	-0,010	0,009	-0,021	00326	-0,132	-0,040	-0,096	02341	-0,067	0,016	-0,064	01331	-0,022	-0,049	-0,069
	0,034	0,023	0,000		-0,058	-0,258	-0,061		-0,048	-0,024	-0,034		0,172	0,121	-0,092
00883	-0,073	0,047	-0,035	02343	-0,001	0,017	-0,065	01330	0,035	0,038	-0,041	02342	-0,027	0,005	-0,046
	-0,196	-0,306	-0,002		-0,023	0,014	-0,034		-0,067	-0,066	-0,083		-0,039	-0,045	0,014
00430	-0,031	-0,007	-0,021	02340	0,080	0,015	-0,038	00327	0,165	0,076	-0,040				
	0,014	-0,033	-0,027		0,065	0,009	-0,017		0,147	0,258	-0,065				
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)															
00882	0,008	0,005	-0,002	02339	0,010	0,002	0,001	00431	0,016	0,003	-0,003	00434	0,000	0,003	0,006
	-0,012	-0,037	-0,001		0,023	-0,010	-0,013		-0,002	-0,019	-0,021		0,144	0,061	-0,012
00881	0,014	0,003	0,001	00326	0,006	-0,001	0,007	02341	0,005	0,000	0,004	01331	0,003	0,000	0,006
	-0,002	0,001	-0,026		0,001	0,000	-0,009		0,003	0,003	-0,012		-0,001	0,002	-0,006
00883	0,014	0,005	0,001	02343	0,003	0,003	0,007	01330	0,000	-0,001	0,002	02342	0,007	0,009	0,003
	-0,013	-0,031	-0,009		0,004	0,025	-0,001		0,006	0,005	0,004		0,034	0,015	-0,005
00430	0,012	0,009	-0,004	02340	0,003	0,002	0,002	00327	0,001	-0,002	-0,002				
	0,044	-0,007	0,025		0,003	0,000	0,005		-0,001	-0,007	0,003				
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))															
00882	0,000	0,000	0,000	02339	0,000	0,000	0,001	00431	0,000	0,000	0,000	00434	0,000	0,000	0,001
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00881	0,000	0,000	0,000	00326	0,001	0,000	0,000	02341	0,001	0,000	0,000	01331	0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
00883	0,001	0,000	0,000	02343	0,000	0,000	0,001	01330	0,000	0,000	0,001	02342	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00430	0,000	0,000	0,000	02340	0,000	0,000	0,001	00327	0,000	0,000	0,000				
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))															
00882	0,000	0,000	0,000	02339	0,000	0,000	0,000	00431	0,000	0,000	0,000	00434	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00881	0,000	0,000	0,000	00326	0,000	0,000	0,000	02341	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00883	0,000	0,000	0,000	02343	0,000	0,000	0,000	01330	0,000	0,000	0,000	02342	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00430	0,000	0,000	0,000	02340	0,000	0,000	0,000	00327	0,000	0,000	0,000				
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
Piano Interrato															
Soletta36-37-38-23h-P25-P9-P10-P1-P2-P11-5h-8-6-5-P6-P5-4-3-1-17-31-32-33-34-35															
Condizione carico (Carico Permanente)															
00563	-0,010	-0,006	0,013	00792	-0,039	0,005	0,011	02317	-0,013	-0,004	0,034	00768	-0,186	-0,063	-0,062
	0,014	0,007	-0,167		0,555	0,161	-0,221		0,045	0,061	-0,384		0,296	0,808	0,013
02316	-0,117	-0,062	-0,052	00550	-0,188	-0,056	-0,093	00791	-0,012	-0,021	0,020	02332	-0,038	0,000	0,034
	0,044	-0,033	0,132		0,210	0,624	0,021		0,160	0,530	-0,230		-0,117	-0,450	-0,140
00831	0,095	0,029	-0,011	00545	0,113	-0,077	-0,034	02321	0,065	-0,040	0,008	00793	-0,038	0,053	0,008
	0,240	0,474	-0,062		0,046	0,329	-0,033		0,014	-0,082	-0,124		0,868	0,197	-0,110
03511	-0,019	0,058	0,012	00794	0,004	0,083	0,006	00832	-0,058	-0,185	-0,008	00843	-0,450	-0,044	-0,171
	0,303	-0,115	0,064		0,519	0,177	0,031		-0,188	-0,435	-0,133		-2,046	-0,721	-0,100
00568	-0,369	-0,181	0,011	00842	-0,089	-0,048	0,058	02315	-0,025	-0,110	-0,022	00767	-0,032	-0,172	-0,055
	1,935	1,840	0,152		-0,786	-0,285	0,645		-0,044	-0,284	0,325		-0,248	-0,501	0,129
00830	0,133	-0,006	0,017	00834	-0,014	-0,001	-0,009	02322	0,010	-0,068	0,015	00546	0,038	-0,256	-0,077
	0,170	0,623	-0,050		-0,212	-0,372	-0,256		0,004	-0,242	-0,322		0,680	0,008	-0,210
00549	0,058	-0,281	0,084	01752	0,003	0,097	0,003	01751	0,006	0,129	0,001	00833	0,027	0,130	-0,048
	0,678	-0,117	0,228		0,168	0,090	-0,042		-0,101	0,231	0,042		-0,199	-0,344	-0,159
02331	-0,114	-0,010	-0,081	00766	0,045	0,095	0,019	03498	0,029	0,039	-0,121	03497	-0,249	-0,064	-0,120
	0,045	0,267	0,084		-0,273	-0,436	0,293		-0,187	0,544	-0,149		0,116	-0,118	0,144
00765	-0,032	0,096	-0,011	00769	-0,165	-0,131	0,002	00836	-0,017	0,012	0,089	01766	-0,099	-0,057	0,047
	-0,236	-0,385	0,175		0,285	1,010	-0,034		-0,193	-0,079	0,090		-0,162	-0,031	0,187
00835	0,004	-0,018	0,011	03522	-0,029	-0,050	0,031	03521	0,174	-0,008	0,024	00764	0,026	-0,047	-0,044
	-0,237	-0,358	-0,062		0,027	-0,102	-0,213		-0,261	0,532	0,165		-0,266	-0,351	0,025
01771	0,254	0,036	0,051	00829	0,155	0,012	0,032	00795	-0,015	0,073	0,028	00770	-0,077	0,038	-0,071
	0,306	-0,183	0,217		0,188	0,632	0,074		0,544	0,175	-0,132		0,200	0,712	-0,118
01730	0,350	0,085	-0,122	01731	-0,029	0,005	-0,026	01735	-0,440	-0,190	-0,146	00828	0,071	-0,014	0,069
	0,348	-0,215	-0,250		0,123	0,245	0,067		-0,175	-0,036	-0,192		0,235	0,746	-0,132
01770	0,141	-0,012	0,013	01767	0,096	0,010	0,044	00763	-0,065	0,019	-0,221	01734	-0,044	-0,017	-0,135
	0,137	0,186	-0,092		-0,269	0,058	0,046		-0,203	-0,072	-0,107		-0,278	0,057	-0,058
01732	-0,536	-0,011	-0,105	00771	-0,209	-0,096	-0,156	00772	-0,153	-0,018	0,025	03499	-0,258	-0,149	-0,151
	0,366	-0,159	0,184		0,279	0,924	0,136		0,353	1,383	0,015		-0,088	0,663	0,134
03512	-0,033	0,017	0,043	01753	-0,011	-0,002	0,029	01769	-0,033	0,004	0,028	01768	0,169	0,050	0,016
	0,725	0,071	-0,290		-0,196	0,311	-0,253		0,229	-0,067	-0,136		-0,144	-0,242	-0,248
03496	-0,113	-0,136	-0,083	03493	-0,023	-0,076	-0,092	01733	0,287	0,160	-0,063	00796	-0,011	0,084	0,023
	0,162	-0,768	-0,061</												

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
03524	-0,013	-0,141	-0,012	00011	-0,017	-0,122	0,005	00012	0,014	-0,276	-0,051	03523	0,168	-0,236	-0,018
	-0,145	0,540	-0,041		-0,271	-1,224	-0,225		-0,284	-1,118	0,005		-0,050	-0,391	-0,058
00837	0,054	0,078	-0,211	01754	0,400	0,014	-0,064	03514	0,097	-0,060	-0,101	00827	0,053	0,020	0,027
	0,059	-0,199	-0,130		0,020	0,025	-0,059		0,054	-0,227	-0,009		0,232	1,053	-0,024
03513	-0,176	-0,036	-0,102	00762	-0,021	-0,096	0,005	01729	-0,300	-0,074	-0,005	00010	0,061	0,076	-0,062
	-0,088	0,490	0,214		-0,252	-0,985	-0,141		-0,209	-0,444	-0,296		-0,066	-1,419	0,115
00824	-0,414	-0,166	0,013	00840	0,007	-0,058	-0,030	01724	-0,090	0,055	-0,019	00773	-0,207	-0,011	-0,062
	0,227	0,877	-0,031		-0,138	-0,209	-0,008		0,136	0,370	-0,537		0,270	0,660	-0,065
03515	-0,159	0,007	-0,124	01756	-0,631	-0,043	-0,086	00838	-0,123	-0,056	-0,169	01755	-0,094	-0,007	-0,040
	0,017	0,120	0,067		-0,022	-0,046	-0,105		-0,098	-0,117	-0,138		-0,031	-0,052	-0,107
01725	-0,196	0,026	-0,032	00825	-0,161	0,018	-0,043	01757	0,123	0,084	-0,103	01728	-0,299	-0,032	-0,038
	0,506	-0,146	-0,190		0,137	0,583	-0,073		0,275	-0,198	-0,278		-0,697	0,226	0,060
00774	-0,214	-0,052	-0,040	01726	-0,344	-0,120	-0,101	01727	-0,086	0,111	-0,141	03494	-0,289	-0,050	-0,127
	0,369	1,273	0,232		0,252	0,204	0,543		-0,210	-0,424	0,509		-0,303	0,964	0,259
00879	-0,162	-0,104	-0,006	03495	0,047	0,039	-0,169	02330	-0,056	0,036	-0,125	00797	-0,003	0,027	0,049
	-0,336	-0,988	0,207		0,104	-0,700	-0,039		0,189	0,635	0,110		0,942	0,274	-0,119
02333	-0,003	0,014	0,047	00880	-0,093	0,051	-0,096	03516	-0,018	0,183	-0,111	00841	-0,148	-0,347	0,232
	0,243	-0,039	-0,116		-0,419	-1,007	0,271		-0,123	0,739	-0,290		0,026	-0,495	0,396
00839	0,053	0,031	-0,035	00878	-0,152	-0,098	-0,099	00775	-0,086	-0,170	-0,052	02320	-0,122	-0,023	0,093
	-0,123	-0,141	-0,008		-0,583	-0,804	-0,086		0,371	1,785	-0,051		0,320	0,276	-1,101
00822	-0,066	0,042	0,051	02338	-0,300	-0,064	0,048	00798	-0,058	0,027	0,041	00861	-0,070	-0,040	0,063
	1,240	0,297	-0,528		0,610	-0,252	-0,794		1,071	0,317	-0,029		-0,426	-0,330	-0,033
00567	0,065	0,010	0,086	02329	-0,048	-0,089	-0,090	00776	-0,046	0,005	-0,094	00862	-0,024	-0,015	0,009
	-0,014	0,027	-0,294		0,322	0,530	0,028		0,390	1,652	0,099		-0,177	-0,166	-0,160
00556	-0,458	-0,178	-0,064	00823	-0,430	0,011	-0,131	00877	-0,063	-0,123	-0,094	00029	0,100	-0,285	0,080
	-2,611	-2,686	-0,199		1,976	0,650	-0,003		-0,483	-1,291	-0,199		-0,112	-0,085	0,277
03247	-0,203	-0,058	0,044	02334	-0,037	-0,013	0,005	00821	0,101	-0,005	0,150	00777	-0,046	-0,073	-0,064
	0,089	0,444	0,155		0,115	-0,159	0,075		0,421	1,789	-0,384		0,378	1,698	0,084
00778	0,006	-0,036	-0,015	02328	-0,037	-0,078	-0,010	02336	-0,302	-0,129	0,002	00844	-0,419	-0,106	-0,064
	0,401	2,154	0,051		0,263	0,558	0,118		-0,237	-0,792	0,008		-0,437	-1,778	-0,174
00845	-0,533	-0,050	0,086	00009	-0,075	-0,097	-0,046	00819	0,017	0,002	-0,022	02337	-0,203	-0,144	-0,023
	-0,413	-1,961	0,016		-0,633	-2,470	0,003		0,451	1,376	-0,001		-0,511	-1,001	0,074
00799	-0,040	-0,004	0,000	00800	-0,034	-0,010	-0,021	00820	0,162	-0,035	0,032	00801	-0,013	0,002	-0,005
	1,401	0,259	0,115		1,092	0,281	0,123		0,482	2,197	-0,133		0,679	0,194	0,116
01746	0,010	0,051	0,003	01745	0,006	0,060	-0,005	00802	-0,024	0,007	0,031	00876	-0,155	-0,157	-0,010
	0,214	0,103	0,004		-0,213	0,339	0,225		0,697	0,202	-0,077		-0,682	-1,113	0,141
00780	-0,063	-0,040	0,056	02327	-0,047	-0,081	0,068	00779	-0,031	-0,092	0,012	01747	-0,002	-0,047	0,030
	0,469	1,959	0,029		0,270	0,521	0,013		0,515	1,995	0,053		-0,123	0,245	-0,110
03508	-0,072	0,012	0,039	00803	-0,070	0,006	-0,020	00003	-0,062	-0,004	0,006	02335	-0,270	-0,082	-0,041
	0,435	0,018	-0,016		0,901	0,183	0,030		-0,567	-0,573	0,221		0,021	-0,508	0,851
00817	-0,043	0,012	-0,107	00555	-0,493	-0,113	0,076	00818	0,188	-0,096	-0,042	00804	-0,041	-0,021	-0,029
	0,414	1,438	0,619		-2,242	-2,470	0,182		0,809	1,849	-0,039		0,604	0,172	0,228
00875	-0,146	-0,123	0,043	00030	0,187	-0,127	-0,090	00847	-0,118	0,024	-0,110	03248	-0,291	0,061	-0,072
	-0,711	-1,429	-0,090		-0,035	-0,201	-0,227		-0,642	-0,229	-0,572		0,052	0,260	-0,137
00008	-0,091	-0,056	0,047	03518	-0,295	0,013	0,233	03517	-0,048	0,283	0,141	00814	-0,647	-0,260	0,021
	-0,966	-2,743	0,017		0,004	0,134	-0,101		-0,173	0,729	0,178		0,147	0,830	-0,026
02318	-0,006	-0,021	-0,031	00564	0,005	-0,009	-0,020	00805	0,038	-0,016	-0,010	02319	-0,031	-0,018	-0,082
	0,049	0,047	0,408		0,003	-0,012	0,144		0,098	0,488	0,194		0,184	0,239	0,842
00566	0,054	0,012	-0,078	02326	-0,059	-0,063	0,073	00781	-0,073	-0,052	0,077	00874	-0,054	-0,105	0,080
	-0,009	0,027	0,249		0,268	0,558	-0,160		0,424	2,068	-0,029		-0,560	-1,293	0,186
00848	-0,152	-0,307	-0,237	00816	-0,086	-0,009	-0,033	00815	-0,550	-0,100	0,226	00846	-0,524	0,084	0,193
	0,041	-0,483	-0,397		1,075	0,293	0,494		1,788	0,519	0,008		-1,785	-0,646	0,093
00565	-0,517	-0,270	0,018	00782	-0,115	-0,080	0,096	00873	-0,108	-0,083	0,102	00849	-0,001	-0,071	0,084
	1,710	1,645	-0,140		0,398	1,511	-0,114		-0,461	-0,933	0,052		-0,188	-0,193	-0,052
02325	-0,072	-0,045	0,103	00872	-0,152	-0,102	-0,012	00871	-0,067	0,058	0,088	03489	0,001	0,046	0,134
	0,179	0,612	-0,002		-0,273	-0,916	-0,233		-0,432	-1,099	-0,307		0,266	-0,776	0,066
00783	-0,146	-0,028	0,045	03490	-0,190	0,044	0,088	00852	0,064	0,080	0,348	01761	-0,208	0,034	0,087
	0,423	1,705	-0,085		-0,302	0,815	-0,361		0,013	-0,264	0,134		-0,078	-0,039	0,070
00851	-0,228	-0,100	0,241	00813	-0,390	-0,005	0,048	00850	0,098	0,036	0,012	01765	0,051	0,208	0,128
	-0,118	-0,117	0,109		0,188	0,644	0,040		-0,156	-0,168	-0,038		0,087	0,119	0,315
00007	0,050	0,103	0,014	01723	-0,209	0,073	0,107	01760	-1,079	-0,100	0,210	00784	-0,201	-0,056	0,061
	-0,299	-1,685	-0,151		-0,242	-0,453	-0,548		-0,048	-0,036	0,077		0,411	1,176	-0,226
01718	-0,329	0,003	0,037	03501	-0,109	-0,163	0,083	00811	-0,191	-0,074	-0,014	03520	-0,588	-0,085	0,162
	0,489	-0,126	-0,170		-0,165	0,806	0,078		0,325	1,263	-0,036		-0,110	0,861	-0,129
01722	-0,363	-0,028	-0,010	00870	-0,085	-0,082	-0,071	01721	-0,238	-0,002	-0,074	01763	-0,620	-0,288	0,124
	-0,890	0,260	-0,141		-0,288	-1,199	0,035		-0,266	-0,471	0,361		0,125	0,291	-0,461
00812	-0,263	0,018	0,198	01764	-0,168	-0,027	0,099	01719	-0,100	0,017	0,010	03502	0,124	-0,300	0,077
	0,212	0,428	-0,037		0,374	-0,138	-0,127		0,221	0,383	-0,072		-0,100	-0,573	0,072
03519	0,165	-0,103	0,189	03507	-0,026	-0,004	-0,014	00860	-0,035	-0,034	-0,037	01762	0,664	0,039	0,053
	-0,056	-0,394	-0,061		0,681	0,058	0,220		-0,290	-0,086	-0,049		-0,005	0,022	0,025
00785	-0,141	-0,032	-0,029	01720	-0,141	-0,013	-0,027	00006	-0,009	-0,407	0,058	03491	-0,152	-0,082	0,015
	0,321	1,243	0,225		0,590	-0,333	0,529		-0,507	-1,535	-0,023		-0,479	0,985	0,279
03492	-0,038	-0,195	0,039	03505	-0,003	0,020	0,030	00857	0,031	0,018	0,070	01742	0,005	0,098	0,011
	0,179	-1,197	0,049		-0,120	0,191	0,074		-0,230	-0,054	0,141		-0,016	-0,052	0,128
03486	-0,255	-0,293	0,098	01714	0,306	0,163	0,070	01713	-0,004	0,031	0,111	00787	-0,011	-0,010	0,183
	-0,135	1,009	-0,009		0,099	0,299	0,465		0,607	-0,242	0,040		0,294	0,627	0,007
00004	-0,009	-0,262	-0,032	03506	-0,047										

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,099	0,067	-0,144		0,221	0,956	0,154		0,380	-0,255	0,349		-0,226	-0,313	0,377
01717	0,352	0,165	0,060	01712	-0,294	-0,209	0,117	02323	-0,014	-0,003	0,046	02324	-0,001	-0,024	0,082
	-0,166	-0,402	-0,385		0,200	0,267	-0,688		-0,065	0,207	-0,290		0,055	0,396	-0,073
00790	0,006	-0,033	0,031	01740	-0,016	0,022	-0,011	00866	0,001	0,014	0,013	00853	-0,047	0,030	-0,096
	0,242	0,980	-0,061		0,133	0,261	0,042		-0,431	-0,630	-0,327		-0,295	-0,108	-0,087
01737	0,035	0,007	-0,048	00869	-0,064	0,025	0,244	01716	0,029	-0,006	0,136	00809	-0,038	-0,009	-0,029
	-0,371	0,075	-0,032		-0,169	-0,089	0,205		-0,305	0,101	0,110		0,255	0,752	-0,077
00807	0,010	0,000	-0,021	03503	-0,090	-0,058	-0,021	00855	-0,033	0,016	0,040	01739	0,089	0,011	-0,006
	0,213	0,647	0,143		0,098	-0,078	0,211		-0,223	-0,422	0,227		0,267	-0,085	-0,050
01738	-0,153	-0,071	-0,051	01715	-0,414	-0,185	0,143	00868	0,012	-0,048	0,050	00854	-0,004	-0,016	-0,003
	-0,225	-0,041	-0,179		-0,167	-0,028	0,302		-0,275	-0,410	0,000		-0,266	-0,417	0,069
00788	0,045	0,007	0,026	03487	0,285	-0,088	0,101	03488	-0,218	-0,091	0,121	03504	0,010	-0,048	-0,005
	0,311	0,985	0,099		-0,178	0,834	0,050		0,155	-0,199	-0,143		-0,212	0,480	-0,091
00789	0,033	-0,038	0,063	00808	-0,013	-0,050	-0,011	00856	-0,019	-0,024	0,021	00867	-0,058	0,071	-0,004
	0,243	1,117	-0,167		0,218	1,050	0,107		-0,327	-0,498	0,337		-0,279	-0,514	-0,148
00806	0,034	-0,017	-0,022	01749	0,005	0,010	0,023	00865	0,016	0,009	-0,012	01750	-0,003	-0,051	0,008
	0,183	0,396	0,171		-0,039	0,051	-0,210		-0,107	0,173	-0,208		0,039	0,060	-0,154
00001	-0,078	-0,008	0,002	01744	0,000	-0,034	0,006	00859	0,001	-0,032	0,022	03510	-0,029	-0,026	0,012
	-0,669	-0,695	-0,112		0,016	-0,054	0,246		-0,218	-0,006	0,043		-0,267	0,091	-0,083
01748	0,012	0,137	0,028	00864	0,018	0,029	-0,004	00863	0,001	0,008	-0,008	00858	0,002	-0,018	0,048
	-0,001	-0,005	-0,227		-0,084	-0,005	-0,250		-0,122	-0,044	-0,170		-0,067	-0,074	0,183
01743	-0,007	-0,007	-0,006	00002	-0,253	-0,033	-0,006								
	-0,066	-0,077	0,140		-1,181	-0,429	-0,088								
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)															
00563	0,001	0,003	0,017	00792	-0,023	0,007	0,015	02317	-0,006	-0,002	0,030	00768	-0,141	-0,051	-0,048
	0,005	0,004	-0,084		0,355	0,103	-0,122		0,057	0,070	-0,230		0,227	0,623	-0,042
02316	-0,091	-0,055	-0,041	00550	-0,141	-0,025	-0,089	00791	-0,001	-0,013	0,020	02332	-0,032	-0,003	0,023
	0,066	0,008	0,040		0,181	0,557	-0,051		0,094	0,312	-0,129		-0,011	-0,316	-0,087
00831	-0,150	-0,056	0,016	00545	-0,147	-0,023	0,065	02321	-0,085	-0,064	0,035	00793	-0,026	0,023	0,009
	0,234	0,496	0,027		0,111	0,469	0,081		0,057	-0,031	0,003		0,566	0,123	-0,053
03511	-0,018	0,017	-0,001	00794	-0,003	0,021	0,002	00832	-0,041	-0,178	0,036	00843	-0,097	-0,072	-0,041
	0,251	-0,043	0,090		0,322	0,104	0,035		-0,225	-0,437	-0,044		-0,477	-0,156	-0,015
00568	-0,058	-0,061	0,005	00842	-0,012	-0,080	-0,013	02315	-0,021	-0,107	-0,015	00767	-0,025	-0,163	-0,059
	0,534	0,603	0,084		-0,194	-0,075	0,206		0,007	-0,207	0,220		-0,264	-0,433	0,056
00830	-0,118	-0,059	0,011	00834	-0,021	0,018	0,009	02322	-0,002	-0,089	-0,003	00546	0,047	-0,295	-0,087
	0,115	0,546	-0,005		-0,080	-0,237	-0,184		0,041	-0,192	-0,227		0,355	-0,259	-0,209
00549	0,046	-0,285	0,066	01752	0,006	0,031	0,003	01751	0,003	0,042	-0,002	00833	0,061	0,133	-0,047
	0,399	-0,248	0,187		0,123	0,068	-0,014		-0,069	0,155	0,045		-0,143	-0,321	-0,137
02331	-0,094	-0,007	-0,063	00766	0,035	0,082	0,023	03498	0,019	0,020	-0,095	03497	-0,207	-0,059	-0,097
	0,092	0,288	0,035		-0,156	-0,348	0,231		-0,121	0,485	-0,109		0,163	-0,008	0,130
00765	-0,019	0,081	-0,008	00769	-0,133	-0,108	0,001	00836	-0,041	0,022	0,135	01766	-0,265	-0,117	0,086
	-0,106	-0,271	0,135		0,202	0,745	-0,022		-0,169	-0,092	0,095		-0,088	0,003	0,134
00835	0,027	-0,027	0,023	03522	-0,125	-0,039	0,062	03521	0,011	0,048	0,051	00764	0,027	-0,041	-0,037
	-0,103	-0,282	-0,045		0,092	0,041	-0,209		-0,209	0,537	0,168		-0,131	-0,275	0,015
01771	0,135	0,055	0,068	00829	-0,082	0,004	0,034	00795	-0,013	-0,003	0,021	00770	-0,062	0,028	-0,051
	0,262	-0,171	0,191		0,124	0,523	0,066		0,336	0,093	-0,079		0,143	0,541	-0,066
01730	0,293	0,069	-0,095	01731	-0,010	0,009	-0,020	01735	-0,362	-0,159	-0,122	00828	-0,115	-0,042	0,080
	0,288	-0,178	-0,173		0,121	0,218	0,109		-0,088	-0,007	-0,134		0,222	0,763	-0,157
01770	-0,042	-0,004	0,012	01767	-0,029	-0,009	0,081	00763	-0,053	0,018	-0,190	01734	-0,019	-0,012	-0,114
	0,149	0,201	-0,134		-0,212	0,064	0,045		-0,152	-0,082	-0,098		-0,198	0,063	-0,047
01732	-0,407	-0,007	-0,086	00771	-0,159	-0,078	-0,124	00772	-0,114	-0,019	0,014	03499	-0,196	-0,144	-0,104
	0,299	-0,126	0,202		0,223	0,781	0,154		0,306	1,197	0,020		-0,083	0,622	0,135
03512	-0,018	-0,020	0,027	01753	-0,005	-0,024	0,020	01769	-0,275	-0,003	0,030	01768	0,172	0,078	0,037
	0,584	0,107	-0,250		-0,146	0,215	-0,176		0,223	-0,056	-0,169		-0,143	-0,254	-0,265
03496	-0,061	-0,115	-0,041	03493	-0,065	-0,040	-0,043	01733	0,255	0,134	-0,053	00796	-0,016	-0,012	0,022
	0,117	-0,706	-0,059		-0,253	0,792	-0,040		-0,121	-0,225	0,289		0,716	0,184	-0,112
01758	-0,044	-0,013	-0,016	00826	-0,103	-0,036	-0,090	01759	-0,312	-0,009	-0,024	03500	0,236	-0,210	-0,074
	0,119	0,168	0,147		0,181	0,601	0,177		0,193	-0,049	0,181		-0,048	-0,502	0,046
03524	-0,121	-0,129	0,038	00011	-0,015	-0,147	0,020	00012	-0,002	-0,242	-0,040	03523	0,174	-0,212	0,019
	-0,151	0,624	-0,064		-0,422	-1,335	-0,151		-0,575	-1,368	-0,003		-0,201	-0,408	-0,076
00837	0,001	0,053	-0,114	01754	0,196	0,009	-0,031	03514	0,010	-0,099	-0,039	00827	-0,041	0,000	-0,005
	-0,144	-0,260	-0,035		-0,088	0,018	0,042		-0,076	-0,281	0,075		0,198	1,090	-0,005
03513	-0,165	-0,069	-0,058	00762	-0,046	-0,048	0,044	01729	-0,259	-0,026	0,030	00010	0,050	0,079	-0,040
	-0,142	0,570	0,243		-0,293	-0,891	-0,063		-0,214	-0,351	-0,251		-0,206	-1,234	0,098
00824	-0,093	-0,062	-0,001	00840	-0,013	0,003	0,001	01724	-0,108	0,019	-0,005	00773	-0,159	-0,006	-0,033
	0,125	0,485	0,057		-0,004	-0,021	0,170		0,131	0,332	-0,499		0,222	0,526	-0,077
03515	-0,080	-0,016	-0,056	01756	-0,301	-0,020	-0,041	00838	-0,071	-0,034	-0,064	01755	-0,055	-0,009	-0,018
	0,088	0,186	0,213		-0,059	-0,041	0,020		-0,132	-0,132	0,002		-0,134	-0,038	0,039
01725	-0,158	0,014	-0,016	00825	-0,056	0,006	-0,041	01757	0,109	0,054	-0,069	01728	-0,301	-0,027	-0,028
	0,427	-0,109	-0,185		0,116	0,474	-0,010		0,243	-0,154					

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,276	0,072	-0,126		0,142	-0,051	-0,186		0,943	0,262	-0,044		-0,298	-0,277	-0,078
00567	0,025	0,003	0,027	02329	-0,045	-0,071	-0,074	00776	-0,053	0,003	-0,074	00862	-0,012	-0,016	-0,004
	0,001	0,021	-0,067		0,280	0,473	0,059		0,272	1,185	0,087		-0,068	-0,085	-0,165
00556	-0,089	-0,063	-0,010	00823	-0,072	0,012	0,001	00877	-0,044	-0,097	-0,074	00029	-0,024	-0,249	0,021
	-0,607	-0,602	-0,042		0,461	0,155	-0,008		-0,335	-0,976	-0,147		0,046	-0,020	0,102
03247	-0,005	-0,124	-0,005	02334	-0,022	-0,045	0,028	00821	0,041	-0,012	0,035	00777	-0,051	-0,061	-0,049
	0,035	0,174	0,060		0,180	-0,170	0,084		0,107	0,429	-0,086		0,289	1,328	0,078
00778	-0,011	-0,024	-0,011	02328	-0,039	-0,063	-0,006	02336	-0,043	-0,016	-0,011	00844	-0,084	-0,019	-0,032
	0,288	1,560	0,028		0,211	0,486	0,051		-0,049	-0,170	0,003		-0,102	-0,434	-0,031
00845	-0,079	-0,004	-0,001	00009	-0,062	-0,078	-0,036	00819	0,011	0,002	-0,017	02337	-0,037	-0,045	-0,023
	-0,080	-0,459	-0,008		-0,652	-1,937	0,011		0,105	0,326	0,004		-0,114	-0,228	0,023
00799	-0,042	-0,075	0,020	00800	-0,040	-0,059	-0,018	00820	0,057	-0,009	-0,005	00801	0,018	-0,005	0,040
	1,146	0,212	0,107		0,907	0,223	0,148		0,118	0,522	-0,027		0,458	0,105	0,112
01746	0,009	0,030	0,012	01745	0,027	0,221	0,041	00802	-0,049	-0,017	0,071	00876	-0,119	-0,120	-0,008
	0,165	0,081	0,044		-0,173	0,240	0,214		0,468	0,134	-0,030		-0,493	-0,821	0,085
00780	-0,058	-0,032	0,047	02327	-0,040	-0,062	0,053	00779	-0,033	-0,068	0,013	01747	-0,017	-0,224	0,060
	0,332	1,417	0,020		0,237	0,441	0,005		0,357	1,417	0,024		-0,093	0,194	-0,054
03508	-0,113	-0,009	0,080	00803	-0,064	0,015	-0,030	00003	-0,092	-0,004	0,010	02335	-0,047	-0,027	0,002
	0,344	0,069	-0,047		0,650	0,131	0,009		-0,427	-0,430	0,175		0,011	-0,101	0,184
00817	-0,002	0,002	-0,007	00555	-0,082	-0,010	0,013	00818	0,026	-0,006	-0,005	00804	-0,030	0,002	-0,043
	0,097	0,316	0,128		-0,470	-0,506	0,039		0,181	0,411	-0,002		0,430	0,128	0,164
00875	-0,107	-0,090	0,033	00030	0,052	-0,102	-0,030	00847	-0,010	-0,017	-0,038	03248	-0,086	-0,020	-0,019
	-0,459	-1,028	-0,071		0,062	-0,075	-0,086		-0,156	-0,056	-0,186		0,020	0,100	-0,055
00008	-0,069	-0,045	0,039	03518	-0,136	-0,021	0,110	03517	0,094	0,110	0,070	00814	-0,155	-0,101	0,025
	-0,748	-1,994	0,000		0,078	0,184	-0,195		-0,197	0,543	0,084		0,128	0,516	-0,067
02318	0,001	-0,017	-0,046	00564	0,021	0,015	-0,038	00805	0,050	-0,009	-0,024	02319	-0,005	-0,014	-0,007
	0,071	0,091	0,275		0,001	0,004	0,073		0,073	0,337	0,127		0,042	0,055	0,179
00566	0,011	-0,008	-0,008	02326	-0,051	-0,051	0,065	00781	-0,068	-0,034	0,066	00874	-0,034	-0,078	0,068
	-0,016	0,003	0,049		0,223	0,455	-0,130		0,289	1,415	-0,031		-0,359	-0,920	0,132
00848	-0,040	-0,124	-0,077	00816	-0,019	-0,030	-0,002	00815	-0,112	-0,075	0,047	00846	-0,080	0,048	0,009
	0,121	-0,112	-0,226		0,219	0,062	0,105		0,391	0,116	0,011		-0,401	-0,134	0,021
00565	-0,097	-0,104	-0,001	00782	-0,102	-0,063	0,082	00873	-0,077	-0,060	0,083	00849	-0,006	-0,005	0,029
	0,491	0,569	-0,071		0,269	1,059	-0,077		-0,289	-0,621	0,043		-0,032	-0,031	-0,176
02325	-0,059	-0,031	0,090	00872	-0,108	-0,077	-0,002	00871	-0,059	0,054	0,073	03489	0,015	0,046	0,115
	0,164	0,481	0,016		-0,141	-0,651	-0,149		-0,305	-0,855	-0,218		0,238	-0,498	0,086
00783	-0,125	-0,014	0,038	03490	-0,167	0,043	0,079	00852	0,026	0,057	0,186	01761	-0,095	0,015	0,044
	0,287	1,187	-0,039		-0,226	0,613	-0,233		-0,147	-0,295	0,054		-0,166	-0,039	-0,035
00851	-0,116	-0,059	0,110	00813	-0,093	-0,005	0,042	00850	0,042	0,006	-0,016	01765	0,139	0,127	0,079
	-0,121	-0,127	0,008		0,118	0,482	-0,003		-0,068	-0,146	-0,125		0,084	0,108	0,217
00007	0,045	0,081	0,027	01723	-0,135	0,068	0,097	01760	-0,521	-0,048	0,107	00784	-0,172	-0,047	0,057
	-0,292	-1,321	-0,109		-0,168	-0,315	-0,377		-0,063	-0,029	-0,009		0,290	0,836	-0,144
01718	-0,299	0,000	0,031	03501	-0,056	-0,113	0,065	00811	-0,087	-0,076	0,012	03520	-0,340	-0,098	0,119
	0,356	-0,087	-0,105		-0,139	0,834	0,114		0,297	1,178	-0,042		-0,152	0,917	-0,126
01722	-0,297	-0,024	0,006	00870	-0,054	-0,050	-0,054	01721	-0,220	-0,006	-0,051	01763	-0,317	-0,181	0,088
	-0,693	0,210	-0,098		-0,302	-0,983	0,016		-0,238	-0,352	0,292		0,123	0,283	-0,495
00812	-0,083	0,009	0,138	01764	0,014	-0,015	0,066	01719	-0,088	0,009	0,010	03502	0,003	-0,201	0,061
	0,165	0,362	-0,074		0,329	-0,114	-0,164		0,172	0,293	-0,024		-0,192	-0,510	0,096
03519	0,076	-0,090	0,126	03507	-0,010	-0,009	0,051	00860	0,000	-0,042	0,013	01762	0,388	0,030	0,022
	-0,148	-0,371	-0,104		0,640	0,095	0,260		-0,298	-0,209	0,030		-0,083	0,011	-0,043
00785	-0,121	-0,022	-0,013	01720	-0,094	-0,001	-0,009	00006	-0,026	-0,260	0,032	03491	-0,110	-0,047	0,012
	0,233	0,927	0,180		0,441	-0,249	0,420		-0,671	-1,540	0,001		-0,367	0,794	0,222
03492	-0,038	-0,133	0,028	03505	0,019	0,137	0,073	00857	0,040	0,051	0,144	01742	0,018	0,329	0,038
	0,109	-0,919	0,044		-0,009	0,168	0,123		-0,135	0,090	0,158		0,003	0,055	0,149
03486	-0,181	-0,212	0,067	01714	0,183	0,108	0,044	01713	-0,011	0,023	0,076	00787	-0,035	-0,009	0,121
	-0,123	0,842	-0,025		0,086	0,234	0,311		0,453	-0,176	-0,003		0,208	0,446	-0,025
00004	-0,014	-0,180	-0,025	03506	-0,078	-0,176	0,052	00786	-0,085	-0,048	0,036	03485	0,232	-0,217	0,052
	-0,534	-1,648	0,140		0,015	0,145	0,086		0,356	1,174	-0,111		-0,155	-0,668	-0,099
03509	-0,011	0,023	0,019	00810	-0,046	-0,012	-0,028	01741	-0,005	0,002	-0,018	01736	0,006	-0,039	0,013
	0,011	0,072	-0,106		0,191	0,869	0,161		0,349	-0,235	0,351		-0,190	-0,282	0,362
01717	0,235	0,110	0,041	01712	-0,219	-0,140	0,080	02323	-0,009	-0,007	0,033	02324	-0,013	-0,018	0,053
	-0,136	-0,308	-0,325		0,164	0,210	-0,567		-0,013	0,201	-0,183		0,066	0,334	-0,060
00790	0,000	-0,016	0,025	01740	0,004	0,014	0,000	00866	-0,003	0,003	-0,002	00853	-0,033	0,025	-0,019
	0,150	0,619	-0,033		0,122	0,246	0,084		-0,252	-0,399	-0,230		-0,245	-0,127	-0,065
01737	-0,005	0,006	-0,003	00869	-0,048	0,020	0,167	01716	0,008	-0,005	0,093	00809	-0,052	-0,025	0,020
	-0,287	0,074	-0,015		-0,152	-0,097	0,141		-0,226	0,082	0,070		0,189	0,608	-0,045
00807	0,005	-0,006	0,010	03503	-0,035	-0,034	0,017	00855	-0,030	-0,015	0,046	01739	-0,050	0,006	0,017
	0,172	0,554	0,089		0,152	0,064	0,204		-0,091	-0,253	0,182		0,239	-0,084	-0,026
01738	-0,028	-0,010	-0,001	01715	-0,289	-0,128	0,098	00868	0,011	-0,032	0,031	00854	-0,016	0,005	0,013
	-0,137	-0,013	-0,105		-0,099	-0,004	0,187		-0,153	-0,307	-0,009		-0,129	-0,335	0,052
00788	0,004	0,000	0,013	03487	0,173	-0,067	0,064	03488	-0,157	-0,067	0,080	03504	-0,037	-0,052	0,035
	0,204	0,672	0,054		-0,132	0,638	0,014		0,161	-0,060	-0,139		-0,146	0,469	-0,080
00789	0,004	-0,031	0,041	00808	-0,003	-0,041	0,007	00856	-0,030	-0,051	0,038	00867	-0,034	0,050	-0,008
	0,151	0,695	-0,108		0,164	0,830	0,064		-0,200	-0,319	0,251		-0,133	-0,330	-0,120
00806	0,059	-0,030	-0,024	01749	0,005	-0,008	0,012	00865	0,013	0,007	-0,023	01750	-0,002	-0,017	0,002
	0,149	0,352	0,099		-0,008	0,099	-0,153		-0,054	0,178	-0,156		0,041	0,091	-0,122
00001	-0,061	-0,011	-0,001	01744	-0,052	-0,194	0,062	00859	-0,023	-0,061	0,057	03510	-0,021	-0,007	0,001
	-0,508	-0,544	-0,064		0,043	0,026									

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01743	-0,014 -0,024	-0,010 0,034	0,023 0,163	00002	-0,132 -1,134	-0,029 -0,564	0,013 -0,080								
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)															
00563	0,001 0,014	0,002 0,005	0,008 -0,036	00792	-0,009 0,126	0,008 0,036	0,008 -0,038	02317	-0,001 0,013	0,002 0,010	0,016 -0,081	00768	-0,045 0,094	-0,015 0,257	-0,020 0,011
02316	-0,033 0,017	-0,017 -0,006	-0,022 0,049	00550	-0,052 0,067	-0,015 0,194	-0,029 0,011	00791	0,001 0,035	-0,004 0,099	0,012 -0,051	02332	-0,011 0,006	0,003 -0,084	0,011 -0,028
00831	-0,104 0,100	-0,039 0,226	0,012 0,018	00545	-0,103 0,064	-0,015 0,237	0,040 0,037	02321	-0,060 0,018	-0,036 -0,024	0,018 0,004	00793	-0,010 0,188	0,020 0,046	0,005 -0,019
03511	-0,008 0,080	0,015 -0,009	0,002 0,024	00794	0,000 0,112	0,019 0,038	0,002 0,003	00832	-0,021 -0,094	-0,086 -0,214	0,015 -0,021	00843	-0,017 -0,103	-0,041 -0,026	-0,008 0,008
00568	0,003 0,134	-0,012 0,190	0,003 0,044	00842	0,002 -0,041	-0,035 -0,023	-0,012 0,061	02315	-0,005 -0,009	-0,033 -0,086	-0,013 0,113	00767	-0,011 -0,074	-0,051 -0,151	-0,025 0,047
00830	-0,083 0,045	-0,031 0,236	0,004 0,009	00834	-0,013 -0,076	0,009 -0,134	0,009 -0,059	02322	-0,006 -0,006	-0,043 -0,113	-0,003 -0,098	00546	0,014 0,168	-0,137 -0,118	-0,043 -0,090
00549	0,023 0,248	-0,087 -0,029	0,023 0,073	01752	0,002 0,041	0,020 0,021	0,001 -0,018	01751	0,001 -0,027	0,028 0,055	0,001 0,005	00833	0,033 -0,106	0,063 -0,169	-0,016 -0,058
02331	-0,031 0,018	-0,004 0,092	-0,031 0,035	00766	0,013 -0,094	0,029 -0,150	0,005 0,097	03498	0,025 -0,065	0,012 0,175	-0,046 -0,042	03497	-0,089 0,040	-0,024 -0,048	-0,044 0,046
00765	-0,015 -0,086	0,033 -0,142	-0,003 0,058	00769	-0,044 0,094	-0,047 0,333	0,000 -0,002	00836	-0,018 -0,039	0,010 -0,020	0,066 0,049	01766	-0,133 -0,039	-0,057 -0,007	0,042 0,078
00835	0,013 -0,078	-0,012 -0,111	0,014 -0,006	03522	-0,065 0,009	-0,012 -0,025	0,031 -0,056	03521	-0,015 -0,081	0,031 0,213	0,026 0,083	00764	0,008 -0,103	-0,018 -0,132	-0,017 0,004
01771	0,044 0,097	0,026 -0,068	0,031 0,093	00829	-0,063 0,049	0,002 0,212	0,014 0,040	00795	-0,005 0,142	0,008 0,041	0,009 -0,035	00770	-0,012 0,066	0,015 0,235	-0,028 -0,033
01730	0,149 0,116	0,033 -0,070	-0,047 -0,075	01731	0,004 0,042	0,001 0,083	-0,010 0,029	01735	-0,162 -0,060	-0,070 -0,011	-0,054 -0,080	00828	-0,067 0,086	-0,019 0,283	0,034 -0,043
01770	-0,039 0,050	-0,001 0,073	0,005 -0,029	01767	-0,025 -0,071	-0,007 0,023	0,040 0,028	00763	-0,023 -0,070	0,006 -0,030	-0,084 -0,050	01734	-0,011 -0,101	-0,006 0,026	-0,051 -0,027
01732	-0,188 0,122	-0,005 -0,048	-0,039 0,067	00771	-0,060 0,096	-0,035 0,308	-0,059 0,054	00772	-0,042 0,116	-0,001 0,443	0,006 0,006	03499	-0,082 -0,041	-0,055 0,201	-0,055 0,036
03512	-0,008 0,222	-0,004 0,035	0,011 -0,100	01753	-0,002 -0,057	-0,005 0,083	0,008 -0,075	01769	-0,144 0,090	-0,003 -0,026	0,012 -0,043	01768	0,078 -0,033	0,037 -0,094	0,018 -0,073
03496	-0,029 0,056	-0,048 -0,285	-0,027 -0,022	03493	-0,004 -0,080	-0,014 0,250	-0,031 -0,021	01733	0,113 -0,050	0,068 -0,099	-0,028 0,105	00796	-0,006 0,298	0,003 0,078	0,008 -0,042
01758	-0,011 0,039	-0,005 0,062	-0,007 0,048	00826	-0,039 0,074	-0,013 0,233	-0,036 0,065	01759	-0,114 0,075	-0,002 -0,020	-0,011 0,062	03500	0,112 0,005	-0,079 -0,222	-0,042 0,011
03524	-0,060 -0,047	-0,048 0,204	0,021 -0,021	00011	-0,002 -0,118	-0,051 -0,505	0,010 -0,060	00012	0,001 -0,133	-0,095 -0,454	-0,015 0,004	03523	0,079 -0,038	-0,081 -0,143	0,012 -0,024
00837	-0,002 -0,060	0,018 -0,097	-0,040 -0,012	01754	0,067 -0,044	0,004 0,003	-0,010 0,017	03514	-0,001 -0,013	-0,042 -0,107	-0,010 0,015	00827	-0,024 0,075	0,002 0,398	-0,006 0,000
03513	-0,066 -0,064	-0,029 0,196	-0,019 0,082	00762	-0,019 -0,056	-0,022 -0,296	0,023 -0,005	01729	-0,120 -0,056	-0,015 -0,124	0,005 -0,075	00010	0,013 -0,029	0,034 -0,430	-0,019 0,047
00824	-0,007 0,055	-0,018 0,199	-0,001 0,037	00840	-0,007 -0,028	0,005 -0,037	0,003 0,085	01724	-0,027 0,042	0,018 0,114	-0,009 -0,166	00773	-0,070 0,086	-0,002 0,204	-0,027 -0,018
03515	-0,025 0,011	-0,010 0,040	-0,017 0,082	01756	-0,097 -0,050	-0,006 -0,016	-0,013 0,002	00838	-0,025 -0,080	-0,012 -0,064	-0,021 -0,003	01755	-0,018 -0,067	-0,003 -0,021	-0,006 0,008
01725	-0,083 0,162	0,007 -0,046	-0,011 -0,057	00825	-0,010 0,055	0,002 0,208	-0,018 -0,005	01757	0,048 0,098	0,020 -0,062	-0,027 -0,058	01728	-0,125 -0,201	-0,009 0,066	-0,016 0,029
00774	-0,088 0,113	-0,017 0,382	-0,017 0,076	01726	-0,130 0,077	-0,044 0,064	-0,036 0,169	01727	-0,034 -0,045	0,039 -0,126	-0,055 0,168	03494	-0,111 -0,076	-0,004 0,304	-0,046 0,091
00879	-0,059 -0,090	-0,033 -0,293	0,002 0,084	03495	0,020 0,044	0,025 -0,211	-0,062 0,005	02330	-0,034 0,067	0,012 0,208	-0,047 0,054	00797	-0,005 0,296	-0,012 0,081	0,014 -0,043
02333	-0,002 0,091	-0,003 -0,009	0,012 -0,046	00880	-0,034 -0,095	0,020 -0,290	-0,036 0,094	03516	0,028 -0,090	0,017 0,183	-0,018 -0,039	00841	-0,013 0,045	-0,064 -0,041	0,022 0,104
00839	0,000 -0,061	0,004 -0,074	0,005 0,048	00878	-0,056 -0,179	-0,034 -0,251	-0,031 -0,003	00775	-0,060 0,113	-0,053 0,558	-0,027 0,004	02320	0,000 0,007	-0,007 0,007	0,015 -0,057
00822	-0,004 0,066	0,001 0,019	0,013 -0,032	02338	-0,007 0,015	-0,005 -0,017	0,016 -0,037	00798	-0,021 0,353	-0,020 0,097	0,016 -0,008	00861	-0,019 -0,096	-0,015 -0,110	0,016 -0,029
00567	0,009 0,006	0,001 0,015	0,008 -0,020	02329	-0,041 0,106	-0,029 0,189	-0,032 0,040	00776	-0,051 0,121	-0,005 0,537	-0,036 0,049	00862	-0,006 -0,036	-0,006 -0,045	-0,001 -0,064
00556	-0,012 -0,123	-0,025 -0,124	0,003 -0,006	00823	-0,002 0,091	0,016 0,034	0,016 -0,003	00877	-0,015 -0,183	-0,042 -0,448	-0,029 -0,052	00029	-0,020 0,056	-0,103 0,001	0,005 0,029
03247	0,016 0,011	-0,053 0,055	-0,006 0,018	02334	-0,010 0,069	-0,016 -0,052	0,012 0,028	00821	0,019 0,028	-0,008 0,098	0,010 -0,018	00777	-0,061 0,132	-0,029 0,604	-0,024 0,037
00778	-0,053 0,131	-0,009 0,733	-0,009 0,015	02328	-0,052 0,082	-0,031 0,204	-0,005 0,030	02336	0,003 -0,016	0,001 -0,051	-0,009 -0,003	00844	-0,013 -0,017	-0,005 -0,093	-0,016 -0,008
00845	0,000 -0,007	0,002 -0,071	-0,010 0,000	00009	-0,040 -0,305	-0,030 -0,881	-0,015 0,011	00819	0,011 0,026	0,001 0,069	-0,010 0,001	02337	-0,002 -0,032	-0,017 -0,066	-0,012 0,006
00799	-0,016 0,437	-0,027 0,081	0,010 0,040	00800	-0,016 0,356	-0,022 0,087	-0,006 0,054	00820	0,027 0,032	-0,003 0,133	-0,005 -0,006	00801	0,008 0,186	-0,001 0,044	0,018 0,047
01746	0,003 0,059	0,012 0,026	0,005 0,025	01745	0,011 -0,068	0,093 0,091	0,018 0,086	00802	-0,020 0,181	-0,008 0,054	0,030 -0,005	00876	-0,060 -0,241	-0,054 -0,383	-0,009 0,036
00780	-0,066 0,147	-0,019 0,637	0,021 0,008	02327	-0,044 0,092	-0,029 0,177	0,022 -0,005	00779	-0,057 0,165	-0,037 0,664	0,007 0,013	01747	-0,007 -0,036	-0,095 0,074	0,025 -0,013
03508	-0,044 0,116	-0,006 0,020	0,033 -0,008	00803	-0,023 0,233	0,005 0,050	-0,010 0,010	00003	-0,035 -0,127	-0,001 -0,137	0,005 0,067	02335	-0,005 -0,013	-0,008 -0,033	0,003 0,040
00817	0,003 0,023	0,000 0,070	0,004 0,026	00555	-0,004 -0,098	0,004 -0,101	-0,002 0,008	00818	0,004 0,043	0,005 0,090	-0,001 0,004	00804	-0,012 0,159	0,000 0,045	-0,015 0,059

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00875	-0,041	-0,039	0,016	00030	0,015	-0,041	-0,010	00847	0,005	-0,008	-0,013	03248	-0,024	-0,011	-0,005
	-0,220	-0,466	-0,035		0,049	-0,004	-0,028		-0,047	-0,021	-0,062		0,010	0,051	-0,018
00008	-0,044	-0,018	0,015	03518	-0,042	-0,013	0,035	03517	0,053	0,031	0,023	00814	-0,023	-0,030	0,010
	-0,319	-0,902	-0,002		0,009	0,040	-0,067		-0,086	0,212	0,035		0,060	0,221	-0,032
02318	0,000	-0,007	-0,016	00564	0,006	0,004	-0,013	00805	0,017	-0,004	-0,008	02319	-0,001	-0,006	0,003
	0,017	0,017	0,108		0,004	0,004	0,035		0,030	0,143	0,049		-0,001	0,006	0,044
00566	0,000	-0,007	0,003	02326	-0,047	-0,026	0,029	00781	-0,068	-0,012	0,031	00874	-0,011	-0,035	0,026
	-0,006	0,002	0,016		0,083	0,182	-0,059		0,131	0,663	-0,016		-0,201	-0,437	0,054
00848	-0,011	-0,042	-0,025	00816	-0,005	-0,016	0,003	00815	-0,016	-0,027	0,005	00846	0,000	0,022	-0,013
	0,040	-0,048	-0,097		0,054	0,016	0,026		0,083	0,029	0,005		-0,106	-0,029	0,001
00565	-0,007	-0,029	-0,005	00782	-0,074	-0,033	0,038	00873	-0,043	-0,028	0,036	00849	-0,001	0,000	0,007
	0,150	0,205	-0,035		0,122	0,475	-0,042		-0,161	-0,306	0,007		-0,034	-0,039	-0,076
02325	-0,040	-0,012	0,043	00872	-0,048	-0,035	-0,004	00871	-0,032	0,022	0,032	03489	0,007	0,023	0,054
	0,054	0,186	-0,014		-0,102	-0,285	-0,084		-0,123	-0,322	-0,096		0,076	-0,234	0,004
00783	-0,074	-0,001	0,020	03490	-0,096	0,020	0,042	00852	0,011	0,020	0,065	01761	-0,027	0,006	0,015
	0,124	0,502	-0,035		-0,080	0,243	-0,116		-0,054	-0,108	0,023		-0,067	-0,019	-0,002
00851	-0,038	-0,021	0,038	00813	-0,010	-0,002	0,017	00850	0,011	0,002	-0,006	01765	0,069	0,046	0,028
	-0,071	-0,061	0,013		0,055	0,216	0,001		-0,062	-0,076	-0,040		0,033	0,038	0,095
00007	0,012	0,034	0,015	01723	-0,049	0,035	0,046	01760	-0,167	-0,016	0,036	00784	-0,092	-0,023	0,035
	-0,041	-0,478	-0,046		-0,053	-0,133	-0,171		-0,048	-0,009	0,008		0,120	0,342	-0,068
01718	-0,174	-0,001	0,017	03501	-0,015	-0,041	0,023	00811	-0,020	-0,028	0,006	03520	-0,115	-0,039	0,044
	0,148	-0,040	-0,054		-0,045	0,283	0,040		0,112	0,433	-0,013		-0,057	0,316	-0,040
01722	-0,126	-0,009	0,006	00870	-0,020	-0,029	-0,021	01721	-0,107	-0,010	-0,011	01763	-0,099	-0,064	0,032
	-0,233	0,077	-0,043		-0,074	-0,348	0,005		-0,070	-0,134	0,102		0,043	0,100	-0,171
00812	-0,013	0,003	0,052	01764	0,024	-0,006	0,025	01719	-0,049	0,000	0,007	03502	0,001	-0,072	0,024
	0,065	0,146	-0,021		0,124	-0,045	-0,054		0,062	0,110	-0,023		-0,033	-0,180	0,030
03519	0,027	-0,034	0,045	03507	-0,003	-0,002	0,022	00860	-0,001	-0,016	0,009	01762	0,143	0,012	0,006
	-0,031	-0,133	-0,023		0,235	0,025	0,099		-0,092	-0,081	0,025		-0,036	0,000	-0,012
00785	-0,057	-0,004	0,002	01720	-0,021	0,009	0,010	00006	-0,008	-0,094	0,010	03491	-0,039	-0,008	0,020
	0,091	0,347	0,063		0,168	-0,095	0,147		-0,170	-0,511	-0,002		-0,135	0,276	0,085
03492	-0,024	-0,055	0,026	03505	0,009	0,058	0,030	00857	0,015	0,021	0,058	01742	0,007	0,134	0,016
	0,048	-0,354	0,020		0,006	0,069	0,055		-0,042	0,041	0,061		-0,002	0,020	0,058
03486	-0,089	-0,085	0,040	01714	0,091	0,055	0,024	01713	-0,012	0,011	0,038	00787	-0,018	-0,003	0,062
	-0,046	0,288	0,001		0,027	0,085	0,136		0,178	-0,070	0,008		0,087	0,184	-0,001
00004	-0,004	-0,063	-0,010	03506	-0,032	-0,072	0,022	00786	-0,045	-0,025	0,015	03485	0,112	-0,080	0,035
	-0,156	-0,588	0,063		-0,004	0,043	0,042		0,139	0,449	-0,037		-0,022	-0,265	-0,025
03509	-0,005	0,011	0,008	00810	-0,009	-0,004	-0,009	01741	0,005	0,001	-0,006	01736	0,002	-0,015	0,005
	-0,011	0,013	-0,046		0,074	0,319	0,052		0,131	-0,088	0,118		-0,058	-0,103	0,117
01717	0,108	0,059	0,023	01712	-0,114	-0,072	0,041	02323	-0,003	-0,001	0,021	02324	-0,004	-0,009	0,029
	-0,058	-0,119	-0,117		0,058	0,076	-0,202		0,001	0,039	-0,085		0,011	0,107	-0,041
00790	0,003	-0,006	0,016	01740	0,007	0,005	0,000	00866	-0,002	0,001	0,002	00853	-0,010	0,009	-0,006
	0,061	0,236	-0,025		0,043	0,089	0,015		-0,101	-0,154	-0,108		-0,081	-0,039	-0,030
01737	-0,001	0,002	0,000	00869	-0,023	0,007	0,078	01716	-0,003	-0,003	0,045	00809	-0,016	-0,010	0,009
	-0,109	0,027	-0,011		-0,078	-0,034	0,058		-0,113	0,031	0,031		0,079	0,251	-0,028
00807	0,001	-0,003	0,005	03503	-0,012	-0,012	0,007	00855	-0,012	-0,007	0,018	01739	-0,019	0,002	0,007
	0,066	0,226	0,039		0,036	-0,010	0,066		-0,078	-0,131	0,065		0,092	-0,033	-0,022
01738	-0,006	-0,002	0,001	01715	-0,144	-0,062	0,048	00868	0,003	-0,016	0,015	00854	-0,008	0,003	0,004
	-0,063	-0,013	-0,060		-0,067	-0,011	0,091		-0,111	-0,141	-0,006		-0,087	-0,139	0,016
00788	0,004	0,003	0,009	03487	0,090	-0,025	0,034	03488	-0,076	-0,030	0,041	03504	-0,014	-0,020	0,015
	0,088	0,288	0,021		-0,067	0,239	0,001		0,038	-0,064	-0,054		-0,063	0,176	-0,041
00789	0,004	-0,011	0,022	00808	-0,001	-0,015	0,004	00856	-0,012	-0,020	0,016	00867	-0,019	0,025	-0,002
	0,064	0,294	-0,062		0,071	0,353	0,024		-0,104	-0,149	0,103		-0,091	-0,160	-0,058
00806	0,021	-0,012	-0,007	01749	0,003	0,001	0,004	00865	0,003	0,004	-0,006	01750	0,000	-0,004	0,001
	0,055	0,127	0,048		-0,006	0,035	-0,059		-0,006	0,065	-0,050		0,006	0,033	-0,046
00001	-0,024	-0,003	0,004	01744	-0,021	-0,081	0,026	00859	-0,010	-0,026	0,024	03510	-0,009	-0,003	0,001
	-0,036	-0,106	-0,030		0,012	0,001	0,090		-0,041	-0,013	0,040		-0,012	0,041	-0,038
01748	0,002	0,019	0,004	00864	0,003	0,005	-0,006	00863	0,001	0,000	-0,005	00858	0,004	-0,015	0,054
	-0,002	0,014	-0,058		-0,008	0,016	-0,068		-0,014	-0,006	-0,057		-0,012	0,001	0,072
01743	-0,005	-0,004	0,010	00002	-0,040	-0,011	0,008								
	-0,013	0,009	0,068		-0,276	-0,160	-0,014								
Condizione carico (Carico da Neve/Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)															
00563	0,000	0,000	0,001	00792	-0,001	0,001	0,001	02317	0,000	0,001	0,002	00768	-0,001	0,000	-0,002
	0,004	0,002	-0,006		0,014	0,004	-0,005		-0,003	-0,004	-0,009		0,009	0,023	0,006
02316	-0,001	0,000	-0,004	00550	-0,003	-0,002	-0,002	00791	-0,001	0,000	0,002	02332	-0,001	0,001	0,001
	-0,002	-0,005	0,009		0,006	0,012	0,007		0,006	0,014	-0,007		-0,007	-0,005	-0,002
00831	-0,007	-0,002	0,001	00545	-0,006	-0,004	0,001	02321	-0,004	-0,003	0,001	00793	-0,001	0,004	0,001
	0,006	0,014	-0,004		0,006	0,015	-0,005		-0,002	-0,006	-0,006		0,019	0,007	-0,002
03511	-0,001	0,004	0,001	00794	0,000	0,005	0,001	00832	-0,002	-0,006	0,000	00843	-0,008	-0,006	-0,004
	0,002	-0,002	-0,001		0,013	0,005	-0,002		-0,002	-0,016	-0,006		-0,031	-0,009	0,000
00568	-0,005	-0,003	0,001	00842	-0,001	-0,004	-0,001	02315	0,000	-0,001	-0,003	00767	-0,001	-0,001	-0,003
	0,030	0,034	0,006		-0,013	-0,006	0,010		-0,004	-0,009	0,010		0,001	-0,009	0,007
00830	-0,006	-0,003	0,000	00834	-0,001	0,001	0,000	02322	0,000	-0,003	0,000	00546	0,003	-0,009	-0,004
	0,005	0,021	-0,004		-0,009	-0,016	-0,010		-0,002	-0,013	-0,011		0,030	0,005	-0,006
00549	0,003	-0,001	0,000	01752	0,000	0,005	0,000	01751	0,000	0,007	0,000	00833	0,002	0,005	-0,002
	0,029	0,009	0,004		0,003	0,001	-0,004		-0,003	0,006	-0,002		-0,005	-0,005	-0,007
02331	-0,001	0,000	-0,005	00766	0,001	0,002	-0,001	03498	0,007	0,002	-0,006	03497	-0,010	-0,003	-0,006
	-0,003	-0,003	0,006		-0,006	-0,005	0,008		-0,010	0,006	-0,002		0,		

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00835	0,001	-0,001	0,001	03522	-0,006	-0,002	0,003	03521	0,000	0,002	0,002	00764	0,001	-0,003	-0,002
	-0,008	-0,012	-0,003		-0,001	-0,013	-0,008		-0,015	0,014	0,003		-0,007	-0,008	0,002
01771	0,005	0,002	0,003	00829	-0,005	0,000	0,002	00795	-0,001	0,004	0,001	00770	0,003	0,002	-0,004
	0,012	-0,008	0,008		0,009	0,030	0,003		0,020	0,007	-0,005		0,009	0,024	-0,003
01730	0,023	0,004	-0,007	01731	0,004	0,000	-0,001	01735	-0,020	-0,009	-0,007	00828	-0,007	-0,002	0,003
	0,011	-0,006	-0,005		0,002	0,006	0,003		-0,009	-0,003	-0,008		0,013	0,039	-0,007
01770	-0,003	0,000	0,001	01767	-0,002	0,000	0,003	00763	-0,003	0,000	-0,010	01734	0,000	-0,001	-0,006
	0,005	0,008	-0,005		-0,014	0,002	0,002		-0,007	0,000	-0,004		-0,012	0,002	-0,001
01732	-0,023	-0,001	-0,005	00771	-0,004	-0,004	-0,008	00772	-0,003	0,001	0,001	03499	-0,009	-0,006	-0,008
	0,013	-0,005	0,006		0,012	0,033	0,005		0,013	0,045	0,001		-0,006	0,011	0,002
03512	-0,002	0,001	0,002	01753	-0,001	0,000	0,001	01769	-0,013	0,000	0,001	01768	0,007	0,003	0,002
	0,017	0,000	-0,009		-0,006	0,009	-0,009		0,011	-0,003	-0,006		-0,010	-0,016	-0,015
03496	-0,004	-0,005	-0,005	03493	0,005	-0,002	-0,006	01733	0,014	0,010	-0,004	00796	0,000	0,004	0,001
	0,006	-0,033	-0,001		-0,007	0,014	-0,002		-0,009	-0,012	0,013		0,038	0,010	-0,003
01758	-0,004	0,000	-0,001	00826	-0,007	-0,002	-0,003	01759	-0,014	0,000	-0,001	03500	0,015	-0,007	-0,007
	0,004	0,007	0,007		0,011	0,032	0,009		0,009	-0,003	0,008		0,002	-0,029	0,001
03524	-0,006	-0,006	0,002	00011	0,000	-0,003	0,001	00012	0,000	-0,010	-0,002	03523	0,007	-0,009	0,001
	-0,009	0,018	-0,002		-0,007	-0,041	-0,005		-0,020	-0,056	0,000		-0,006	-0,031	-0,003
00837	0,000	0,002	-0,005	01754	0,006	0,000	-0,001	03514	0,000	-0,004	-0,001	00827	-0,004	0,000	0,000
	-0,005	-0,011	-0,001		-0,005	0,000	0,003		-0,006	-0,024	0,004		0,012	0,054	0,000
03513	-0,008	-0,003	-0,002	00762	-0,002	-0,004	0,003	01729	-0,018	-0,003	-0,001	00010	0,000	0,004	-0,004
	-0,010	0,018	0,011		0,004	-0,020	0,001		-0,004	-0,012	-0,005		0,003	-0,035	0,006
00824	-0,006	-0,003	0,000	00840	-0,001	0,000	0,001	01724	0,002	0,004	-0,003	00773	-0,008	0,000	-0,006
	0,007	0,024	0,005		-0,004	-0,010	0,007		0,002	0,008	-0,013		0,010	0,024	0,000
03515	-0,004	-0,001	-0,002	01756	-0,013	-0,001	-0,002	00838	-0,003	-0,001	-0,003	01755	-0,003	-0,001	-0,001
	0,000	-0,003	0,008		-0,004	-0,002	-0,001		-0,005	-0,007	-0,001		-0,009	-0,004	0,001
01725	-0,012	0,001	-0,002	00825	-0,005	0,000	-0,002	01757	0,001	0,002	-0,003	01728	-0,014	-0,001	-0,003
	0,016	-0,006	-0,004		0,009	0,029	0,000		0,012	-0,008	-0,006		-0,018	0,004	0,005
00774	-0,012	-0,002	-0,003	01726	-0,020	-0,008	-0,006	01727	0,000	0,006	-0,008	03494	-0,018	-0,002	-0,007
	0,014	0,044	0,010		0,007	0,006	0,019		-0,004	-0,015	0,021		-0,004	0,029	0,012
00879	-0,008	-0,005	0,000	03495	0,004	0,004	-0,009	02330	-0,006	0,002	-0,007	00797	0,000	0,002	0,002
	-0,008	-0,026	0,014		0,003	-0,030	0,007		0,007	0,017	0,012		0,028	0,009	-0,003
02333	0,000	0,001	0,002	00880	-0,006	0,002	-0,004	03516	-0,001	0,003	-0,002	00841	-0,003	-0,010	0,005
	-0,004	-0,005	-0,004		-0,001	-0,019	0,012		-0,012	0,016	-0,002		0,003	-0,011	0,013
00839	0,001	0,001	0,000	00878	-0,008	-0,005	-0,004	00775	-0,009	-0,006	-0,004	02320	-0,002	-0,001	0,003
	-0,003	-0,006	0,004		-0,020	-0,029	0,004		0,015	0,078	0,002		0,000	0,000	-0,017
00822	-0,001	0,001	0,002	02338	-0,005	-0,001	0,003	00798	-0,002	0,002	0,002	00861	-0,002	-0,001	0,003
	0,023	0,006	-0,009		0,003	-0,006	-0,011		0,031	0,011	-0,001		-0,025	-0,014	0,001
00567	0,002	0,001	0,002	02329	-0,008	-0,004	-0,004	00776	-0,010	-0,002	-0,005	00862	-0,001	0,000	0,001
	0,003	0,004	-0,007		0,010	0,017	0,010		0,017	0,075	0,010		-0,014	-0,009	-0,005
00556	-0,008	-0,005	0,000	00823	-0,005	0,003	0,001	00877	-0,002	-0,006	-0,003	00029	-0,001	-0,013	0,001
	-0,037	-0,038	-0,002		0,027	0,010	0,000		-0,028	-0,060	-0,004		0,003	-0,003	0,004
03247	-0,001	-0,006	0,000	02334	-0,001	0,000	0,001	00821	0,004	-0,001	0,004	00777	-0,013	-0,004	-0,004
	0,001	0,005	0,002		-0,010	-0,009	0,002		0,007	0,027	-0,006		0,020	0,087	0,006
00778	-0,013	-0,001	-0,002	02328	-0,012	-0,005	-0,001	02336	-0,004	-0,002	-0,001	00844	-0,008	-0,002	-0,003
	0,020	0,114	0,003		0,008	0,023	0,006		-0,006	-0,018	-0,001		-0,005	-0,025	-0,003
00845	-0,008	-0,001	0,000	00009	-0,007	-0,004	-0,002	00819	0,002	0,000	-0,001	02337	-0,003	-0,004	-0,002
	-0,002	-0,018	0,001		-0,050	-0,130	0,004		0,007	0,017	0,000		-0,011	-0,022	0,002
00799	-0,001	0,001	0,001	00800	-0,001	0,000	0,000	00820	0,006	0,000	0,000	00801	0,000	0,002	0,002
	0,050	0,010	0,005		0,036	0,011	0,004		0,009	0,038	-0,002		0,024	0,008	0,005
01746	0,000	0,003	0,001	01745	0,001	0,010	0,002	00802	-0,002	0,001	0,003	00876	-0,009	-0,008	-0,002
	0,005	0,001	0,002		-0,007	0,011	0,008		0,024	0,008	-0,001		-0,035	-0,055	0,006
00780	-0,014	-0,003	0,003	02327	-0,010	-0,004	0,003	00779	-0,013	-0,006	0,001	01747	-0,001	-0,007	0,003
	0,022	0,094	0,000		0,008	0,018	-0,002		0,026	0,104	0,003		-0,004	0,008	-0,002
03508	-0,004	0,000	0,003	00803	-0,002	0,001	0,000	00003	-0,003	0,000	0,000	02335	-0,004	-0,002	-0,001
	0,009	-0,002	0,003		0,024	0,006	0,003		-0,007	-0,008	0,006		-0,006	-0,011	0,011
00817	0,000	0,000	-0,001	00555	-0,007	-0,001	0,001	00818	0,004	-0,001	-0,001	00804	-0,002	0,000	-0,001
	0,006	0,019	0,008		-0,028	-0,031	0,002		0,012	0,025	0,001		0,016	0,004	0,005
00875	-0,005	-0,005	0,003	00030	0,004	-0,005	-0,002	00847	-0,001	-0,001	-0,002	03248	-0,006	-0,001	-0,001
	-0,033	-0,065	-0,006		0,004	-0,002	-0,003		-0,011	-0,005	-0,009		0,001	0,004	-0,002
00008	-0,008	-0,002	0,001	03518	-0,008	-0,001	0,006	03517	0,002	0,006	0,003	00814	-0,012	-0,006	0,001
	-0,054	-0,136	-0,002		0,000	-0,003	-0,008		-0,012	0,017	0,001		0,006	0,025	-0,005
02318	-0,001	-0,001	-0,001	00564	0,000	0,000	-0,001	00805	0,001	0,000	-0,001	02319	0,000	-0,001	-0,001
	-0,002	-0,005	0,012		0,003	0,001	0,006		0,004	0,018	0,006		-0,001	0,001	0,013
00566	0,001	0,000	-0,001	02326	-0,010	-0,004	0,003	00781	-0,014	-0,002	0,004	00874	-0,001	-0,005	0,002
	0,001	0,002	0,005		0,007	0,018	-0,013		0,020	0,103	-0,005		-0,031	-0,061	0,005
00848	-0,003	-0,008	-0,005	00816	-0,001	-0,001	0,000	00815	-0,009	-0,003	0,003	00846	-0,007	0,002	0,002
	0,004	-0,010	-0,012		0,018	0,005	0,008		0,021	0,007	0,000		-0,026	-0,008	0,001
00565	-0,008	-0,006	0,000	00782	-0,013	-0,005	0,005	00873	-0,007	-0,004	0,004	00849	0,000	-0,001	0,001
	0,027	0,031	-0,005		0,017	0,063	-0,008		-0,019	-0,041	-0,003		-0,005	-0,009	-0,007
02325	-0,006	-0,002	0,005	00872	-0,007	-0,005	-0,002	00871	-0,005	0,002	0,004	03489	0,001	0,003	0,007
	0,004	0,016	-0,006		-0,010	-0,028	-0,014		-0,006	-0,025	-0,012		0,007	-0,035	-0,004
00783	-0,011	0,000	0,003	03490	-0,013	0,003	0,006	00852	0,001	0,003	0,010	01761	-0,006	0,001	0,002
	0,017	0,063	-0,007		-0,009	0,024	-0,017		-0,006	-0,013	0,002		-0,010	-0,004	-0,001
00851	-0,006	-0,003	0,006	00813	-0,008	0,000	0,002	00850	0,002	0,001	-0,001	01765	0,004	0,006	0,004
	-0,005	-0,007	0,001		0,008	0,031	0,000		-0,003	-0,006	-0,004		0,002	0,004	0,010
00007	-0,001	0,005	0,001	01723	-0,007										

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,018	-0,005	-0,007		-0,010	0,031	0,004		0,016	0,062	-0,002		-0,008	0,034	-0,006
01722	-0,017	0,000	0,001	00870	-0,004	-0,005	-0,005	01721	-0,015	0,000	-0,002	01763	-0,019	-0,009	0,004
	-0,024	0,006	-0,006		0,000	-0,029	-0,001		-0,006	-0,014	0,008		0,004	0,012	-0,023
00812	-0,007	0,000	0,007	01764	-0,002	-0,001	0,003	01719	-0,006	0,000	0,001	03502	0,002	-0,011	0,003
	0,010	0,023	-0,004		0,016	-0,006	-0,008		0,005	0,011	-0,004		-0,007	-0,037	0,004
03519	0,003	-0,005	0,006	03507	-0,001	0,001	0,002	00860	0,000	-0,001	-0,001	01762	0,018	0,001	0,001
	-0,009	-0,029	-0,005		0,003	-0,001	0,007		-0,014	-0,003	-0,003		-0,005	0,000	-0,003
00785	-0,006	0,000	0,001	01720	-0,002	0,001	0,002	00006	-0,001	-0,014	0,002	03491	-0,004	0,000	0,004
	0,012	0,040	0,006		0,019	-0,010	0,014		-0,028	-0,070	0,000		-0,016	0,021	0,007
03492	-0,002	-0,008	0,005	03505	0,000	0,005	0,002	00857	0,001	0,002	0,004	01742	0,001	0,012	0,001
	0,006	-0,044	0,001		-0,003	0,006	0,002		-0,004	-0,001	0,002		-0,002	-0,002	0,002
03486	-0,013	-0,012	0,007	01714	0,017	0,010	0,004	01713	-0,001	0,002	0,006	00787	0,000	0,000	0,010
	-0,004	0,020	0,001		0,000	0,005	0,012		0,018	-0,008	0,001		0,011	0,022	0,000
00004	0,000	-0,009	-0,002	03506	-0,004	-0,006	0,002	00786	-0,004	-0,003	0,002	03485	0,019	-0,011	0,006
	-0,013	-0,057	0,006		-0,010	0,005	0,002		0,017	0,050	-0,004		-0,002	-0,036	-0,003
03509	0,000	0,003	0,002	00810	-0,005	-0,001	-0,002	01741	-0,005	0,000	-0,002	01736	0,002	-0,001	0,000
	-0,011	-0,003	-0,007		0,012	0,047	0,008		0,018	-0,012	0,016		-0,014	-0,018	0,021
01717	0,018	0,011	0,004	01712	-0,016	-0,012	0,007	02323	-0,001	0,001	0,004	02324	0,000	-0,001	0,005
	-0,009	-0,015	-0,015		0,005	0,006	-0,019		-0,004	-0,007	-0,008		-0,002	0,000	-0,004
00790	0,000	-0,001	0,003	01740	-0,002	0,001	0,000	00866	0,000	0,001	0,002	00853	-0,002	0,001	-0,002
	0,008	0,026	-0,002		0,004	0,011	0,003		-0,007	-0,011	-0,009		-0,013	-0,003	-0,003
01737	-0,001	0,000	-0,001	00869	-0,003	0,000	0,012	01716	0,001	0,000	0,007	00809	-0,005	-0,001	0,000
	-0,018	0,003	0,000		-0,005	0,001	0,006		-0,011	0,002	0,002		0,013	0,035	-0,003
00807	-0,001	0,000	0,000	03503	-0,004	-0,002	0,000	00855	-0,001	0,000	0,002	01739	-0,001	0,001	0,000
	0,006	0,020	0,008		0,003	-0,011	0,009		-0,007	-0,016	0,009		0,012	-0,003	0,000
01738	-0,005	-0,002	-0,001	01715	-0,023	-0,010	0,008	00868	0,001	-0,003	0,003	00854	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,003	-0,008		-0,008	-0,002	0,010		-0,007	-0,008	-0,001		-0,008	-0,015	0,004
00788	0,003	0,001	0,002	03487	0,017	-0,003	0,006	03488	-0,012	-0,004	0,007	03504	-0,003	-0,002	0,001
	0,009	0,029	0,002		-0,008	0,013	-0,001		0,002	-0,016	-0,004		-0,012	0,013	-0,001
00789	0,002	0,000	0,004	00808	-0,003	-0,002	0,000	00856	-0,001	-0,002	0,002	00867	-0,003	0,004	0,001
	0,008	0,036	-0,008		0,009	0,047	0,007		-0,008	-0,015	0,013		-0,007	-0,013	-0,005
00806	0,001	-0,001	-0,001	01749	0,000	0,001	0,001	00865	0,000	0,000	0,001	01750	0,000	-0,002	0,000
	0,004	0,006	0,007		-0,003	0,001	-0,006		0,001	0,007	-0,004		-0,001	0,002	-0,004
00001	-0,002	0,000	0,001	01744	-0,002	-0,006	0,002	00859	-0,001	-0,002	0,001	03510	-0,001	-0,001	0,001
	0,011	0,005	-0,003		-0,002	-0,004	0,008		-0,006	-0,002	0,001		-0,003	0,007	-0,005
01748	0,001	0,007	0,001	00864	0,001	0,002	0,000	00863	0,000	0,001	0,000	00858	0,000	-0,001	0,004
	0,000	-0,003	-0,007		-0,002	-0,001	-0,008		-0,006	-0,004	-0,005		0,000	-0,004	0,005
01743	0,000	0,000	0,001	00002	-0,008	-0,001	0,000								
	-0,003	-0,004	0,003		-0,042	-0,009	-0,002								
Condizione carico (Carico Verticale/Coperture)															
00563	0,000	0,000	0,000	00792	-0,001	-0,001	0,000	02317	0,000	0,000	0,000	00768	-0,008	-0,004	-0,003
	-0,001	0,000	-0,003		0,012	0,004	-0,005		0,002	0,003	-0,009		0,012	0,033	-0,008
02316	-0,005	-0,004	-0,001	00550	-0,007	-0,001	-0,006	00791	-0,001	-0,001	0,000	02332	0,000	0,000	0,001
	0,004	0,000	-0,005		0,012	0,036	-0,009		0,004	0,015	-0,004		-0,002	-0,014	-0,003
00831	-0,004	-0,002	0,000	00545	-0,004	0,000	0,002	02321	-0,003	-0,003	0,002	00793	-0,001	-0,002	0,000
	0,013	0,024	0,000		0,005	0,022	0,004		0,004	-0,001	0,000		0,019	0,004	-0,002
03511	0,001	0,002	0,002	00794	0,000	-0,001	0,002	00832	-0,002	-0,009	0,003	00843	-0,007	-0,002	-0,003
	0,007	-0,001	0,004		0,009	0,003	0,000		-0,013	-0,021	-0,002		-0,030	-0,010	-0,003
00568	-0,007	-0,006	0,000	00842	-0,002	-0,005	0,000	02315	-0,002	-0,008	0,000	00767	-0,001	-0,012	-0,003
	0,034	0,035	0,003		-0,012	-0,003	0,012		0,000	-0,013	0,004		-0,019	-0,029	-0,002
00830	-0,004	-0,003	0,000	00834	0,000	0,001	0,000	02322	0,001	-0,005	0,000	00546	0,004	-0,016	-0,004
	0,007	0,029	-0,003		0,004	-0,007	-0,014		0,006	-0,007	-0,012		0,017	-0,013	-0,011
00549	0,000	-0,020	0,004	01752	0,000	-0,002	0,001	01751	0,001	0,005	0,001	00833	0,002	0,006	-0,004
	-0,001	-0,028	0,009		0,005	0,003	-0,003		-0,003	0,005	0,000		0,002	-0,009	-0,009
02331	-0,005	0,000	-0,003	00766	0,002	0,005	0,001	03498	0,000	0,000	-0,004	03497	-0,010	-0,003	-0,004
	0,007	0,015	-0,004		-0,003	-0,016	0,009		-0,003	0,023	-0,006		0,012	0,002	0,005
00765	0,000	0,004	-0,001	00769	-0,007	-0,005	0,000	00836	-0,002	0,001	0,006	01766	-0,012	-0,005	0,004
	0,003	-0,008	0,003		0,008	0,031	-0,003		-0,016	-0,008	0,004		-0,005	0,001	0,004
00835	0,001	-0,001	0,000	03522	-0,006	-0,003	0,003	03521	0,001	0,001	0,002	00764	0,002	-0,002	-0,002
	0,002	-0,016	-0,005		0,010	0,008	-0,018		-0,014	0,031	0,006		0,004	-0,008	0,000
01771	0,007	0,002	0,003	00829	-0,003	0,000	0,001	00795	-0,001	-0,004	0,002	00770	-0,003	0,001	-0,002
	0,018	-0,011	0,008		0,008	0,033	0,001		0,015	0,004	-0,005		0,006	0,024	-0,002
01730	0,013	0,003	-0,004	01731	0,001	0,001	-0,001	01735	-0,016	-0,007	-0,006	00828	-0,005	-0,002	0,004
	0,014	-0,009	-0,007		0,007	0,011	0,008		0,001	0,001	-0,006		0,015	0,053	-0,014
01770	-0,001	0,000	0,001	01767	-0,001	0,000	0,004	00763	-0,002	0,001	-0,009	01734	0,001	0,000	-0,005
	0,011	0,014	-0,014		-0,017	0,004	0,001		-0,002	-0,003	-0,006		-0,005	0,004	-0,003
01732	-0,015	0,000	-0,004	00771	-0,006	-0,003	-0,005	00772	-0,003	-0,001	0,001	03499	-0,008	-0,008	-0,004
	0,015	-0,006	0,012		0,011	0,041	0,009		0,017	0,066	0,001		-0,004	0,033	0,009
03512	-0,001	-0,005	0,004	01753	-0,001	-0,010	0,003	01769	-0,012	0,000	0,002	01768	0,008	0,003	0,002
	0,034	0,009	-0,018		-0,008	0,011	-0,011		0,014	-0,003	-0,015		-0,015	-0,019	-0,024
03496	-0,002	-0,005	-0,001	03493	-0,003	0,000	0,000	01733	0,014	0,006	-0,002	00796	0,000	-0,004	0,002
	0,005	-0,045	-0,004		-0,017	0,044	-0,001		-0,006	-0,015	0,018		0,041	0,011	-0,010
01758	-0,004	-0,001	-0,001	00826	-0,008	-0,003	-0,005	01759	-0,020	-0,001	-0,001	03500	0,012	-0,013	-0,003
	0,008	0,011	0,012		0,012	0,040	0,013		0,012	-0,003	0,014		-0,011	-0,033	0,005
03524	-0,006	-0,008	0,001	00011	-0,001	-0,009	0,002	00012	-0,001	-0,015	-0,003	03523	0,008	-0,013	0,000
	-0,013	0,046	-0,005		-0,033	-0,084	-0,007		-0,056	-0,103	-0,001		-0,021	-0,033	-0,006
00837	0,000	0,004	-0,007	01754	0,012	0,000	-0,002	03514	0,001	-0,006	-0,003	00827	-0,003	-0,001	0,000
	-0,010	-0,018	-0,001												

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,009	0,040	0,018		-0,021	-0,052	-0,003		-0,016	-0,020	-0,015		-0,024	-0,073	0,005
00824	-0,010	-0,005	0,000	00840	-0,001	0,000	0,000	01724	-0,004	0,000	0,000	00773	-0,004	0,000	-0,001
	0,006	0,025	0,002		0,005	0,003	0,008		0,008	0,018	-0,030		0,012	0,028	-0,006
03515	-0,006	0,000	-0,004	01756	-0,021	-0,001	-0,003	00838	-0,005	-0,002	-0,004	01755	-0,004	-0,001	-0,001
	0,010	0,015	0,014		0,001	-0,003	0,003		-0,002	-0,006	0,002		-0,007	-0,002	0,005
01725	-0,005	0,000	0,000	00825	-0,006	0,000	-0,002	01757	0,005	0,003	-0,004	01728	-0,016	-0,002	-0,002
	0,023	-0,005	-0,012		0,006	0,027	0,000		0,015	-0,009	-0,007		-0,041	0,011	0,002
00774	-0,004	-0,002	-0,001	01726	-0,008	-0,004	-0,003	01727	-0,004	0,005	-0,007	03494	-0,007	0,001	-0,004
	0,014	0,048	0,006		0,011	0,009	0,019		-0,008	-0,016	0,017		-0,016	0,037	0,006
00879	-0,007	-0,004	-0,001	03495	0,004	0,003	-0,008	02330	0,002	0,002	-0,006	00797	-0,001	-0,005	0,003
	0,003	-0,031	0,006		0,011	-0,022	-0,008		0,011	0,026	0,000		0,048	0,013	-0,012
02333	0,000	-0,001	0,003	00880	-0,004	0,004	-0,005	03516	0,000	0,005	-0,003	00841	-0,004	-0,011	0,006
	0,015	0,001	-0,012		-0,010	-0,042	0,011		-0,009	0,029	-0,006		0,008	-0,005	0,010
00839	0,002	0,000	0,001	00878	-0,005	-0,004	-0,004	00775	0,001	-0,007	-0,003	02320	-0,002	-0,001	0,001
	0,006	-0,003	0,009		-0,009	-0,021	-0,003		0,012	0,057	-0,003		0,005	0,005	-0,016
00822	-0,001	0,000	0,001	02338	-0,004	-0,002	0,000	00798	-0,004	-0,005	0,003	00861	-0,004	-0,004	0,004
	0,017	0,004	-0,007		0,010	-0,003	-0,012		0,065	0,019	-0,005		-0,029	-0,023	-0,007
00567	0,001	0,000	0,001	02329	0,002	-0,004	-0,004	00776	0,004	0,002	-0,004	00862	-0,001	-0,001	0,000
	0,000	0,000	-0,004		0,016	0,023	0,006		0,013	0,055	0,006		-0,007	-0,007	-0,014
00556	-0,007	-0,003	-0,002	00823	-0,007	-0,002	-0,002	00877	-0,004	-0,006	-0,005	00029	-0,001	-0,016	0,002
	-0,039	-0,037	-0,002		0,030	0,010	0,000		-0,012	-0,048	-0,008		-0,005	-0,010	0,006
03247	-0,003	-0,009	0,000	02334	-0,001	-0,004	0,002	00821	0,001	0,000	0,001	00777	0,005	-0,003	-0,003
	0,001	0,003	0,004		0,007	-0,016	0,007		0,006	0,025	-0,005		0,016	0,070	0,005
00778	0,009	-0,001	0,000	02328	0,005	-0,003	0,000	02336	-0,004	-0,001	0,000	00844	-0,006	0,000	-0,001
	0,016	0,081	0,001		0,012	0,026	0,002		-0,002	-0,009	0,000		-0,006	-0,027	-0,001
00845	-0,006	-0,001	0,000	00009	-0,001	-0,005	-0,002	00819	-0,001	0,000	-0,001	02337	-0,003	-0,002	-0,001
	-0,004	-0,027	-0,001		-0,045	-0,110	0,002		0,005	0,018	0,001		-0,007	-0,014	0,002
00799	-0,003	-0,006	0,002	00800	-0,003	-0,005	-0,001	00820	0,001	0,000	0,000	00801	0,002	0,000	0,004
	0,080	0,015	0,008		0,060	0,015	0,011		0,006	0,029	-0,001		0,028	0,006	0,007
01746	0,001	0,002	0,001	01745	0,002	0,019	0,004	00802	-0,004	-0,001	0,006	00876	-0,005	-0,007	0,001
	0,011	0,005	0,003		-0,011	0,015	0,014		0,029	0,008	-0,002		-0,021	-0,042	0,005
00780	0,004	-0,001	0,003	02327	0,003	-0,003	0,003	00779	0,006	-0,003	0,001	01747	-0,002	-0,019	0,005
	0,019	0,078	0,001		0,014	0,023	0,002		0,019	0,073	0,002		-0,006	0,012	-0,003
03508	-0,009	-0,001	0,006	00803	-0,005	0,002	-0,003	00003	-0,007	0,000	0,000	02335	-0,003	-0,002	0,001
	0,022	0,005	-0,003		0,040	0,008	0,001		-0,027	-0,025	0,011		0,002	-0,005	0,010
00817	-0,001	0,001	0,000	00555	-0,007	0,000	0,002	00818	0,000	0,000	0,000	00804	-0,002	0,001	-0,004
	0,005	0,017	0,007		-0,026	-0,027	0,002		0,010	0,022	0,000		0,025	0,008	0,010
00875	-0,007	-0,005	0,002	00030	0,004	-0,007	-0,002	00847	-0,002	-0,002	-0,003	03248	-0,007	-0,003	-0,002
	-0,020	-0,054	-0,004		-0,003	-0,007	-0,005		-0,010	-0,003	-0,009		0,000	0,002	-0,003
00008	-0,001	-0,003	0,003	03518	-0,010	-0,001	0,008	03517	0,004	0,008	0,005	00814	-0,014	-0,007	0,002
	-0,052	-0,119	0,000		0,009	0,015	-0,014		-0,011	0,029	0,003		0,006	0,024	-0,003
02318	0,001	-0,001	-0,004	00564	0,002	0,002	-0,003	00805	0,005	-0,001	-0,002	02319	0,000	-0,001	0,000
	0,005	0,007	0,015		0,001	0,001	0,004		0,004	0,018	0,007		0,003	0,003	0,010
00566	0,001	0,000	0,000	02326	0,002	-0,002	0,004	00781	0,004	-0,002	0,004	00874	-0,003	-0,004	0,005
	-0,001	0,000	0,002		0,013	0,024	-0,009		0,016	0,074	-0,003		-0,016	-0,049	0,008
00848	-0,003	-0,008	-0,005	00816	-0,001	-0,002	0,000	00815	-0,009	-0,007	0,005	00846	-0,007	0,004	0,001
	0,010	-0,002	-0,009		0,012	0,003	0,005		0,022	0,006	0,001		-0,022	-0,008	0,003
00565	-0,009	-0,009	0,000	00782	0,001	-0,002	0,004	00873	-0,003	-0,003	0,005	00849	-0,001	0,000	0,002
	0,028	0,029	-0,002		0,014	0,053	-0,004		-0,009	-0,029	0,003		0,005	0,004	-0,009
02325	0,001	-0,001	0,005	00872	-0,005	-0,004	0,001	00871	-0,003	0,004	0,004	03489	0,003	0,003	0,006
	0,010	0,024	0,002		0,000	-0,031	-0,006		-0,014	-0,046	-0,012		0,015	-0,026	0,007
00783	-0,001	-0,001	0,002	03490	-0,004	0,003	0,004	00852	0,001	0,004	0,012	01761	-0,007	0,001	0,003
	0,015	0,060	0,000		-0,013	0,031	-0,010		-0,011	-0,020	0,002		-0,011	-0,003	-0,006
00851	-0,008	-0,004	0,007	00813	-0,009	0,000	0,003	00850	0,004	0,000	-0,001	01765	0,007	0,009	0,005
	-0,002	-0,005	-0,002		0,006	0,025	-0,001		0,005	-0,004	-0,010		0,004	0,007	0,011
00007	0,005	0,004	0,002	01723	-0,005	0,004	0,005	01760	-0,038	-0,004	0,007	00784	-0,004	-0,002	0,002
	-0,027	-0,079	-0,006		-0,011	-0,017	-0,019		0,001	-0,002	-0,003		0,016	0,044	-0,007
01718	-0,009	0,000	0,001	03501	-0,003	-0,007	0,006	00811	-0,007	-0,006	0,000	03520	-0,024	-0,006	0,009
	0,019	-0,004	-0,004		-0,012	0,060	0,009		0,021	0,083	-0,003		-0,010	0,065	-0,010
01722	-0,015	-0,002	0,001	00870	-0,002	-0,001	-0,003	01721	-0,010	0,001	-0,004	01763	-0,023	-0,013	0,006
	-0,045	0,012	-0,006		-0,021	-0,056	0,002		-0,016	-0,020	0,016		0,008	0,020	-0,036
00812	-0,008	0,001	0,009	01764	-0,001	-0,001	0,004	01719	-0,001	0,000	0,000	03502	-0,004	-0,013	0,006
	0,011	0,023	-0,006		0,022	-0,007	-0,013		0,010	0,016	0,000		-0,021	-0,040	0,007
03519	0,005	-0,006	0,009	03507	-0,001	-0,001	0,005	00860	0,001	-0,003	0,001	01762	0,026	0,002	0,002
	-0,017	-0,029	-0,011		0,042	0,007	0,018		-0,027	-0,016	0,000		-0,006	0,001	-0,005
00785	-0,002	-0,001	-0,001	01720	-0,004	-0,001	-0,002	00006	-0,003	-0,016	0,002	03491	-0,003	-0,003	-0,001
	0,013	0,049	0,010		0,023	-0,013	0,023		-0,062	-0,114	0,001		-0,021	0,040	0,009
03492	-0,001	-0,006	0,000	03505	0,001	0,012	0,006	00857	0,003	0,004	0,011	01742	0,002	0,028	0,003
	0,006	-0,050	0,000		0,000	0,011	0,008		-0,008	0,006	0,010		0,000	0,004	0,010
03486	-0,006	-0,011	0,002	01714	0,011	0,005	0,002	01713	0,003	0,001	0,003	00787	0,001	0,000	0,005
	-0,004	0,042	-0,004		0,004	0,010	0,010		0,021	-0,008	-0,002		0,009	0,020	-0,003
00004	0,000	-0,011	-0,002	03506	-0,006	-0,015	0,005	00786	0,000	-0,002	0,002	03485	0,013	-0,013	0,002
	-0,031	-0,087	0,006		-0,001	0,011	0,006		0,018	0,058	-0,007		-0,014	-0,035	-0,008
03509	0,001	0,005	0,003	00810	-0,003	0,000	-0,001	01741	0,004	0,001	0,000	01736	-0,004	-0,005	0,002
	-0,002	0,001	-0,012		0,013	0,061	0,013		0,023	-0,016	0,027		-0,017	-0,020	0,030
01717	0,014	0,005	0,002	01712	-0,006	-0,006	0,003	02323	-0,001	0,000	0,000	02324	0,000	-0,001</	

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01737	0,000	0,001	0,001	00869	-0,002	0,001	0,009	01716	0,004	0,000	0,005	00809	-0,004	-0,002	0,003
	-0,021	0,005	0,001		-0,001	-0,003	0,006		-0,005	0,004	0,002		0,012	0,038	0,000
00807	0,001	0,000	0,002	03503	0,000	-0,002	0,003	00855	-0,002	-0,002	0,004	01739	-0,009	0,000	0,002
	0,010	0,030	0,006		0,014	0,008	0,017		0,004	-0,009	0,013		0,016	-0,005	0,002
01738	0,003	0,001	0,002	01715	-0,013	-0,006	0,005	00868	0,001	-0,002	0,002	00854	-0,001	0,001	0,002
	-0,008	0,000	-0,002		0,001	0,001	0,006		0,003	-0,008	0,000		0,001	-0,019	0,005
00788	0,002	0,000	0,000	03487	0,009	-0,004	0,003	03488	-0,007	-0,003	0,004	03504	-0,004	-0,004	0,004
	0,008	0,025	0,003		-0,003	0,026	0,001		0,011	0,001	-0,006		-0,009	0,028	-0,002
00789	0,000	-0,001	0,002	00808	0,002	-0,002	0,001	00856	-0,003	-0,004	0,003	00867	0,000	0,003	0,000
	0,006	0,026	-0,002		0,009	0,049	0,006		-0,005	-0,012	0,015		0,001	-0,008	-0,003
00806	0,006	-0,002	-0,002	01749	0,000	-0,001	0,002	00865	0,001	0,000	0,001	01750	-0,001	-0,010	0,000
	0,009	0,020	0,005		0,000	0,011	-0,012		-0,001	0,018	-0,011		0,003	0,010	-0,010
00001	0,000	0,001	-0,001	01744	-0,005	-0,017	0,006	00859	-0,002	-0,005	0,004	03510	0,001	-0,004	0,002
	-0,029	-0,025	-0,001		0,003	0,002	0,014		-0,009	0,000	0,004		-0,006	0,004	-0,003
01748	0,000	0,006	0,002	00864	0,001	0,002	0,000	00863	0,000	0,000	-0,001	00858	0,001	-0,003	0,010
	0,000	0,007	-0,011		0,000	0,007	-0,013		0,000	0,001	-0,013		-0,003	0,002	0,011
01743	-0,001	0,000	0,002	00002	-0,010	-0,002	0,001								
	-0,001	0,003	0,010		-0,108	-0,049	-0,008								
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))															
00563	0,037	0,041	0,049	00792	0,017	0,086	0,059	02317	0,022	0,024	0,077	00768	0,126	0,056	0,028
	0,063	0,040	0,029		-0,056	-0,013	0,055		0,013	-0,001	0,075		-0,178	-0,453	0,158
02316	0,074	0,093	0,007	00550	0,110	0,046	0,106	00791	0,071	0,004	0,050	02332	-0,084	-0,012	0,024
	-0,050	0,079	0,135		-0,216	-0,633	0,184		-0,046	-0,198	0,018		0,109	0,213	-0,065
00831	-0,107	-0,061	-0,058	00545	-0,080	-0,038	0,059	02321	-0,042	-0,120	-0,005	00793	0,023	0,150	0,024
	0,245	0,453	0,222		0,144	0,617	0,267		0,047	-0,122	0,210		0,011	-0,008	-0,016
03511	-0,135	-0,131	-0,157	00794	-0,048	0,063	-0,146	00832	-0,074	-0,362	0,004	00843	0,055	-0,040	0,092
	0,065	0,002	-0,071		0,079	0,028	0,000		-0,371	-0,696	0,082		-0,410	-0,177	0,124
00568	0,134	0,066	0,045	00842	0,019	-0,002	0,042	02315	0,049	0,157	-0,013	00767	0,039	0,271	0,033
	0,300	0,069	0,141		-0,079	-0,082	0,164		0,031	0,288	-0,026		0,347	0,595	0,068
00830	-0,056	0,010	-0,033	00834	-0,005	0,000	-0,011	02322	-0,021	-0,149	-0,042	00546	-0,062	-0,514	-0,103
	0,063	0,321	0,101		0,001	-0,156	0,045		-0,039	-0,335	-0,070		-0,202	-0,646	-0,196
00549	0,034	0,410	-0,069	01752	-0,011	0,108	-0,029	01751	-0,032	-0,373	-0,085	00833	0,088	0,144	-0,041
	0,143	0,567	-0,145		-0,001	-0,004	-0,005		-0,005	0,035	0,009		-0,201	-0,349	-0,112
02331	0,084	0,005	0,015	00766	-0,013	-0,080	-0,017	03498	0,023	-0,019	0,035	03497	0,092	0,009	0,039
	-0,082	-0,138	0,119		0,102	0,308	-0,100		0,005	-0,238	0,113		-0,119	0,039	0,025
00765	-0,002	-0,042	0,022	00769	0,110	0,055	-0,015	00836	0,018	0,011	-0,020	01766	0,056	0,023	-0,026
	0,009	0,125	0,025		-0,089	-0,310	0,093		0,065	-0,035	0,107		0,054	0,004	0,126
00835	0,010	0,017	0,002	03522	0,015	0,030	-0,021	03521	-0,087	-0,017	-0,031	00764	-0,017	0,013	0,023
	0,054	-0,073	0,048		0,066	-0,014	0,014		-0,001	0,301	0,153		-0,055	0,061	0,048
01771	-0,106	-0,022	-0,034	00829	-0,062	-0,020	-0,029	00795	0,062	0,141	-0,119	00770	0,053	-0,011	0,014
	0,127	-0,080	0,132		0,055	0,212	0,063		-0,038	-0,023	0,000		-0,064	-0,218	0,053
01730	-0,112	-0,029	0,037	01731	0,011	-0,006	0,006	01735	0,157	0,068	0,048	00828	-0,019	-0,004	-0,029
	-0,149	0,084	0,097		-0,065	-0,107	-0,055		-0,053	-0,006	0,112		0,097	0,309	-0,043
01770	-0,033	0,012	-0,009	01767	-0,039	-0,004	-0,019	00763	0,012	-0,009	0,084	01734	0,041	0,011	0,048
	0,075	0,093	-0,038		0,009	0,038	0,077		-0,064	0,023	0,108		-0,005	-0,043	0,066
01732	0,185	0,005	0,035	00771	0,066	0,041	0,047	00772	-0,004	0,003	-0,029	03499	0,079	0,036	0,085
	-0,148	0,053	-0,088		-0,114	-0,369	-0,071		-0,159	-0,596	0,008		0,042	-0,240	-0,076
03512	0,047	0,222	-0,195	01753	0,059	0,544	-0,128	01769	0,057	0,005	-0,007	01768	-0,040	-0,027	-0,008
	-0,096	-0,067	0,079		0,027	-0,058	0,030		0,095	-0,018	-0,042		0,007	-0,140	-0,058
03496	0,094	0,033	0,076	03493	-0,154	0,036	0,087	01733	-0,103	-0,070	0,029	00796	-0,058	0,071	-0,062
	-0,005	0,543	0,065		0,179	-0,365	0,021		0,006	0,167	-0,128		-0,143	-0,033	0,072
01758	0,071	0,008	0,003	00826	0,048	-0,001	0,009	01759	0,127	0,012	-0,006	03500	-0,095	0,037	0,064
	0,057	0,066	0,124		0,081	0,251	0,130		0,066	-0,007	0,133		0,122	0,381	-0,044
03524	0,009	-0,002	-0,006	00011	0,000	-0,017	0,008	00012	0,002	0,015	0,006	03523	-0,049	-0,012	-0,008
	-0,063	0,221	-0,023		0,355	0,881	0,088		-0,335	-0,694	0,013		-0,144	-0,214	-0,028
00837	-0,010	0,002	0,059	01754	-0,112	-0,004	0,019	03514	-0,043	-0,012	0,014	00827	-0,010	-0,038	-0,012
	-0,150	-0,153	0,035		-0,092	0,008	0,072		-0,108	-0,214	0,090		0,083	0,441	0,032
03513	0,048	-0,015	0,007	00762	-0,040	0,048	0,034	01729	0,180	0,072	0,062	00010	-0,043	-0,016	0,087
	-0,092	0,234	0,124		0,247	0,591	0,034		0,167	0,234	0,183		0,123	0,749	-0,068
00824	0,185	0,037	0,004	00840	0,026	0,030	0,049	01724	-0,139	-0,086	0,033	00773	-0,017	0,006	0,071
	0,039	0,097	0,071		0,087	-0,033	0,161		-0,063	-0,151	0,301		-0,126	-0,261	0,084
03515	0,066	-0,026	0,048	01756	0,228	0,014	0,032	00838	0,053	0,016	0,069	01755	0,037	-0,005	0,017
	0,089	0,065	0,151		-0,024	-0,013	0,055		-0,045	-0,089	0,061		-0,106	-0,026	0,084
01725	0,019	-0,015	0,026	00825	0,084	-0,009	0,006	01757	0,018	-0,019	0,023	01728	0,031	0,006	0,066
	-0,230	0,056	0,135		0,059	0,186	0,049		0,108	-0,049	0,018		0,373	-0,121	-0,030
00774	-0,036	0,023	0,029	01726	0,116	0,104	0,079	01727	-0,137	-0,110	0,114	03494	0,119	0,066	0,085
	-0,149	-0,490	-0,048		-0,116	-0,090	-0,161		0,045	0,167	-0,201		0,122	-0,343	-0,051
00879	0,076	0,081	0,020	03495	-0,100	-0,024	0,124	02330	-0,084	-0,040	0,087	00797	-0,006	0,038	-0,095
	-0,032	0,346	-0,087		-0,125	0,264	0,040		-0,141	-0,270	-0,030		-0,199	-0,032	0,051
02333	-0,003	0,011	-0,117	00880	0,090	-0,034	0,048	03516	0,045	-0,079	0,039	00841	0,048	0,094	-0,016
	-0,006	-0,010	0,093		0,070	0,439	-0,132		-0,093	0,093	0,048		0,131	-0,006	0,144
00839	-0,002	-0,006	0,035	00878	0,070	0,074	0,068	00775	-0,149	0,081	0,014	02320	0,016	-0,043	0,085
	0,046	-0,057	0,112		0,115	0,279	0,025		-0,145	-0,658	0,031		0,162	0,074	-0,416
00822	-0,026	-0,020	0,074	02338	0,024	-0,018	0,104	00798	0,026	0,005	-0,080	00861	0,073	0,032	-0,107
	0,462	0,110	-0,200		0,208	-0,155	-0,238		-0,237	-0,066	-0,023		0,196	0,253	0,026
00567	0,021	-0,014	0,030	02329	-0,089	0,058	0,058	00776	-0,153	-0,039	0,061	00862	0,042	-0,002	-0,045
	-0,010	0,055	-0,122		-0,204	-									

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02316	-0,002	0,002	-0,003	00550	-0,005	0,000	-0,001	00791	0,001	0,000	0,005	02332	-0,002	0,002	0,004
	-0,001	-0,001	0,003		-0,001	-0,013	0,005		0,001	0,000	-0,001		0,003	0,002	0,000
00831	0,072	0,027	-0,001	00545	0,073	-0,002	-0,025	02321	0,043	0,018	-0,005	00793	-0,001	0,015	0,002
	-0,024	-0,060	-0,024		-0,028	-0,091	-0,030		-0,007	0,005	-0,025		0,000	0,001	-0,001
03511	-0,004	0,008	0,000	00794	0,001	0,016	-0,001	00832	0,004	0,031	-0,006	00843	-0,093	-0,003	-0,052
	0,000	0,003	0,000		-0,001	0,000	-0,002		0,036	0,071	-0,009		-0,306	-0,110	-0,025
00568	-0,091	-0,029	-0,005	00842	-0,025	-0,002	0,004	02315	0,000	0,005	-0,002	00767	0,001	0,008	-0,001
	0,260	0,235	-0,006		-0,120	-0,031	0,083		0,001	0,005	-0,001		0,010	0,011	0,002
00830	0,067	0,012	0,005	00834	0,003	-0,004	-0,002	02322	0,005	0,019	0,010	00546	0,002	0,053	0,017
	0,001	-0,040	-0,012		0,001	0,015	-0,005		0,006	0,034	0,007		0,031	0,083	0,025
00549	0,002	0,012	-0,002	01752	-0,001	0,016	0,000	01751	0,000	0,012	0,000	00833	-0,017	-0,015	0,006
	0,006	0,013	-0,003		0,000	0,001	-0,003		-0,001	0,001	-0,002		0,027	0,041	0,014
02331	-0,002	0,000	-0,003	00766	0,001	-0,001	-0,002	03498	0,002	0,004	-0,004	03497	-0,006	0,000	-0,004
	-0,003	-0,008	0,003		0,002	0,007	-0,003		-0,001	-0,010	0,003		-0,004	-0,003	-0,001
00765	-0,002	0,002	-0,001	00769	-0,005	-0,004	-0,001	00836	0,004	-0,005	-0,009	01766	0,031	0,011	-0,006
	0,000	0,002	0,000		-0,003	-0,013	0,002		-0,011	0,002	-0,012		-0,008	-0,002	-0,012
00835	-0,005	0,000	-0,003	03522	0,022	-0,005	-0,005	03521	0,053	-0,008	-0,001	00764	0,000	-0,001	-0,001
	-0,007	0,008	-0,003		-0,009	-0,006	0,004		0,006	-0,041	-0,017		-0,003	0,002	0,000
01771	0,048	-0,001	0,002	00829	0,065	0,004	0,004	00795	0,001	0,018	-0,001	00770	-0,002	0,002	-0,004
	-0,013	0,012	-0,016		-0,001	-0,032	-0,007		-0,001	0,000	-0,002		-0,003	-0,009	0,000
01730	0,010	0,003	-0,005	01731	-0,003	-0,001	-0,001	01735	-0,012	-0,005	-0,004	00828	0,047	0,005	0,003
	-0,006	0,003	0,003		-0,002	-0,003	-0,003		-0,003	0,000	0,000		-0,015	-0,062	0,013
01770	0,050	-0,004	0,002	01767	0,030	0,004	-0,007	00763	-0,002	0,000	-0,004	01734	-0,005	-0,001	-0,003
	-0,011	-0,017	0,014		-0,002	-0,006	-0,005		-0,004	0,000	0,001		-0,003	-0,001	0,000
01732	-0,018	-0,001	-0,002	00771	-0,006	-0,003	-0,004	00772	-0,002	0,003	0,002	03499	-0,006	0,003	-0,008
	-0,002	0,002	-0,003		-0,001	-0,006	-0,003		-0,003	-0,012	-0,002		0,000	-0,009	-0,004
03512	-0,002	0,012	-0,001	01753	0,000	0,017	-0,001	01769	0,044	0,000	0,001	01768	0,002	0,001	-0,002
	0,003	0,003	-0,005		-0,001	0,001	-0,003		-0,015	0,004	0,014		0,000	0,028	0,017
03496	-0,008	0,000	-0,008	03493	0,016	-0,001	-0,010	01733	0,004	0,006	-0,003	00796	0,000	0,021	-0,002
	0,000	0,002	-0,001		0,003	-0,010	-0,002		-0,002	0,002	-0,002		0,001	0,002	-0,004
01758	-0,028	0,000	0,003	00826	-0,002	0,003	0,013	01759	-0,004	-0,005	0,008	03500	0,005	0,006	-0,007
	-0,005	-0,009	-0,028		-0,016	-0,060	-0,031		-0,011	0,000	-0,033		0,003	0,002	-0,003
03524	0,023	0,003	-0,004	00011	0,000	0,009	-0,001	00012	0,004	0,009	-0,002	03523	0,004	0,007	-0,001
	0,009	-0,048	0,014		0,003	0,012	-0,003		0,077	0,136	0,007		0,036	0,046	0,015
00837	0,007	0,000	-0,012	01754	0,013	-0,001	-0,005	03514	0,013	0,013	-0,002	00827	0,022	0,006	0,010
	0,076	0,042	-0,021		0,048	0,003	-0,028		0,036	0,048	-0,018		-0,011	-0,097	-0,002
03513	0,011	0,013	0,002	00762	0,004	-0,005	-0,002	01729	-0,014	-0,006	-0,008	00010	-0,001	0,000	-0,006
	0,037	-0,049	-0,018		0,009	0,004	0,000		0,005	0,000	0,004		0,014	0,000	0,002
00824	-0,097	-0,020	0,008	00840	0,000	-0,017	-0,008	01724	0,011	0,009	-0,004	00773	-0,004	0,000	-0,009
	0,004	0,043	-0,036		-0,028	-0,022	-0,067		-0,003	-0,003	0,005		-0,001	-0,004	0,000
03515	-0,017	0,012	-0,010	01756	-0,052	-0,004	-0,005	00838	-0,008	0,000	-0,017	01755	-0,010	0,000	-0,003
	-0,015	-0,009	-0,053		0,028	0,003	-0,026		0,033	0,023	-0,031		0,053	0,007	-0,036
01725	-0,009	0,002	-0,003	00825	-0,044	-0,001	0,010	01757	-0,042	-0,003	0,006	01728	0,001	0,000	-0,005
	-0,001	-0,001	0,002		-0,013	-0,030	-0,016		-0,016	0,004	-0,022		0,009	0,000	0,002
00774	-0,005	-0,001	-0,003	01726	-0,018	-0,009	-0,007	01727	0,013	0,007	-0,007	03494	-0,016	-0,005	-0,006
	0,001	0,002	0,001		0,001	0,000	0,001		0,009	-0,002	0,004		0,011	0,007	0,006
00879	-0,003	-0,004	0,000	03495	0,006	0,003	-0,007	02330	-0,002	0,002	-0,005	00797	0,002	0,016	0,000
	0,001	-0,005	0,009		0,004	-0,002	0,009		0,008	0,010	0,012		0,003	0,002	-0,003
02333	0,000	0,005	0,000	00880	-0,006	0,001	-0,002	03516	-0,047	0,022	-0,004	00841	-0,030	-0,050	0,036
	0,001	0,001	-0,003		0,011	0,005	0,005		0,043	0,027	-0,039		-0,052	-0,083	0,006
00839	0,007	0,005	-0,012	00878	-0,006	-0,004	-0,003	00775	-0,002	-0,003	-0,002	02320	-0,028	0,006	0,007
	0,000	0,018	-0,040		-0,008	-0,014	0,005		0,005	0,026	0,006		0,049	0,044	-0,150
00822	-0,008	0,020	-0,001	02338	-0,061	-0,002	-0,005	00798	0,002	0,022	-0,003	00861	0,000	0,002	0,000
	0,174	0,040	-0,068		0,098	-0,026	-0,113		-0,001	0,000	-0,002		0,000	-0,003	-0,003
00567	0,005	0,006	0,014	02329	-0,004	-0,002	-0,003	00776	-0,004	-0,001	-0,004	00862	-0,002	0,000	0,001
	-0,001	-0,008	-0,037		0,010	0,016	0,015		0,007	0,034	0,009		0,000	-0,001	-0,003
00556	-0,102	-0,022	-0,024	00823	-0,091	0,000	-0,049	00877	-0,001	-0,004	-0,002	00029	0,011	-0,037	0,011
	-0,364	-0,355	-0,026		0,290	0,098	-0,005		-0,020	-0,048	-0,001		-0,070	-0,050	0,032
03247	-0,030	-0,008	0,007	02334	-0,004	0,010	-0,008	00821	0,004	0,009	0,027	00777	-0,006	-0,002	-0,003
	0,003	0,016	0,018		0,002	0,007	-0,002		0,052	0,231	-0,053		0,015	0,066	0,007
00778	-0,007	-0,002	-0,003	02328	-0,007	-0,002	-0,003	02336	-0,080	-0,024	0,003	00844	-0,098	-0,022	-0,006
	0,015	0,081	0,004		0,010	0,025	0,006		-0,047	-0,114	0,005		-0,072	-0,271	-0,013
00845	-0,128	-0,010	0,022	00009	-0,005	-0,001	-0,002	00819	-0,018	0,000	-0,001	02337	-0,055	-0,019	0,001
	-0,082	-0,367	-0,013		-0,051	-0,112	0,007		0,054	0,185	-0,003		-0,068	-0,129	0,006
00799	0,002	0,023	-0,007	00800	0,004	0,017	0,000	00820	0,003	-0,003	0,010	00801	-0,009	0,002	-0,015
	-0,006	0,000	-0,004		-0,007	0,000	-0,009		0,057	0,278	-0,020		0,005	0,005	-0,009
01746	0,000	0,004	-0,003	01745	-0,007	-0,057	-0,015	00802	0,010	0,010	-0,016	00876	-0,007	-0,006	-0,004
	-0,001	0,001	-0,009		0,002	0,004	-0,009		-0,009	-0,003	-0,007		-0,027	-0,049	0,007
00780	-0,007	-0,002	-0,001	02327	-0,005	-0,003	0,000	00779	-0,007	-0,004	-0,002	01747	0,005	0,065	-0,013
	0,021	0,092	-0,001		0,013	0,026	0,003		0,021	0,082	0,002		0,003	-0,008	-0,005
03508	0,018	0,008	-0,017	00803	0,004	0,001	0,004	00003	0,014	0,001	-0,003	02335	-0,055	-0,003	-0,005
	-0,003	-0,010	0,001		-0,017	-0,006	-0,001		0,031	0,029	-0,005		0,012	-0,061	0,116
00817	-0,020	0,010	-0,027	00555	-0,113	-0,021	0,024	00818	0,021	-0,020	-0,011	00804	0,001	0,000	0,005
	0,048	0,188	0,087		-0,308	-0,339	0,018		0,105	0,242	-0,001		-0,020	-0,004	-0,012
00875	-0,005	-0,006	0,000	00030	0,023	0,009	-0,009	00847	-0,032	0,016	-0,007	03248	-0,034	0,021	-0,009
	-0,032	-0,068	-0,005		-0,039	-0,028	-0,018		-0,080	-0,024	-0,056		0,002	0,011	-0,011
00008	-0,007	-0,001	-0,001	03518	-0,036										

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,002	-0,007	-0,016		0,001	-0,004	-0,003		-0,006	-0,034	-0,002		0,033	0,036	0,111
00566	0,007	0,010	-0,019	02326	-0,006	-0,003	-0,001	00781	-0,008	-0,002	0,000	00874	-0,002	-0,005	-0,002
	0,005	-0,001	0,030		0,011	0,026	-0,018		0,017	0,086	-0,009		-0,031	-0,064	0,003
00848	-0,023	-0,028	-0,026	00816	-0,013	0,019	-0,003	00815	-0,109	0,004	0,058	00846	-0,118	-0,002	0,066
	-0,027	-0,052	0,000		0,153	0,041	0,064		0,254	0,071	-0,003		-0,230	-0,086	0,019
00565	-0,116	-0,031	0,016	00782	-0,006	-0,003	0,001	00873	-0,006	-0,004	0,001	00849	-0,003	-0,014	0,015
	0,184	0,151	0,003		0,013	0,054	-0,012		-0,012	-0,032	-0,006		-0,020	-0,007	0,044
02325	-0,002	-0,002	0,001	00872	-0,010	-0,004	-0,004	00871	-0,002	-0,001	0,005	03489	-0,004	0,002	0,002
	0,009	0,021	-0,010		-0,002	-0,021	-0,014		-0,002	-0,024	-0,012		0,010	-0,018	-0,004
00783	-0,005	-0,002	0,001	03490	0,001	0,005	-0,001	00852	0,004	0,001	0,028	01761	-0,026	0,003	0,008
	0,009	0,041	-0,008		-0,004	0,026	-0,016		0,049	0,033	0,010		0,039	0,009	0,019
00851	-0,023	-0,006	0,025	00813	-0,086	0,000	-0,004	00850	0,011	0,007	0,008	01765	-0,049	0,009	0,005
	0,018	0,022	0,014		-0,005	-0,031	0,011		-0,004	0,015	0,024		-0,009	-0,006	-0,003
00007	-0,005	0,009	-0,006	01723	-0,023	-0,001	0,003	01760	-0,113	-0,010	0,019	00784	-0,001	0,000	-0,003
	-0,016	-0,046	-0,007		-0,003	-0,011	-0,017		0,018	0,000	0,011		0,008	0,026	-0,009
01718	0,004	0,000	-0,001	03501	-0,018	-0,008	-0,006	00811	-0,025	0,009	-0,008	03520	-0,041	0,008	-0,001
	0,011	-0,004	-0,009		0,006	-0,055	-0,017		-0,020	-0,080	0,004		0,026	-0,070	0,006
01722	-0,022	0,001	-0,005	00870	-0,012	-0,005	-0,012	01721	-0,006	0,009	-0,012	01763	-0,060	-0,013	0,002
	-0,023	0,007	-0,007		-0,001	-0,026	-0,004		-0,004	-0,008	0,000		-0,007	-0,017	0,044
00812	-0,051	0,001	0,002	01764	-0,061	-0,001	0,002	01719	-0,004	0,001	-0,001	03502	0,042	-0,014	-0,006
	-0,007	-0,025	0,014		-0,019	0,007	0,021		0,007	0,009	-0,006		0,021	0,035	-0,012
03519	0,014	0,001	0,003	03507	-0,004	0,002	-0,021	00860	-0,011	0,003	-0,013	01762	0,037	-0,001	0,007
	0,026	0,034	0,011		-0,006	0,000	-0,012		0,018	0,026	-0,009		0,029	0,004	0,016
00785	0,000	-0,002	-0,003	01720	-0,021	-0,006	-0,007	00006	0,005	-0,022	0,006	03491	-0,008	-0,005	-0,003
	0,007	0,027	0,002		0,014	-0,007	0,008		0,057	0,101	-0,007		-0,011	0,019	0,001
03492	0,007	-0,009	-0,003	03505	-0,007	-0,040	-0,017	00857	-0,005	-0,011	-0,029	01742	-0,004	-0,081	-0,010
	0,010	-0,022	-0,005		0,002	-0,008	-0,006		-0,003	-0,023	-0,009		-0,002	-0,014	-0,006
03486	-0,008	-0,013	0,003	01714	0,019	0,009	0,004	01713	0,003	0,001	0,005	00787	0,006	0,000	0,009
	0,002	0,020	-0,004		0,000	0,003	0,002		0,008	-0,003	-0,003		0,003	0,007	-0,002
00004	-0,001	-0,018	-0,002	03506	0,013	0,049	-0,015	00786	0,004	0,002	0,003	03485	0,021	-0,016	0,003
	-0,010	-0,042	0,000		0,012	0,004	-0,013		0,009	0,028	-0,005		-0,007	-0,016	-0,007
03509	-0,002	0,002	0,001	00810	-0,013	-0,005	-0,012	01741	-0,050	-0,007	-0,014	01736	0,040	0,020	-0,007
	0,000	-0,001	-0,003		-0,011	-0,053	-0,011		-0,022	0,016	-0,023		0,001	0,021	-0,020
01717	0,020	0,009	0,003	01712	-0,008	-0,010	0,005	02323	0,001	0,000	0,007	02324	0,002	-0,002	0,006
	0,000	-0,007	-0,009		0,005	0,005	-0,013		0,001	0,001	-0,001		0,001	0,003	-0,001
00790	0,004	-0,001	0,005	01740	-0,010	0,002	-0,004	00866	-0,001	-0,002	0,004	00853	-0,005	-0,001	-0,026
	0,001	0,003	0,000		-0,006	-0,015	-0,009		0,001	0,000	-0,001		-0,003	0,009	0,005
01737	0,009	-0,001	-0,017	00869	-0,004	0,000	0,013	01716	0,007	0,000	0,008	00809	0,005	0,008	-0,019
	0,004	-0,006	0,002		0,003	0,002	0,001		0,002	0,001	-0,001		-0,010	-0,037	0,003
00807	-0,003	0,000	-0,013	03503	-0,021	-0,006	-0,016	00855	0,000	0,013	-0,006	01739	0,054	0,002	-0,010
	-0,007	-0,038	0,003		-0,014	-0,009	-0,007		0,003	0,008	0,001		-0,019	0,008	0,003
01738	-0,049	-0,023	-0,019	01715	-0,021	-0,009	0,008	00868	0,000	-0,004	0,003	00854	0,006	-0,009	-0,006
	-0,004	0,001	0,007		0,003	0,001	0,000		0,003	0,000	-0,002		-0,006	0,015	0,002
00788	0,007	0,002	0,002	03487	0,017	-0,004	0,006	03488	-0,011	-0,004	0,007	03504	0,017	0,006	-0,018
	0,001	0,004	0,000		-0,002	0,006	-0,001		0,004	0,003	-0,003		0,001	-0,034	0,011
00789	0,006	0,002	0,005	00808	-0,010	0,000	-0,006	00856	0,005	0,011	-0,011	00867	-0,005	0,003	0,001
	0,001	0,004	-0,002		-0,010	-0,053	0,004		0,018	0,024	-0,008		0,002	0,000	-0,002
00806	-0,012	0,007	-0,002	01749	0,001	0,005	0,000	00865	-0,001	0,001	-0,002	01750	0,002	0,012	0,001
	-0,011	-0,034	0,003		0,001	0,005	-0,003		0,003	0,006	-0,002		0,000	0,004	-0,002
00001	-0,010	-0,001	0,004	01744	0,018	0,055	-0,019	00859	0,007	0,011	-0,012	03510	-0,005	0,003	0,000
	0,004	0,003	-0,001		-0,001	-0,004	-0,009		-0,006	0,009	-0,008		0,004	0,003	-0,003
01748	0,001	0,009	-0,001	00864	0,000	0,002	-0,001	00863	-0,002	0,001	0,000	00858	-0,003	0,008	-0,029
	0,000	0,002	-0,002		0,001	0,002	-0,002		0,002	0,000	-0,003		-0,002	-0,004	-0,007
01743	0,003	0,002	-0,009	00002	-0,022	-0,002	-0,006								
	-0,001	-0,010	-0,010		0,013	0,010	0,000								
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))															
00563	0,028	0,026	0,018	00792	-0,006	0,019	0,022	02317	0,002	-0,008	0,022	00768	-0,034	-0,032	0,011
	0,014	0,029	0,042		0,175	0,054	0,023		0,052	0,059	-0,036		0,082	0,271	-0,058
02316	-0,009	-0,016	0,025	00550	-0,002	0,019	0,005	00791	0,024	-0,022	0,007	02332	-0,080	-0,040	0,006
	0,026	0,089	-0,018		0,008	0,121	-0,057		0,049	0,171	0,023		0,051	-0,105	-0,032
00831	0,004	-0,005	-0,034	00545	0,009	0,033	-0,018	02321	0,003	-0,004	-0,025	00793	-0,036	0,018	0,004
	0,119	0,264	0,061		-0,017	0,092	0,079		0,022	0,085	0,025		0,385	0,078	0,019
03511	-0,105	-0,122	-0,093	00794	-0,050	-0,052	-0,080	00832	-0,010	-0,045	-0,010	00843	-0,042	-0,060	-0,005
	0,228	0,007	0,087		0,232	0,067	0,050		-0,053	-0,005	0,023		-0,061	-0,030	-0,008
00568	-0,034	-0,026	0,019	00842	-0,015	-0,049	0,013	02315	-0,003	-0,029	0,031	00767	0,000	-0,026	0,014
	0,053	0,041	-0,018		-0,027	-0,008	0,016		0,015	0,012	0,003		-0,061	0,005	-0,023
00830	-0,021	-0,040	-0,009	00834	0,006	0,009	-0,020	02322	-0,001	-0,029	-0,033	00546	-0,008	-0,082	-0,023
	0,052	0,231	0,032		0,026	0,006	-0,013		0,018	0,012	-0,021		-0,045	-0,092	-0,032
00549	0,008	-0,078	0,025	01752	0,022	0,033	-0,011	01751	-0,005	-0,201	-0,061	00833	0,026	0,013	-0,023
	-0,032	-0,077	0,016		0,071	0,027	0,027		-0,053	0,116	0,06				

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,102	-0,071	-0,074		0,032	0,073	0,034		0,008	0,009	0,009		0,075	0,262	-0,045
01770	0,039	0,013	0,002	01767	0,026	0,000	0,031	00763	-0,008	0,007	-0,059	01734	0,015	-0,002	-0,036
	0,052	0,072	-0,039		-0,010	0,005	0,002		-0,019	-0,009	-0,006		-0,014	0,007	0,002
01732	-0,115	0,004	-0,044	00771	-0,048	-0,040	-0,058	00772	-0,012	-0,037	0,008	03499	-0,079	-0,107	-0,036
	0,082	-0,049	0,067		0,054	0,235	0,042		0,099	0,370	-0,005		-0,014	0,302	0,046
03512	-0,028	0,010	-0,045	01753	0,025	0,173	-0,023	01769	-0,072	0,006	0,022	01768	0,088	0,026	0,010
	0,229	0,023	-0,071		-0,059	0,068	-0,049		0,093	-0,031	-0,053		-0,023	-0,020	-0,042
03496	-0,022	-0,103	-0,011	03493	-0,090	-0,088	0,018	01733	0,093	0,035	-0,015	00796	-0,066	-0,053	0,004
	0,023	0,002	-0,004		-0,030	0,360	-0,026		-0,026	-0,025	0,060		0,269	0,063	-0,010
01758	0,009	0,014	0,000	00826	-0,030	-0,030	-0,039	01759	-0,083	0,003	-0,015	03500	0,074	-0,162	-0,012
	0,040	0,067	0,022		0,052	0,196	0,029		0,070	-0,027	0,035		-0,026	0,018	0,016
03524	-0,051	-0,103	0,027	00011	0,012	-0,113	0,033	00012	0,005	-0,128	-0,029	03523	0,063	-0,160	0,004
	-0,026	0,290	-0,036		-0,133	-0,281	-0,008		-0,139	-0,251	0,001		-0,029	0,050	-0,007
00837	0,000	0,017	-0,031	01754	0,050	0,003	-0,007	03514	-0,024	-0,081	-0,005	00827	0,016	-0,028	0,001
	-0,013	-0,029	0,008		0,006	-0,007	0,010		-0,004	0,063	0,008		0,056	0,342	-0,014
03513	-0,050	-0,075	-0,029	00762	-0,032	-0,004	0,009	01729	-0,005	0,000	0,002	00010	0,011	-0,001	0,001
	-0,013	0,243	0,075		-0,065	-0,121	-0,007		-0,037	-0,039	-0,035		-0,071	-0,154	0,002
00824	-0,052	-0,029	0,021	00840	-0,012	-0,001	0,020	01724	-0,057	-0,021	0,023	00773	-0,028	-0,017	0,030
	-0,008	0,117	-0,053		0,010	0,025	0,023		0,050	0,131	-0,159		0,063	0,150	-0,025
03515	-0,031	-0,018	-0,004	01756	-0,072	-0,006	-0,009	00838	-0,010	-0,008	-0,015	01755	-0,011	-0,003	-0,004
	0,043	0,083	0,064		0,015	-0,012	0,018		0,003	-0,012	0,011		-0,003	-0,001	0,016
01725	0,054	0,012	-0,002	00825	-0,040	-0,025	0,015	01757	0,022	0,005	0,003	01728	-0,013	-0,006	0,001
	0,122	-0,028	-0,062		0,040	0,168	-0,048		0,092	-0,055	-0,097		-0,087	0,021	-0,005
00774	-0,045	-0,030	-0,020	01726	0,003	-0,004	-0,016	01727	-0,015	-0,011	0,006	03494	-0,030	-0,057	-0,028
	0,062	0,225	0,038		0,045	0,052	0,114		-0,007	-0,022	0,009		-0,056	0,284	0,065
00879	0,025	0,000	-0,025	03495	-0,031	-0,030	-0,002	02330	-0,028	-0,015	-0,025	00797	-0,023	-0,062	0,002
	0,039	-0,049	0,000		0,063	0,059	-0,073		0,046	0,212	0,011		0,260	0,068	-0,031
02333	-0,026	-0,039	-0,020	00880	0,019	0,002	0,003	03516	-0,031	-0,035	0,022	00841	-0,014	-0,048	0,037
	0,157	0,006	0,000		-0,007	-0,088	0,017		-0,022	0,209	-0,094		0,005	0,006	0,005
00839	0,009	0,006	0,010	00878	-0,007	-0,012	-0,032	00775	-0,022	-0,062	-0,014	02320	0,001	-0,010	0,026
	0,023	-0,003	0,037		-0,017	-0,007	-0,005		0,060	0,294	0,001		0,045	0,057	-0,039
00822	-0,004	0,010	0,028	02338	-0,014	-0,010	0,026	00798	-0,042	-0,045	0,009	00861	-0,028	-0,024	0,019
	0,052	0,023	-0,024		0,044	0,001	-0,028		0,277	0,075	-0,012		-0,025	-0,032	-0,014
00567	0,023	0,018	0,021	02329	-0,001	-0,044	-0,043	00776	-0,010	-0,005	-0,028	00862	0,010	-0,023	0,005
	0,012	0,040	0,025		0,077	0,209	0,012		0,073	0,318	0,009		0,031	0,007	-0,015
00556	-0,029	-0,052	0,000	00823	-0,021	-0,005	0,019	00877	-0,016	-0,040	-0,044	00029	0,004	-0,096	0,012
	-0,093	-0,128	-0,013		0,077	0,010	-0,003		0,006	-0,075	-0,012		-0,011	-0,006	0,008
03247	-0,048	-0,077	0,007	02334	-0,020	-0,034	0,008	00821	0,019	-0,029	0,017	00777	0,006	-0,049	-0,026
	0,002	0,009	0,004		0,101	-0,026	0,007		0,051	0,197	0,012		0,086	0,362	0,018
00778	0,031	-0,022	-0,005	02328	0,019	-0,042	-0,002	02336	-0,031	-0,038	0,013	00844	-0,037	-0,015	-0,014
	0,069	0,347	0,008		0,054	0,201	0,007		0,005	0,023	0,001		-0,032	-0,098	-0,017
00845	-0,048	0,005	0,025	00009	0,002	-0,066	-0,021	00819	-0,009	-0,017	0,000	02337	-0,017	-0,041	-0,010
	-0,029	-0,125	-0,001		-0,135	-0,190	0,008		0,061	0,228	0,005		-0,006	-0,013	0,006
00799	-0,035	-0,049	0,001	00800	-0,040	-0,053	-0,020	00820	0,015	-0,031	0,000	00801	-0,012	-0,050	0,004
	0,356	0,068	0,022		0,307	0,073	0,028		0,071	0,354	-0,002		0,162	0,031	0,019
01746	0,025	0,021	0,007	01745	0,017	0,105	0,005	00802	-0,054	-0,058	0,057	00876	-0,028	-0,039	0,011
	0,077	0,029	-0,025		-0,064	0,078	0,050		0,251	0,066	-0,048		-0,040	-0,049	-0,001
00780	0,001	-0,033	0,011	02327	0,003	-0,034	0,005	00779	0,011	-0,038	-0,003	01747	-0,005	-0,153	0,055
	0,090	0,358	-0,002		0,059	0,192	-0,001		0,073	0,316	-0,003		-0,052	0,104	-0,071
03508	-0,092	-0,042	-0,064	00803	-0,058	-0,017	-0,006	00003	-0,072	-0,022	0,019	02335	-0,015	-0,023	-0,021
	0,224	0,046	-0,064		0,359	0,066	-0,043		-0,224	-0,187	0,042		0,024	0,008	0,017
00817	0,010	-0,024	-0,015	00555	-0,030	-0,048	0,007	00818	0,020	-0,047	-0,001	00804	-0,016	-0,004	-0,013
	0,067	0,142	-0,011		-0,045	-0,095	0,018		0,107	0,286	-0,016		0,177	0,062	0,012
00875	-0,027	-0,033	-0,003	00030	0,008	-0,069	-0,009	00847	-0,016	-0,040	-0,012	03248	-0,041	-0,056	-0,007
	-0,011	-0,084	0,002		0,010	0,011	0,003		0,003	-0,001	0,007		0,001	0,003	0,003
00008	-0,001	-0,046	0,008	03518	-0,064	-0,021	0,033	03517	0,002	-0,007	-0,006	00814	-0,069	-0,037	0,000
	-0,127	-0,182	-0,007		0,039	0,083	-0,066		-0,030	0,190	0,065		-0,008	0,093	0,037
02318	-0,003	-0,020	-0,007	00564	0,025	0,019	-0,013	00805	0,020	0,000	-0,001	02319	0,007	-0,002	-0,022
	0,050	0,076	0,046		-0,011	0,009	-0,054		0,044	0,186	-0,028		0,025	0,036	0,004
00566	0,024	0,019	-0,021	02326	-0,006	-0,030	0,026	00781	-0,011	-0,036	0,016	00874	-0,009	-0,031	0,029
	0,022	0,047	-0,025		0,061	0,188	-0,022		0,068	0,326	-0,007		0,008	-0,055	0,004
00848	-0,012	-0,039	-0,024	00816	-0,001	0,010	-0,028	00815	-0,033	-0,017	-0,010	00846	-0,051	-0,051	0,012
	0,018	0,029	0,001		0,016	0,015	0,007		0,020	-0,016	0,002		0,011	-0,010	0,002
00565	-0,048	-0,039	-0,006	00782	-0,033	-0,031	0,017	00873	-0,004	-0,010	0,022	00849	-0,018	0,002	-0,001
	-0,017	-0,029	0,019		0,058	0,275	-0,011		-0,016	-0,020	0,007		0,012	0,033	-0,037
02325	-0,038	-0,025	-0,002	00872	0,005	0,007	0,008	00871	0,037	-0,010	0,002	03489	-0,065	-0,030	-0,019
	0,049	0,201	0,001		0,031	-0,044	0,002		-0,019	-0,115	-0,016		0,082	0,043	0,072
00783	-0,049	-0,056	0,012	03490	-0,006	-0,032	-0,013	00852	0,008	0,019	0,069	01761	-0,030	0,006	0,018
	0,071	0,329	-0,019		-0,033	0,238	-0,076		-0,027	-0,037	-0,013		-0,019	-0,001	-0,028
00851	-0,039	-0,024	0,041	00813	-0,057	-0,024	-0,004	00850	0,017	0,004	-0,014	01765	0,049	0,038	0,013
	0,000	-0,003	-0,022		0,037	0,148	0,040		0,019	-0,006	-0,048		0,022	0,040	0,098
00007	-0,011	0,018	-0,038	01723	-0,115	-0,044	-0,028	01760	-0,196	-0,019	0,041	00784	-0,035	-0,014	-0,020
	-0,091	-0,180	-0,006		-0,027	-0,025	-0,017		0,011	-0,012	-0,029		0,055	0,206	-0,031
01718	0,085	0,018	0,009	03501	-0,058	-0,102	0,009	00811	-0,020	-0,052	0,023	03520	-0,154	-0,111	0,059
	0,079	-0,033	-0,032		-0,008	0,343	0,048		0,103	0,372	-0,009		-0,003	0,369	-0,040
01722	-0,060	-0,003	-0,030	00870	-0,062	-0,005	-0,035	01721	0,029	0,036	-0,047	01763	-0,117	-0,083	0,047
	-0,113	0,025	-0,002		-0,078	-0,167									

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
03519	0,004	-0,088	0,046	03507	-0,031	-0,032	0,009	00860	-0,011	-0,025	-0,030	01762	0,155	0,014	0,007
	-0,024	0,038	-0,022		0,237	0,037	0,064		-0,034	-0,015	-0,025		-0,004	-0,006	-0,022
00785	-0,051	-0,044	-0,056	01720	-0,153	-0,053	-0,081	00006	-0,007	-0,153	0,022	03491	-0,114	-0,124	-0,064
	0,061	0,273	0,037		0,127	-0,083	0,135		-0,151	-0,283	-0,005		-0,063	0,348	0,081
03492	0,008	-0,107	-0,038	03505	-0,031	0,065	0,030	00857	0,022	0,018	0,072	01742	0,011	0,186	0,022
	0,024	-0,038	-0,009		-0,019	0,041	0,007		-0,054	0,000	0,024		-0,004	0,013	0,019
03486	-0,055	-0,130	-0,012	01714	-0,008	-0,010	-0,016	01713	0,028	0,011	0,013	00787	-0,031	-0,011	0,005
	-0,031	0,428	-0,023		0,034	0,107	0,121		0,153	-0,063	0,011		0,064	0,147	-0,002
00004	-0,010	-0,145	-0,019	03506	-0,088	-0,123	0,034	00786	-0,010	-0,010	0,028	03485	0,007	-0,160	-0,029
	-0,150	-0,336	0,005		0,096	0,073	-0,032		0,111	0,367	-0,038		-0,045	-0,001	-0,031
03509	-0,071	-0,172	-0,064	00810	-0,021	-0,028	-0,035	01741	-0,022	-0,006	-0,035	01736	0,036	-0,013	0,005
	0,078	0,068	0,035		0,053	0,249	0,027		0,108	-0,081	0,096		-0,020	-0,026	0,046
01717	0,024	-0,017	-0,006	01712	-0,034	-0,017	0,014	02323	0,006	-0,051	0,001	02324	-0,019	-0,020	-0,024
	-0,022	-0,040	-0,063		0,054	0,081	-0,197		0,018	0,161	-0,014		0,051	0,216	0,028
00790	0,013	-0,010	-0,011	01740	0,032	0,022	-0,002	00866	-0,028	-0,056	-0,043	00853	-0,012	0,011	-0,028
	0,077	0,337	0,046		0,029	0,074	0,006		-0,050	-0,065	-0,026		-0,012	-0,010	-0,013
01737	0,011	0,002	-0,014	00869	-0,014	0,011	0,022	01716	0,009	0,003	0,010	00809	-0,043	-0,029	0,019
	-0,010	0,007	-0,005		-0,010	-0,014	0,014		-0,013	0,011	0,003		0,036	0,172	-0,022
00807	-0,023	-0,016	0,019	03503	-0,042	-0,035	0,009	00855	-0,010	-0,010	0,027	01739	0,001	0,011	0,020
	0,070	0,271	-0,035		0,069	0,120	0,044		0,010	-0,001	0,005		0,069	-0,047	-0,037
01738	-0,046	-0,020	-0,014	01715	-0,035	-0,013	0,009	00868	0,003	-0,002	0,000	00854	0,008	-0,005	0,001
	0,009	0,008	0,000		0,012	0,008	0,002		0,036	-0,035	0,001		0,034	-0,028	-0,007
00788	-0,038	-0,036	-0,026	03487	-0,038	-0,074	-0,027	03488	-0,042	-0,037	-0,009	03504	-0,037	-0,065	0,032
	0,075	0,254	0,038		-0,006	0,325	0,045		0,081	0,101	-0,051		0,015	0,245	-0,090
00789	-0,004	-0,055	-0,010	00808	-0,032	-0,043	0,020	00856	-0,012	-0,040	0,035	00867	-0,005	-0,009	-0,031
	0,064	0,339	0,008		0,067	0,348	-0,024		-0,059	-0,066	0,025		0,022	-0,021	-0,009
00806	0,017	-0,038	0,012	01749	0,019	-0,020	-0,028	00865	0,006	0,021	-0,113	01750	0,027	0,277	-0,003
	0,072	0,218	-0,033		0,003	0,008	-0,011		-0,023	0,012	-0,029		0,006	0,014	-0,011
00001	-0,149	-0,039	-0,003	01744	-0,036	-0,120	0,040	00859	-0,007	-0,032	0,016	03510	-0,076	0,109	-0,067
	-0,318	-0,239	-0,020		0,024	0,014	0,021		-0,025	0,035	-0,013		-0,053	0,004	0,000
01748	-0,022	-0,251	-0,064	00864	-0,034	-0,054	-0,077	00863	0,007	-0,026	-0,004	00858	0,007	-0,020	0,063
	-0,014	0,033	-0,003		0,008	0,020	-0,013		0,021	0,026	-0,003		-0,013	0,013	0,020
01743	-0,008	-0,007	0,018	00002	-0,111	-0,008	-0,012								
	-0,004	0,005	0,013		-0,262	-0,130	-0,036								
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))															
00563	0,003	0,003	0,002	00792	-0,001	0,002	0,003	02317	0,000	-0,002	0,003	00768	-0,005	-0,004	0,002
	0,002	0,004	0,006		0,020	0,006	0,003		0,006	0,007	-0,003		0,008	0,028	-0,006
02316	-0,002	-0,003	0,004	00550	-0,001	0,001	0,001	00791	0,003	-0,004	0,001	02332	-0,012	-0,006	0,001
	0,003	0,010	-0,002		0,000	0,011	-0,006		0,006	0,020	0,003		0,007	-0,011	-0,003
00831	0,000	-0,001	-0,005	00545	0,001	0,003	-0,003	02321	0,000	-0,001	-0,004	00793	-0,005	0,002	0,000
	0,013	0,029	0,007		-0,003	0,008	0,009		0,002	0,010	0,003		0,044	0,009	0,002
03511	-0,016	-0,018	-0,014	00794	-0,008	-0,008	-0,012	00832	-0,002	-0,007	-0,002	00843	-0,006	-0,009	-0,001
	0,026	0,002	0,010		0,026	0,008	0,005		-0,005	0,001	0,003		-0,006	-0,004	-0,001
00568	-0,004	-0,003	0,003	00842	-0,002	-0,007	0,002	02315	0,000	-0,004	0,005	00767	0,000	-0,004	0,002
	0,005	0,003	-0,002		-0,003	-0,001	0,002		0,002	0,002	0,000		-0,005	0,002	-0,003
00830	-0,004	-0,006	-0,001	00834	0,001	0,002	-0,003	02322	0,000	-0,004	-0,005	00546	-0,001	-0,011	-0,003
	0,005	0,024	0,004		0,003	0,001	-0,001		0,002	0,002	-0,002		-0,005	-0,009	-0,003
00549	0,001	-0,010	0,004	01752	0,003	0,005	-0,002	01751	-0,001	-0,030	-0,009	00833	0,004	0,001	-0,003
	-0,003	-0,007	0,002		0,007	0,002	0,002		-0,006	0,014	0,007		0,001	-0,002	-0,001
02331	-0,004	-0,002	0,002	00766	0,002	0,001	0,005	03498	-0,002	-0,006	-0,001	03497	-0,011	-0,006	-0,003
	0,005	0,019	-0,003		0,002	-0,002	0,003		-0,001	0,026	-0,008		0,008	0,011	0,005
00765	0,002	0,003	0,002	00769	-0,007	-0,008	0,002	00836	-0,001	0,001	0,008	01766	-0,013	-0,007	0,005
	0,003	0,001	0,002		0,007	0,030	-0,004		-0,002	0,000	0,001		0,001	0,002	-0,001
00835	0,003	-0,002	0,001	03522	-0,007	-0,007	0,002	03521	0,001	-0,007	-0,002	00764	0,004	-0,002	-0,001
	0,004	-0,002	-0,001		0,006	0,013	-0,008		-0,003	0,029	0,012		0,004	-0,002	0,000
01771	0,015	0,003	0,002	00829	-0,002	-0,003	-0,001	00795	-0,001	-0,006	-0,002	00770	-0,004	-0,003	0,001
	0,009	-0,007	0,010		0,003	0,017	0,004		0,011	0,001	-0,003		0,004	0,019	-0,002
01730	0,017	0,003	-0,001	01731	0,007	0,003	-0,001	01735	-0,017	-0,008	-0,006	00828	-0,004	-0,006	0,007
	0,011	-0,008	-0,008		0,003	0,008	0,003		0,001	0,001	0,002		0,009	0,029	-0,005
01770	0,006	0,002	0,000	01767	0,004	0,000	0,005	00763	-0,001	0,001	-0,009	01734	0,002	0,000	-0,006
	0,005	0,008	-0,004		0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
01732	-0,019	0,000	-0,007	00771	-0,007	-0,006	-0,009	00772	-0,002	-0,006	0,002	03499	-0,012	-0,016	-0,006
	0,008	-0,005	0,007		0,005	0,024	0,004		0,011	0,040	-0,001		-0,001	0,033	0,005
03512	-0,004	0,001	-0,007	01753	0,004	0,025	-0,003	01769	-0,012	0,001	0,004	01768	0,013	0,004	0,001
	0,024	0,003	-0,008		-0,006	0,005	-0,005		0,011	-0,004	-0,006		-0,002	-0,002	-0,004
03496	-0,003	-0,016	-0,002	03493	-0,013	-0,014	0,003	01733	0,014	0,005	-0,002	00796	-0,010	-0,008	0,001
	0,003	0,003	0,000		-0,002	0,040	-0,003		-0,003	-0,002	0,006		0,028	0,007	-0,001
01758	0,002	0,002	0,000	00826	-0,005	-0,005	-0,006	01759	-0,013	0,001	-0,003	03500	0,011	-0,024	-0,002
	0,004	0,008	0,002		0,006	0,022	0,003		0,008	-0,003	0,004		-0,003	0,004	0,001
03524	-0,009	-0,015	0,004	00011	0,002	-0,017	0,005	00012	0,001						

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01725	0,008	0,002	0,000	00825	-0,006	-0,004	0,002	01757	0,004	0,001	0,001	01728	-0,001	-0,001	0,000
	0,013	-0,003	-0,006		0,004	0,019	-0,006		0,010	-0,006	-0,011		-0,008	0,002	-0,001
00774	-0,007	-0,004	-0,003	01726	0,000	-0,002	-0,002	01727	-0,002	-0,002	0,001	03494	-0,005	-0,009	-0,004
	0,006	0,022	0,004		0,004	0,005	0,012		0,000	-0,002	0,000		-0,005	0,031	0,007
00879	0,004	0,000	-0,004	03495	-0,005	-0,005	0,000	02330	-0,004	-0,003	-0,004	00797	-0,004	-0,009	0,000
	0,004	-0,004	0,000		0,007	0,008	-0,008		0,005	0,023	0,001		0,027	0,007	-0,003
02333	-0,004	-0,006	-0,003	00880	0,003	0,000	0,001	03516	-0,005	-0,006	0,004	00841	-0,002	-0,007	0,005
	0,017	0,000	0,000		0,000	-0,007	0,001		-0,002	0,024	-0,011		0,000	0,001	0,000
00839	0,001	0,001	0,001	00878	-0,001	-0,002	-0,005	00775	-0,004	-0,009	-0,002	02320	-0,001	-0,002	0,003
	0,002	0,000	0,004		-0,002	0,000	0,000		0,007	0,032	0,000		0,006	0,007	-0,004
00822	-0,002	0,001	0,003	02338	-0,003	-0,002	0,004	00798	-0,006	-0,006	0,001	00861	-0,004	-0,004	0,003
	0,008	0,003	-0,002		0,006	0,001	-0,003		0,028	0,007	-0,001		-0,001	-0,003	-0,002
00567	0,002	0,002	0,002	02329	0,000	-0,006	-0,007	00776	-0,002	-0,001	-0,004	00862	0,001	-0,003	0,001
	0,002	0,005	0,004		0,008	0,023	0,001		0,008	0,034	0,001		0,004	0,001	-0,002
00556	-0,004	-0,008	0,000	00823	-0,003	0,000	0,003	00877	-0,002	-0,006	-0,007	00029	0,000	-0,014	0,002
	-0,011	-0,014	-0,001		0,010	0,001	0,000		0,001	-0,007	-0,001		-0,001	0,000	0,001
03247	-0,007	-0,011	0,001	02334	-0,003	-0,005	0,001	00821	0,002	-0,005	0,002	00777	0,001	-0,007	-0,004
	0,000	0,001	0,000		0,011	-0,002	0,001		0,006	0,024	0,002		0,009	0,039	0,002
00778	0,004	-0,003	-0,001	02328	0,003	-0,006	0,000	02336	-0,005	-0,006	0,002	00844	-0,005	-0,002	-0,002
	0,008	0,038	0,001		0,006	0,023	0,001		0,001	0,003	0,000		-0,004	-0,011	-0,002
00845	-0,007	0,001	0,004	00009	0,000	-0,010	-0,003	00819	-0,002	-0,003	0,000	02337	-0,003	-0,006	-0,002
	-0,003	-0,014	0,000		-0,014	-0,018	0,001		0,007	0,027	0,001		0,000	-0,001	0,001
00799	-0,005	-0,007	0,000	00800	-0,006	-0,008	-0,003	00820	0,001	-0,005	0,000	00801	-0,002	-0,007	0,000
	0,038	0,007	0,002		0,032	0,008	0,003		0,008	0,042	0,000		0,015	0,002	0,002
01746	0,004	0,003	0,001	01745	0,003	0,016	0,001	00802	-0,008	-0,009	0,009	00876	-0,004	-0,006	0,002
	0,008	0,002	-0,003		-0,007	0,006	0,005		0,028	0,008	-0,005		-0,004	-0,004	0,000
00780	0,000	-0,005	0,002	02327	0,000	-0,005	0,001	00779	0,002	-0,005	-0,001	01747	-0,001	-0,023	0,008
	0,010	0,039	0,000		0,006	0,021	0,000		0,007	0,033	0,000		-0,006	0,012	-0,008
03508	-0,014	-0,006	0,010	00803	-0,009	-0,003	-0,001	00003	-0,011	-0,004	0,003	02335	-0,003	-0,004	-0,003
	0,025	0,006	-0,007		0,041	0,007	-0,005		-0,024	-0,020	0,004		0,003	0,002	0,001
00817	0,001	-0,004	-0,002	00555	-0,005	-0,007	0,001	00818	0,002	-0,007	0,000	00804	-0,003	-0,001	-0,002
	0,008	0,016	-0,002		-0,004	-0,010	0,002		0,013	0,034	-0,002		0,020	0,007	0,001
00875	-0,004	-0,005	0,000	00030	0,001	-0,010	-0,001	00847	-0,002	-0,006	-0,002	03248	-0,005	-0,008	-0,001
	-0,001	-0,008	0,000		0,002	0,002	0,001		0,002	0,000	0,002		0,000	0,000	0,001
00008	0,000	-0,007	0,001	03518	-0,009	-0,004	0,005	03517	0,001	-0,002	-0,001	00814	-0,009	-0,006	0,000
	-0,013	-0,017	-0,001		0,004	0,009	-0,007		-0,003	0,021	0,007		-0,001	0,010	0,004
02318	-0,001	-0,004	-0,001	00564	0,003	0,002	-0,002	00805	0,002	-0,001	0,000	02319	0,000	-0,001	-0,003
	0,006	0,009	0,004		-0,001	0,002	-0,007		0,005	0,022	-0,004		0,003	0,005	-0,001
00566	0,002	0,002	-0,003	02326	-0,001	-0,005	0,004	00781	-0,002	-0,005	0,002	00874	-0,001	-0,005	0,004
	0,003	0,006	-0,004		0,007	0,021	-0,002		0,007	0,036	-0,001		0,002	-0,005	0,000
00848	-0,002	-0,005	-0,003	00816	-0,001	0,001	-0,004	00815	-0,005	-0,002	-0,002	00846	-0,007	-0,008	0,002
	0,002	0,004	0,001		0,003	0,002	0,000		0,002	-0,002	0,000		0,004	-0,001	0,000
00565	-0,006	-0,005	-0,001	00782	-0,005	-0,004	0,002	00873	-0,001	-0,001	0,003	00849	-0,003	0,000	0,000
	-0,005	-0,007	0,003		0,006	0,029	-0,001		-0,001	-0,001	0,001		0,001	0,004	-0,004
02325	-0,006	-0,004	0,000	00872	0,001	0,001	0,001	00871	0,006	-0,002	0,000	03489	-0,010	-0,005	-0,003
	0,005	0,022	0,000		0,004	-0,003	0,000		-0,002	-0,011	-0,001		0,009	0,006	0,008
00783	-0,007	-0,009	0,002	03490	-0,001	-0,006	-0,002	00852	0,001	0,003	0,010	01761	-0,004	0,001	0,003
	0,008	0,035	-0,002		-0,003	0,026	-0,008		-0,003	-0,003	-0,002		-0,002	0,000	-0,003
00851	-0,006	-0,004	0,006	00813	-0,008	-0,004	-0,001	00850	0,002	0,001	-0,002	01765	0,008	0,006	0,002
	0,000	0,000	-0,003		0,004	0,017	0,004		0,002	0,000	-0,006		0,002	0,004	0,011
00007	-0,002	0,002	-0,006	01723	-0,017	-0,007	-0,005	01760	-0,029	-0,003	0,006	00784	-0,005	-0,002	-0,003
	-0,009	-0,017	0,000		-0,003	-0,002	-0,001		0,001	-0,001	-0,004		0,005	0,021	-0,003
01718	0,014	0,003	0,001	03501	-0,008	-0,016	0,002	00811	-0,003	-0,008	0,003	03520	-0,023	-0,016	0,009
	0,008	-0,004	-0,004		0,000	0,039	0,006		0,012	0,042	-0,001		0,001	0,041	-0,004
01722	-0,008	0,000	-0,005	00870	-0,009	-0,001	-0,005	01721	0,005	0,005	-0,007	01763	-0,018	-0,012	0,007
	-0,011	0,002	0,000		-0,008	-0,016	0,000		-0,006	-0,004	0,005		0,005	0,012	-0,015
00812	-0,006	-0,001	0,009	01764	0,008	0,000	0,003	01719	0,001	0,005	-0,001	03502	0,001	-0,023	0,005
	0,004	0,010	0,000		0,010	-0,004	-0,003		0,005	0,009	-0,001		-0,003	0,005	0,001
03519	0,001	-0,013	0,007	03507	-0,005	-0,005	0,001	00860	-0,002	-0,004	-0,004	01762	0,023	0,002	0,001
	-0,002	0,005	-0,002		0,025	0,004	0,007		-0,002	-0,001	-0,003		0,000	-0,001	-0,002
00785	-0,007	-0,007	-0,008	01720	-0,023	-0,008	-0,012	00006	-0,001	-0,023	0,003	03491	-0,017	-0,019	-0,009
	0,006	0,029	0,004		0,013	-0,009	0,014		-0,016	-0,030	-0,001		-0,006	0,039	0,009
03492	0,001	-0,016	-0,005	03505	-0,005	0,010	0,004	00857	0,003	0,003	0,011	01742	0,002	0,028	0,003
	0,003	-0,002	-0,001		-0,001	0,004	0,001		-0,005	0,000	0,002		-0,001	0,002	0,002
03486	-0,008	-0,020	-0,001	01714	-0,002	-0,002	-0,003	01713	0,005	0,002	0,002	00787	-0,005	-0,002	0,000
	-0,003	0,048	-0,003		0,004	0,012	0,013		0,016	-0,007	0,001		0,007	0,016	0,000
00004	-0,001	-0,022	-0,003	03506	-0,013	-0,019	0,005	00786	-0,001	-0,002	0,005	03485	0,001	-0,024	-0,004
	-0,016	-0,035	0,000		0,012	0,007	-0,004		0,013	0,041	-0,004		-0,005	0,002	-0,003
03509	-0,011	-0,026	-0,010	00810	-0,003	-0,004	-0,005	01741	-0,002	-0,001	-0,005	01736	0,005	-0,002	0,001
	0,009	0,006	0,004		0,006	0,028	0,002		0,012	-0,009	0,010		-0,002	-0,002	0,005
01717	0,003	-0,003	-0,001	01712	-0,004	-0,003	0,002	02323	0,001	-0,008	0,000	02324	-0,003	-0,003	-0,004
	-0,002	-0,004	-0,006		0,006	0,009	-0,022		0,003	0,019	-0,001		0,006	0,025	0,003
00790	0,002	-0,002	-0,002	01740	0,005	0,003	0,000	00866	-0,004	-0,008	-0,006	00853	-0,002	0,002	-0,004
	0,009	0,038	0,005		0,002	0,008	0,000		-0,005	-0,006	-0,003		-0,001	-0,001	-0,001
01737	0,002	0,000	-0,002	00869	-0,002	0,002	0,003	01716	0,001	0,000	0,001	00809	-0,007	-0,005	0,003
	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001		-0,001	0,001	0,000		0,003	0,017	-0,002
00807	-0,004	-0,003	0,003	03503	-0,006										

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000		0,004	-0,003	0,000		0,004	-0,002	-0,001
00788	-0,005	-0,005	-0,004	03487	-0,006	-0,011	-0,004	03488	-0,006	-0,005	-0,001	03504	-0,006	-0,010	0,005
	0,008	0,027	0,004		-0,001	0,036	0,005		0,009	0,012	-0,006		0,002	0,027	-0,010
00789	-0,001	-0,008	-0,002	00808	-0,005	-0,006	0,003	00856	-0,002	-0,006	0,005	00867	-0,001	-0,001	-0,005
	0,007	0,039	0,001		0,007	0,039	-0,003		-0,006	-0,006	0,003		0,003	-0,002	-0,001
00806	0,002	-0,006	0,002	01749	0,003	-0,003	-0,004	00865	0,001	0,003	-0,016	01750	0,004	0,041	0,000
	0,008	0,025	-0,004		0,001	0,001	-0,001		-0,001	0,002	-0,003		0,001	0,002	-0,001
00001	-0,022	-0,006	0,000	01744	-0,005	-0,018	0,006	00859	-0,001	-0,005	0,002	03510	-0,012	0,016	-0,010
	-0,034	-0,025	-0,002		0,003	0,002	0,001		-0,001	0,004	-0,001		-0,004	0,001	0,000
01748	-0,003	-0,037	-0,010	00864	-0,005	-0,008	-0,011	00863	0,001	-0,004	-0,001	00858	0,001	-0,003	0,009
	-0,002	0,004	0,000		0,002	0,002	-0,001		0,003	0,002	0,000		-0,001	0,001	0,002
01743	-0,001	-0,001	0,003	00002	-0,016	-0,001	-0,002								
	0,000	0,001	0,001		-0,024	-0,013	-0,004								
Piano Interrato															
Condizione carico (Carico Permanente)															
00548	-0,188	-0,052	0,092	00746	-0,032	-0,172	0,052	02297	-0,118	-0,062	0,048	00745	-0,188	-0,080	0,063
	0,220	0,638	-0,026		-0,257	-0,502	-0,124		0,041	-0,033	-0,136		0,286	0,824	0,015
02298	-0,025	-0,110	0,024	00547	0,060	-0,290	-0,085	03546	-0,024	-0,006	0,014	01684	0,006	0,062	0,004
	-0,037	-0,286	-0,316		0,685	-0,121	-0,230		0,651	0,068	-0,235		-0,204	0,343	-0,224
00712	-0,013	0,000	0,004	00747	0,046	0,104	-0,026	00544	0,038	-0,261	0,078	02291	0,011	-0,071	-0,015
	0,681	0,201	-0,126		-0,275	-0,414	-0,308		0,677	0,010	0,211		0,001	-0,246	0,326
00680	0,026	0,131	0,048	02310	-0,056	-0,013	0,003	00714	-0,031	-0,004	0,000	00715	-0,077	0,006	-0,034
	-0,202	-0,346	0,161		0,247	-0,061	-0,071		1,432	0,265	-0,102		1,040	0,288	0,067
00713	-0,030	-0,012	0,021	00681	-0,056	-0,193	0,010	02292	0,063	-0,046	-0,006	00543	0,105	-0,083	0,038
	1,175	0,298	-0,126		-0,202	-0,444	0,128		0,003	-0,084	0,128		-0,002	0,299	0,020
02299	-0,116	-0,009	0,075	00682	0,098	0,028	0,012	00679	-0,019	0,000	0,010	00648	0,016	0,011	0,018
	0,047	0,286	-0,076		0,256	0,491	0,058		-0,213	-0,374	0,255		-0,125	0,166	0,208
00649	0,016	0,025	0,008	01677	0,006	0,008	-0,021	01679	-0,010	0,008	-0,026	03543	-0,033	0,020	-0,035
	-0,084	-0,003	0,247		-0,039	0,047	0,206		-0,190	0,318	0,251		0,699	0,014	0,337
00718	-0,012	0,073	-0,024	00717	-0,023	0,079	-0,021	02296	-0,016	-0,009	-0,036	00721	-0,042	0,011	-0,008
	0,524	0,178	0,138		1,024	0,290	0,108		0,060	0,040	0,463		0,623	0,152	0,187
00574	-0,013	-0,009	-0,013	01676	-0,003	-0,038	-0,006	03545	-0,072	0,010	-0,041	00710	-0,069	0,005	0,019
	0,005	0,007	0,172		0,035	0,065	0,153		0,432	0,019	0,016		0,902	0,184	-0,031
00711	-0,025	0,004	-0,032	03544	-0,017	0,056	-0,010	00719	0,002	0,082	-0,002	00720	-0,035	0,054	-0,004
	0,695	0,202	0,074		0,273	-0,157	-0,101		0,508	0,184	-0,039		0,882	0,209	0,124
02295	-0,006	-0,023	0,034	00573	-0,005	-0,009	0,009	00709	-0,039	-0,022	0,027	00018	-0,062	-0,004	-0,007
	0,055	0,053	-0,412		-0,005	-0,013	-0,138		0,603	0,173	-0,232		-0,569	-0,577	-0,221
03548	-0,001	0,023	-0,033	00656	0,032	0,020	-0,072	03542	-0,011	0,062	-0,038	02309	-0,001	0,021	-0,046
	-0,122	0,193	-0,075		-0,228	-0,051	-0,141		-0,106	0,042	0,070		0,411	0,003	0,139
01683	0,010	0,049	-0,003	00722	-0,010	-0,021	-0,026	00650	0,002	0,009	0,006	00653	-0,036	-0,039	0,035
	0,215	0,103	-0,007		0,146	0,513	0,204		-0,120	-0,036	0,192		-0,237	-0,097	0,054
00017	-0,143	0,006	-0,017	01682	-0,003	-0,053	-0,031	01680	0,002	0,097	-0,003	02308	-0,047	0,014	-0,029
	-0,947	-0,568	-0,022		-0,123	0,248	0,107		0,167	0,087	0,040		0,073	-0,258	0,078
01681	0,005	0,116	0,001	00665	-0,150	-0,297	0,232	00572	-0,511	-0,262	-0,020	00664	-0,008	-0,068	-0,080
	-0,095	0,240	-0,040		0,045	-0,467	0,387		1,642	1,589	0,142		-0,188	-0,189	0,062
00658	-0,033	0,012	-0,040	00706	0,003	-0,021	0,019	00657	-0,022	-0,025	-0,022	00724	0,035	-0,042	-0,060
	-0,225	-0,418	-0,230		0,195	0,623	-0,140		-0,328	-0,497	-0,331		0,232	1,036	0,137
02306	0,004	-0,023	-0,080	00723	0,015	0,010	-0,051	00716	0,001	0,031	-0,046	00707	0,037	-0,007	0,022
	0,030	0,392	0,125		0,208	0,812	0,100		0,932	0,268	0,107		0,184	0,409	-0,177
00708	0,042	-0,036	0,002	02307	-0,031	-0,014	-0,033	03547	-0,044	-0,041	-0,009	00016	-0,057	-0,004	-0,008
	0,109	0,539	-0,183		0,004	0,313	0,256		-0,005	0,196	-0,032		-0,683	-0,726	0,140
00654	0,001	-0,032	-0,023	01685	-0,001	-0,039	-0,007	03541	-0,025	-0,020	-0,004	01678	0,011	0,125	-0,025
	-0,217	-0,005	-0,044		0,016	-0,054	-0,249		-0,261	0,056	0,128		0,003	-0,004	0,228
00651	-0,019	-0,017	-0,008	00652	-0,033	-0,053	-0,058	00655	0,002	-0,018	-0,051	01687	0,004	0,103	-0,012
	-0,123	-0,166	0,164		-0,303	-0,376	0,016		-0,064	-0,072	-0,185		-0,016	-0,050	-0,129
01686	-0,007	-0,008	0,006	00659	-0,006	-0,015	0,005	03550	-0,085	-0,055	0,027	00759	-0,105	-0,080	-0,101
	-0,065	-0,074	-0,142		-0,266	-0,423	-0,070		0,107	-0,080	-0,214		-0,477	-0,927	-0,039
02305	-0,059	-0,030	-0,101	00731	-0,120	-0,079	-0,091	00647	-0,009	0,003	-0,029	00760	-0,167	-0,099	0,013
	0,185	0,612	0,003		0,367	1,439	0,106		-0,386	-0,681	0,309		-0,229	-0,906	0,206
03537	-0,211	-0,079	-0,110	03538	0,264	-0,085	-0,099	00646	-0,056	0,072	0,012	03549	0,003	-0,028	0,017
	0,162	-0,183	0,133		-0,174	0,815	-0,045		-0,301	-0,480	0,151		-0,204	0,489	0,103
00725	0,045	0,019	-0,036	03533	0,030	-0,184	-0,030	03540	0,169	-0,282	-0,103	03534	-0,124	-0,104	-0,008
	0,314	1,002	-0,106		0,416	-1,273	-0,292		-0,233	-0,968	-0,121		-0,257	0,923	-0,045
00705	-0,016	-0,026	0,010	01670	0,294	0,151	-0,067	00024	-0,012	-0,254	0,030	00748	-0,025	0,092	0,015
	0,238	1,076	-0,097		0,098	0,299	-0,481		-0,587	-1,933	-0,179		-0,218	-0,401	-0,170
01690	0,123	-0,005	-0,001	01689	0,042	0,008	0,048	00660	-0,047	0,030	0,097	00704	-0,031	-0,008	0,019
	-0,233	-0,355	-0,411		-0,377	0,080	0,035		-0,293	-0,107	0,093		0,252	0,763	0,084
01693	0,066	0,011	-0,001	00645	0,014	-0,050	-0,044	01688	-0,149	-0,070	0,050	01675	-0,414	-0,186	-0,141
	0,270	-0,084	0,061		-0,276	-0,408	0,002		-0,225	-0,042	0,186		-0,168	-0,029	-0,296
01692	-0,014	0,022	0,009	00726	-0,013	-0,010	-0,180	01674	0,032	-0,007	-0,133	00644	-0,064	0,025	-0,243
	0,136	0,253	-0,017		0,287	0,618	-0,020		-0,317	0,106	-0,105		-0,172	-0,090	-0,202
00703	-0,094	-0,011	0,059	01691	-0,091	-0,007	0,042	01671	-0,002	0,032	-0,110	01673	0,344	0,164	-0,058
	0,225	0,867	-0,173		0,385	-0,225	-0,321		0,594	-0,241	-0,054		-0,176	-0,452	0,451
03539	-0,334	-0,338	-0,083	01672	-0,284	-0,199	-0,112	00727	-0,085	-0,052	-0,059	00729	-0,201	-0,058	-0,064
	-0,289	0,981	0,202		0,204	0,270	0,623		0,422	1,576	0,158		0,418	1,170	0,216
01665	-0,099	0,017	-0,010	00728	-0,143	-0,032	0,030	00744	-0,163	-0,131	0,004	03552	-0,168	-0,158	-0,082
	0,223	0,386	0,034		0,298	1,323	-0,186		0,274	1,010	0,022		-0,304	0,801	-0,245

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01664	-0,134	-0,011	0,025	00023	-0,009	-0,388	-0,054	03551	0,008	-0,322	-0,059	00702	-0,183	-0,087	0,028
	0,571	-0,388	-0,579		-0,538	-1,510	0,000		-0,179	-0,598	0,116		0,364	1,219	0,057
00730	-0,149	-0,005	-0,044	03554	0,305	-0,037	-0,156	03553	-0,380	-0,089	-0,205	01695	-0,206	0,027	-0,083
	0,419	1,687	0,062		0,051	-0,444	0,173		-0,038	0,938	-0,006		-0,080	-0,042	-0,091
01694	0,635	0,030	-0,063	00661	0,063	0,076	-0,340	01699	-0,626	-0,284	-0,118	00643	-0,082	-0,081	0,070
	-0,055	0,029	-0,043		-0,009	-0,211	-0,127		0,139	0,322	0,514		-0,318	-1,154	-0,099
03528	-0,236	-0,063	0,123	00020	0,050	0,102	-0,013	01669	-0,241	-0,004	0,073	01668	-0,364	-0,028	0,008
	0,111	-0,131	-0,164		-0,292	-1,632	0,156		-0,287	-0,489	-0,320		-0,881	0,256	0,140
01698	-0,182	-0,032	-0,105	00701	-0,249	0,018	-0,201	03555	-0,291	0,014	-0,230	00663	0,095	0,035	-0,016
	0,408	-0,143	0,143		0,231	0,469	0,051		0,010	0,123	0,103		-0,155	-0,176	0,038
03527	0,038	0,037	0,115	00662	-0,227	-0,101	-0,242	01696	-1,079	-0,094	-0,198	01697	0,056	0,211	-0,131
	-0,204	0,559	0,152		-0,123	-0,119	-0,112		-0,048	-0,040	-0,085		0,063	0,127	-0,316
00700	-0,394	-0,007	-0,049	01666	-0,337	0,002	-0,036	01667	-0,210	0,071	-0,107	00761	-0,064	0,056	-0,090
	0,159	0,636	-0,054		0,500	-0,123	0,146		-0,235	-0,438	0,557		-0,419	-1,096	0,298
00699	-0,653	-0,264	-0,016	03556	-0,042	0,285	-0,143	03536	0,005	0,048	-0,140	03535	-0,209	0,034	-0,089
	0,172	0,814	0,034		-0,177	0,718	-0,182		0,213	-0,812	-0,111		-0,323	0,819	0,379
02294	-0,136	-0,005	0,071	00697	-0,056	0,041	0,039	02314	-0,339	-0,078	0,013	00571	0,070	0,013	0,087
	0,296	0,250	-0,992		1,125	0,262	-0,470		0,578	-0,227	-0,705		-0,009	0,037	-0,258
02304	-0,056	-0,052	-0,071	00732	-0,060	-0,085	-0,069	02303	-0,082	-0,084	-0,055	00733	-0,043	-0,034	-0,065
	0,271	0,589	0,237		0,428	2,188	-0,058		0,171	0,588	-0,286		0,498	2,076	0,106
00698	-0,543	-0,096	-0,218	00749	0,023	-0,043	0,044	00666	-0,117	0,028	0,110	00667	-0,517	0,071	-0,189
	1,762	0,541	0,030		-0,268	-0,350	-0,029		-0,610	-0,219	0,557		-1,721	-0,623	-0,098
00758	-0,043	-0,108	-0,086	00028	-0,093	-0,067	-0,045	00696	0,090	0,023	0,146	00560	-0,524	-0,149	-0,094
	-0,518	-1,366	-0,228		-0,647	-2,386	-0,017		0,390	1,666	-0,341		-2,369	-2,491	-0,170
00694	0,027	-0,004	-0,011	02313	-0,219	-0,122	0,002	00668	-0,434	-0,127	-0,029	00683	0,143	-0,002	-0,020
	0,444	1,342	0,009		-0,483	-0,956	0,067		-0,422	-1,699	-0,172		0,174	0,628	0,053
03563	-0,030	-0,054	-0,030	00678	0,004	-0,018	-0,010	00032	0,186	-0,118	0,088	03250	-0,287	0,062	0,071
	0,025	-0,099	0,212		-0,235	-0,357	0,061		-0,023	-0,198	0,220		0,050	0,252	0,134
00734	-0,068	-0,095	-0,038	00757	-0,121	-0,135	-0,052	00695	0,145	-0,032	0,043	00684	0,152	0,009	-0,024
	0,453	1,676	-0,049		-0,733	-1,370	0,057		0,454	2,092	-0,111		0,179	0,617	-0,077
03564	0,168	-0,014	-0,019	02302	-0,012	-0,081	0,037	00756	-0,153	-0,129	-0,003	00693	0,189	-0,114	-0,047
	-0,264	0,528	-0,167		0,254	0,493	0,010		-0,582	-1,211	-0,156		0,797	1,837	-0,038
02312	-0,277	-0,142	0,024	00559	-0,405	-0,132	0,041	00669	-0,490	-0,036	0,106	00736	-0,044	-0,061	0,060
	-0,206	-0,749	-0,002		-2,311	-2,477	0,200		-0,372	-1,787	0,028		0,381	1,765	-0,142
00027	-0,069	-0,082	0,047	00735	-0,007	-0,054	0,029	01655	-0,424	-0,182	0,140	00031	0,092	-0,268	-0,076
	-0,560	-2,409	-0,006		0,389	1,938	-0,141		-0,178	-0,037	0,192		-0,131	-0,207	-0,265
00671	-0,081	-0,037	-0,049	03249	-0,179	-0,039	-0,039	02301	-0,038	-0,071	0,071	01654	0,329	0,078	0,115
	-0,754	-0,263	-0,627		0,061	0,307	-0,152		0,380	0,622	-0,106		0,352	-0,211	0,238
00743	-0,083	0,038	0,072	00691	-0,087	0,004	-0,048	02311	-0,232	-0,071	-0,070	00690	-0,410	0,021	0,125
	0,203	0,702	0,119		1,120	0,310	0,525		-0,007	-0,521	0,890		1,885	0,592	0,044
00692	-0,029	-0,008	-0,114	00755	-0,065	-0,115	0,088	00737	-0,059	-0,040	0,100	03558	-0,155	0,003	0,115
	0,412	1,474	0,640		-0,544	-1,220	0,177		0,333	1,436	-0,054		0,015	0,121	-0,079
00673	0,015	-0,055	0,027	00674	0,049	0,030	0,030	02293	-0,029	-0,013	-0,094	00570	0,049	0,008	-0,077
	-0,134	-0,215	-0,003		-0,126	-0,142	-0,001		0,195	0,252	0,880		-0,015	0,019	0,260
00672	-0,140	-0,336	-0,225	00753	-0,141	-0,108	0,004	00754	-0,127	-0,086	0,104	02300	-0,055	-0,031	0,112
	0,027	-0,519	-0,404		-0,376	-0,895	-0,237		-0,427	-0,954	0,094		0,166	0,531	-0,042
00569	-0,347	-0,165	-0,012	00670	-0,429	-0,027	0,164	03557	-0,030	0,158	0,089	00689	-0,370	-0,144	-0,003
	1,897	1,813	-0,148		-1,983	-0,697	0,089		-0,136	0,717	0,271		0,188	0,859	0,019
00738	-0,104	0,019	0,067	01658	-0,330	-0,110	0,092	03530	-0,245	-0,062	0,124	00739	-0,210	-0,054	0,063
	0,387	1,597	0,003		0,241	0,206	-0,552		-0,234	0,889	-0,276		0,360	1,226	-0,207
01701	-0,087	-0,002	0,038	01700	-0,582	-0,040	0,086	00675	-0,115	-0,053	0,156	03529	0,032	0,021	0,159
	-0,037	-0,052	0,101		-0,026	-0,045	0,099		-0,101	-0,127	0,132		0,152	-0,722	0,025
00688	-0,144	0,008	0,025	00752	-0,092	0,053	0,087	01663	-0,084	0,109	0,135	01704	-0,055	-0,020	0,021
	0,163	0,575	0,072		-0,424	-0,960	-0,269		-0,214	-0,422	-0,497		0,137	0,171	-0,067
01705	0,145	0,074	0,081	00019	0,061	0,073	0,059	01662	-0,291	-0,032	0,034	01709	0,277	0,035	-0,045
	0,284	-0,194	0,272		-0,060	-1,398	-0,111		-0,690	0,224	-0,061		0,294	-0,181	-0,210
00751	-0,019	-0,094	-0,002	01661	-0,286	-0,072	0,003	00740	-0,210	-0,011	0,059	01659	-0,199	0,024	0,031
	-0,246	-0,976	0,143		-0,203	-0,438	0,302		0,273	0,663	0,056		0,514	-0,152	0,180
00741	-0,156	-0,017	-0,024	03531	-0,035	-0,079	0,086	01660	-0,100	0,050	0,017	00687	-0,104	-0,037	0,105
	0,350	1,376	-0,015		-0,274	0,854	0,050		0,135	0,368	0,530		0,209	0,616	-0,106
00676	0,051	0,072	0,202	00021	-0,017	-0,123	-0,005	03532	-0,109	-0,134	0,080	01703	-0,442	-0,027	0,019
	0,047	-0,205	0,126		-0,270	-1,221	0,229		0,162	-0,763	0,065		0,224	-0,064	-0,095
01702	0,388	0,015	0,055	03525	0,255	-0,193	0,100	00686	0,064	0,010	-0,028	03560	-0,177	-0,044	0,098
	0,015	0,022	0,054		0,110	-0,487	0,004		0,232	1,079	0,015		-0,104	0,507	-0,218
03559	0,090	-0,066	0,096	01706	0,166	0,048	-0,017	03562	0,167	-0,225	0,015	00022	0,014	-0,272	0,050
	0,044	-0,234	0,004		-0,140	-0,247	0,252		-0,051	-0,394	0,061		-0,296	-1,141	-0,009
01708	-0,098	-0,056	-0,046	00677	-0,017	0,012	-0,086	00742	-0,211	-0,095	0,149	01652	-0,525	-0,012	0,107
	-0,162	-0,031	-0,183		-0,191	-0,079	-0,087		0,276	0,921	-0,139		0,368	-0,164	-0,193
03526	-0,256	-0,147	0,147	03561	-0,024	-0,138	0,008	01707	0,089	0,010	-0,043	01657	0,276	0,150	0,061
	-0,089	0,663	-0,136		-0,139	0,551	0,043		-0,268	0,059	-0,041		-0,143	-0,220	-0,281
00685	0,072	-0,014	-0,081	01711	-0,055	0,004	-0,036	01710	0,160	-0,006	-0,016	01653	-0,037	0,007	0,025
	0,245	0,764	0,131		0,247	-0,074	0,137		0,135	0,189	0,091		0,120	0,246	-0,070
00750	-0,064	0,020	0,213	01656	-0,053	-0,015	0,131								
	-0,205	-0,075	0,103		-0,280	0,057	0,053								
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)															
00548	-0,140	-0,021	0,088	00746	-0,024	-0,159	0,056	02297	-0,091	-0,054	0,039	00745	-0,144	-0,063	0,050
	0,189	0,566	0,044		-0,271	-0,430	-0,054		0,063	0,011	-0,044		0,216	0,628	0,064
02298	-0,021	-0,105	0,017	00547	0,049	-0,287	-0,066	03546	-0,009	-0,010	-0,050	01684	0,027	0,22	

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00712	0,018	-0,006	-0,041	00747	0,036	0,090	-0,028	00544	0,049	-0,297	0,090	02291	0,002	-0,091	0,003
	0,458	0,110	-0,119		-0,160	-0,327	-0,242		0,356	-0,258	0,214		0,044	-0,195	0,226
00680	0,062	0,134	0,046	02310	-0,035	-0,054	-0,027	00714	-0,038	-0,076	-0,202	00715	-0,065	-0,061	-0,029
	-0,145	-0,325	0,137		0,287	-0,067	-0,096		1,162	0,214	-0,100		0,927	0,245	0,081
00713	-0,038	-0,066	0,018	00681	-0,037	-0,176	-0,025	02292	-0,078	-0,071	-0,033	00543	-0,142	-0,044	-0,058
	0,956	0,233	-0,152		-0,222	-0,442	0,052		0,075	-0,034	-0,010		0,182	0,493	-0,069
02299	-0,095	-0,007	0,059	00682	-0,153	-0,060	-0,023	00679	-0,026	0,019	-0,008	00648	0,013	0,009	0,027
	0,091	0,303	-0,036		0,219	0,486	-0,031		-0,081	-0,238	0,186		-0,066	0,171	0,154
00649	0,006	0,007	0,019	01677	0,006	-0,009	-0,011	01679	-0,003	-0,016	-0,017	03543	-0,019	-0,017	-0,023
	-0,020	0,070	0,175		-0,008	0,095	0,148		-0,142	0,218	0,175		0,568	0,067	0,277
00718	-0,011	-0,003	-0,018	00717	-0,021	-0,015	-0,021	02296	-0,010	-0,006	-0,031	00721	-0,025	0,011	-0,013
	0,322	0,094	0,084		0,713	0,200	0,110		0,078	0,064	0,289		0,402	0,098	0,103
00574	-0,001	0,001	-0,017	01676	-0,002	-0,006	-0,001	03545	-0,113	-0,011	-0,081	00710	-0,063	0,015	0,030
	-0,004	0,000	0,085		0,037	0,094	0,121		0,339	0,068	0,046		0,648	0,132	-0,010
00711	-0,049	-0,019	-0,072	03544	-0,017	0,011	0,001	00719	-0,004	0,020	0,001	00720	-0,022	0,025	-0,008
	0,465	0,134	0,027		0,231	-0,063	-0,109		0,310	0,106	-0,038		0,566	0,130	0,060
02295	0,002	-0,019	0,049	00573	0,013	0,014	0,030	00709	-0,028	0,001	0,042	00018	-0,092	-0,004	-0,011
	0,074	0,095	-0,277		-0,005	0,004	-0,069		0,426	0,128	-0,166		-0,424	-0,431	-0,174
03548	0,019	0,139	-0,076	00656	0,041	0,053	-0,145	03542	-0,012	0,016	-0,013	02309	-0,005	-0,014	-0,029
	-0,010	0,169	-0,124		-0,133	0,091	-0,157		0,003	0,060	0,055		0,396	0,033	0,140
01683	0,009	0,028	-0,012	00722	0,000	-0,013	-0,024	00650	0,007	0,000	0,012	00653	-0,002	-0,046	-0,016
	0,165	0,081	-0,047		0,085	0,302	0,114		-0,019	0,024	0,165		-0,248	-0,215	-0,028
00017	-0,081	-0,013	-0,029	01682	-0,017	-0,229	-0,061	01680	0,005	0,030	-0,002	02308	-0,037	0,007	-0,020
	-0,841	-0,632	0,002		-0,094	0,195	0,052		0,122	0,066	0,014		0,119	-0,183	0,031
01681	0,002	0,032	0,003	00665	-0,038	-0,117	0,073	00572	-0,092	-0,097	-0,001	00664	-0,010	-0,003	-0,025
	-0,066	0,161	-0,044		0,127	-0,104	0,221		0,460	0,540	0,072		-0,030	-0,029	0,179
00658	-0,029	-0,018	-0,046	00706	0,000	-0,024	-0,013	00657	-0,032	-0,051	-0,039	00724	0,006	-0,029	-0,040
	-0,092	-0,249	-0,185		0,155	0,533	-0,087		-0,201	-0,317	-0,245		0,146	0,655	0,095
02306	-0,010	-0,020	-0,051	00723	0,008	0,004	-0,033	00716	-0,010	-0,040	-0,033	00707	0,061	-0,023	0,024
	0,050	0,326	0,088		0,136	0,543	0,058		0,748	0,203	0,125		0,153	0,363	-0,103
00708	0,052	-0,025	0,018	02307	-0,013	-0,010	-0,027	03547	-0,074	-0,179	-0,052	00016	-0,046	-0,008	-0,004
	0,079	0,373	-0,119		0,030	0,263	0,158		0,017	0,142	-0,087		-0,494	-0,546	0,091
00654	-0,022	-0,063	-0,059	01685	-0,053	-0,199	-0,061	03541	-0,019	-0,006	0,006	01678	0,002	0,023	-0,007
	-0,120	-0,008	-0,078		0,043	0,026	-0,220		-0,137	0,037	0,077		-0,001	0,071	0,152
00651	-0,009	-0,019	0,005	00652	-0,021	-0,053	-0,040	00655	0,010	-0,036	-0,132	01687	0,016	0,333	-0,037
	-0,024	-0,081	0,167		-0,204	-0,326	0,057		-0,039	0,023	-0,176		0,003	0,056	-0,149
01686	-0,014	-0,011	-0,022	00659	-0,018	0,005	-0,011	03550	-0,030	-0,032	-0,011	00759	-0,074	-0,059	-0,081
	-0,023	0,035	-0,164		-0,128	-0,341	-0,054		0,161	0,062	-0,208		-0,301	-0,617	-0,032
02305	-0,049	-0,020	-0,087	00731	-0,107	-0,061	-0,078	00647	-0,010	-0,006	-0,010	00760	-0,119	-0,073	0,003
	0,165	0,482	-0,017		0,247	1,008	0,072		-0,221	-0,422	0,216		-0,108	-0,645	0,130
03537	-0,152	-0,059	-0,072	03538	0,158	-0,065	-0,062	00646	-0,034	0,050	0,013	03549	-0,044	-0,033	-0,025
	0,167	-0,047	0,129		-0,127	0,627	-0,010		-0,149	-0,303	0,124		-0,140	0,474	0,088
00725	0,005	0,007	-0,020	03533	0,002	-0,121	-0,018	03540	0,112	-0,205	-0,070	03534	-0,090	-0,069	-0,006
	0,204	0,678	-0,057		0,286	-0,977	-0,230		-0,242	-0,746	-0,072		-0,197	0,754	-0,042
00705	-0,004	-0,024	-0,006	01670	0,173	0,100	-0,041	00024	-0,016	-0,174	0,023	00748	-0,013	0,077	0,011
	0,178	0,851	-0,059		0,085	0,233	-0,322		-0,579	-1,598	-0,120		-0,090	-0,286	-0,131
01690	0,004	-0,042	-0,014	01689	-0,001	0,007	0,003	00660	-0,033	0,025	0,020	00704	-0,048	-0,023	-0,028
	-0,198	-0,324	-0,394		-0,293	0,079	0,018		-0,243	-0,126	0,070		0,192	0,619	0,050
01693	-0,070	0,006	-0,023	00645	0,012	-0,033	-0,027	01688	-0,025	-0,009	0,000	01675	-0,288	-0,128	-0,096
	0,244	-0,083	0,035		-0,153	-0,306	0,009		-0,138	-0,014	0,111		-0,101	-0,005	-0,181
01692	0,005	0,015	-0,002	00726	-0,035	-0,009	-0,118	01674	0,011	-0,006	-0,091	00644	-0,048	0,020	-0,165
	0,123	0,237	-0,061		0,202	0,438	0,014		-0,235	0,086	-0,066		-0,154	-0,096	-0,139
00703	-0,053	-0,002	0,019	01691	0,023	0,008	0,007	01671	-0,010	0,023	-0,074	01673	0,229	0,109	-0,039
	0,193	0,779	-0,176		0,346	-0,205	-0,323		0,443	-0,175	-0,007		-0,145	-0,348	0,376
03539	-0,235	-0,241	-0,057	01672	-0,211	-0,132	-0,076	00727	-0,083	-0,044	-0,039	00729	-0,172	-0,048	-0,058
	-0,240	0,817	0,175		0,167	0,212	0,517		0,312	1,189	0,137		0,295	0,833	0,137
01665	-0,088	0,009	-0,010	00728	-0,123	-0,022	0,015	00744	-0,131	-0,110	0,003	03552	-0,067	-0,114	-0,062
	0,174	0,295	-0,005		0,215	0,986	-0,150		0,198	0,754	0,013		-0,266	0,816	-0,261
01664	-0,091	0,000	0,009	00023	-0,026	-0,248	-0,028	03551	-0,047	-0,217	-0,057	00702	-0,084	-0,086	0,002
	0,426	-0,292	-0,458		-0,699	-1,516	-0,024		-0,245	-0,538	0,080		0,324	1,140	0,064
00730	-0,130	0,006	-0,038	03554	0,156	-0,047	-0,100	03553	-0,231	-0,094	-0,136	01695	-0,094	0,011	-0,042
	0,283	1,177	0,021		-0,053	-0,420	0,214		-0,089	0,998	-0,003		-0,162	-0,040	0,013
01694	0,363	0,024	-0,028	00661	0,024	0,054	-0,179	01699	-0,332	-0,173	-0,083	00643	-0,052	-0,049	0,054
	-0,129	0,017	0,024		-0,167	-0,247	-0,049		0,141	0,316	0,543		-0,324	-0,948	-0,066
03528	-0,199	-0,058	0,101	00020	0,045	0,080	-0,026	01669	-0,220	-0,007	0,050	01668	-0,297	-0,025	-0,007
	0,157	-0,019	-0,149		-0,284	-1,280	0,113		-0,252	-0,365	-0,259		-0,684	0,206	0,097
01698	0,007	-0,019	-0,073	00701	-0,073	0,006	-0,144	03555	-0,131	-0,022	-0,107	00663	0,039	0,006	0,015
	0,365	-0,120	0,179		0,186	0,401	0,085		0,084	0,175	0,201		-0,068	-0,150	0,124
03527	0,027	0,018	0,092	00662	-0,115	-0,059	-0,109	01696	-0,518	-0,045	-0,100	01697	0,146	0,129	-0,080
	-0,134	0,494	0,112		-0,124	-0,131	-0,013		-0,060	-0,034	0,000		0,074	0,118	-0,223
00700	-0,097	-0,006	-0,041	01666	-0,302	0,000	-0,030	01667	-0,137	0,064	-0,095	00761	-0,054	0,052	-0,074
	0,112	0,486	-0,010		0,365	-0,085	0,087		-0,160	-0,303	0,384		-0,295	-0,852	0,211
00699	-0,155	-0,104	-0,022	03556	0,098	0,109	-0,071	03536	0,018	0,049	-0,119	03535	-0,182	0,034	-0,078
	0,120	0,489	0,069		-0,202	0,531	-0,084		0,198	-0,523	-0,120		-0,243	0,613	0,246
02294	-0,022	-0,007	0,004	00697	-0,013	-0,022	0,005	02314	-0,059	-0,035	-0,005	00571	0,015	-0,008	0,010
	0,063	0,058	-0,202		0,219	0,053	-0,096		0,122	-0,042	-0,147		-0,013	0,006	-0,049
02304	-0,051	-0,041	-0,063	00732	-0,062										

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,370	0,115	-0,002		-0,133	-0,275	-0,020		-0,140	-0,052	0,178		-0,365	-0,121	-0,022
00758	-0,026	-0,079	-0,072	00028	-0,069	-0,052	-0,037	00696	0,012	0,003	0,011	00560	-0,084	-0,017	-0,018
	-0,331	-0,977	-0,164		-0,520	-1,755	0,001		0,087	0,350	-0,069		-0,472	-0,485	-0,035
00694	0,007	0,001	0,007	02313	-0,029	-0,008	0,006	00668	-0,065	-0,016	0,007	00683	-0,111	-0,056	-0,015
	0,101	0,306	-0,004		-0,097	-0,195	0,008		-0,090	-0,391	-0,032		0,124	0,556	0,007
03563	-0,127	-0,043	-0,062	00678	0,028	-0,027	-0,023	00032	0,051	-0,095	0,029	03250	-0,081	-0,017	0,019
	0,090	0,044	0,208		-0,103	-0,281	0,044		0,070	-0,065	0,082		0,021	0,104	0,053
00734	-0,061	-0,071	-0,034	00757	-0,096	-0,100	-0,043	00695	0,030	-0,007	0,008	00684	-0,086	0,002	-0,023
	0,322	1,231	-0,029		-0,497	-0,964	0,055		0,102	0,456	-0,026		0,123	0,508	-0,066
03564	0,003	0,042	-0,046	02302	-0,018	-0,066	0,024	00756	-0,112	-0,101	-0,004	00693	0,059	-0,038	-0,003
	-0,211	0,534	-0,171		0,213	0,444	0,038		-0,417	-0,922	-0,105		0,188	0,431	-0,008
02312	-0,052	-0,034	0,020	00559	-0,073	-0,049	0,008	00669	-0,095	0,011	0,042	00736	-0,049	-0,053	0,046
	-0,049	-0,169	-0,007		-0,524	-0,540	0,038		-0,079	-0,456	-0,009		0,291	1,381	-0,125
00027	-0,059	-0,069	0,036	00735	-0,018	-0,038	0,018	01655	-0,351	-0,153	0,118	00031	-0,026	-0,239	-0,019
	-0,604	-1,906	-0,007		0,282	1,417	-0,085		-0,089	-0,007	0,133		0,038	-0,075	-0,097
00671	-0,009	-0,073	0,016	03249	0,004	-0,114	0,006	02301	-0,034	-0,058	0,057	01654	0,280	0,063	0,089
	-0,177	-0,064	-0,198		0,022	0,112	-0,059		0,325	0,538	-0,119		0,291	-0,175	0,163
00743	-0,066	0,028	0,053	00691	-0,016	-0,001	-0,028	02311	-0,042	-0,024	-0,031	00690	-0,064	0,018	-0,005
	0,145	0,533	0,066		0,243	0,072	0,122		0,001	-0,109	0,203		0,429	0,139	0,017
00692	0,010	-0,013	-0,029	00755	-0,046	-0,092	0,069	00737	-0,062	-0,036	0,081	03558	-0,079	-0,017	0,051
	0,102	0,351	0,139		-0,381	-0,923	0,124		0,242	1,077	-0,050		0,082	0,184	-0,211
00673	-0,010	0,004	-0,002	00674	0,014	0,006	-0,010	02293	0,000	-0,005	-0,032	00570	0,021	0,004	-0,025
	-0,003	-0,025	-0,178		-0,056	-0,133	-0,128		0,049	0,064	0,196		0,001	0,020	0,057
00672	-0,044	-0,170	-0,075	00753	-0,113	-0,079	0,004	00754	-0,096	-0,067	0,082	02300	-0,044	-0,027	0,092
	0,130	-0,105	-0,233		-0,191	-0,651	-0,173		-0,257	-0,655	0,060		0,162	0,460	-0,024
00569	-0,052	-0,054	-0,007	00670	-0,089	-0,068	0,038	03557	0,029	0,051	0,040	00689	-0,075	-0,049	0,007
	0,514	0,587	-0,084		-0,449	-0,144	0,011		-0,186	0,481	0,110		0,135	0,494	-0,070
00738	-0,101	0,012	0,061	01658	-0,240	-0,073	0,062	03530	-0,183	-0,023	0,094	00739	-0,173	-0,041	0,047
	0,276	1,162	0,011		0,196	0,175	-0,421		-0,193	0,720	-0,184		0,263	0,926	-0,144
01701	-0,052	-0,008	0,017	01700	-0,276	-0,019	0,041	00675	-0,067	-0,032	0,057	03529	0,025	0,031	0,128
	-0,141	-0,038	-0,045		-0,064	-0,038	-0,024		-0,133	-0,134	-0,007		0,187	-0,484	0,063
00688	-0,050	0,000	0,026	00752	-0,066	0,051	0,079	01663	-0,104	0,079	0,113	01704	-0,014	-0,009	0,019
	0,097	0,429	0,010		-0,294	-0,791	-0,213		-0,151	-0,310	-0,366		0,130	0,161	-0,145
01705	0,120	0,046	0,053	00019	0,051	0,077	0,038	01662	-0,296	-0,027	0,025	01709	0,160	0,053	-0,061
	0,213	-0,149	0,134		-0,202	-1,220	-0,095		-0,616	0,195	-0,049		0,254	-0,169	-0,184
00751	-0,045	-0,048	-0,042	01661	-0,249	-0,025	-0,032	00740	-0,161	-0,006	0,031	01659	-0,161	0,012	0,015
	-0,287	-0,885	0,063		-0,209	-0,346	0,255		0,225	0,529	0,069		0,434	-0,115	0,177
00741	-0,116	-0,019	-0,013	03531	-0,073	-0,042	0,040	01660	-0,115	0,016	0,004	00687	-0,105	-0,032	0,088
	0,305	1,194	-0,020		-0,254	0,791	0,037		0,130	0,331	0,495		0,188	0,623	-0,167
00676	-0,001	0,050	0,110	00021	-0,015	-0,149	-0,019	03532	-0,059	-0,113	0,040	01703	-0,298	-0,004	0,030
	-0,149	-0,264	0,031		-0,423	-1,337	0,156		0,117	-0,704	0,063		0,198	-0,047	-0,174
01702	0,190	0,010	0,027	03525	0,232	-0,208	0,074	00686	-0,034	-0,008	0,007	03560	-0,168	-0,074	0,056
	-0,089	0,016	-0,047		-0,049	-0,495	-0,048		0,212	1,126	-0,001		-0,147	0,588	-0,247
03559	0,006	-0,102	0,036	01706	0,172	0,077	-0,038	03562	0,177	-0,204	-0,022	00022	-0,002	-0,241	0,040
	-0,084	-0,288	-0,079		-0,137	-0,257	0,268		-0,201	-0,409	0,079		-0,582	-1,387	-0,003
01708	-0,268	-0,118	-0,087	00677	-0,041	0,023	-0,135	00742	-0,160	-0,077	0,121	01652	-0,401	-0,008	0,087
	-0,087	0,003	-0,131		-0,169	-0,093	-0,092		0,221	0,780	-0,156		0,302	-0,132	-0,210
03526	-0,196	-0,143	0,102	03561	-0,137	-0,126	-0,041	01707	-0,036	-0,009	-0,082	01657	0,248	0,127	0,051
	-0,083	0,624	-0,138		-0,140	0,636	0,069		-0,212	0,065	-0,041		-0,116	-0,226	-0,289
00685	-0,117	-0,043	-0,094	01711	-0,301	-0,001	-0,042	01710	-0,018	0,004	-0,015	01653	-0,015	0,010	0,019
	0,215	0,771	0,154		0,230	-0,065	0,170		0,143	0,199	0,130		0,118	0,218	-0,111
00750	-0,052	0,019	0,184	01656	-0,026	-0,010	0,111								
	-0,155	-0,085	0,095		-0,200	0,063	0,043								
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)															
00548	-0,051	-0,014	0,029	00746	-0,010	-0,049	0,024	02297	-0,032	-0,016	0,021	00745	-0,047	-0,021	0,021
	0,070	0,198	-0,014		-0,076	-0,149	-0,046		0,016	-0,005	-0,051		0,091	0,261	-0,002
02298	-0,005	-0,032	0,013	00547	0,023	-0,087	-0,022	03546	-0,003	-0,002	-0,021	01684	0,011	0,093	-0,018
	-0,007	-0,086	-0,110		0,250	-0,029	-0,073		0,226	0,027	-0,102		-0,065	0,092	-0,086
00712	0,008	-0,001	-0,018	00747	0,014	0,033	-0,007	00544	0,015	-0,138	0,045	02291	-0,004	-0,044	0,003
	0,186	0,046	-0,049		-0,094	-0,143	-0,102		0,169	-0,118	0,092		-0,004	-0,114	0,097
00680	0,034	0,064	0,016	02310	-0,013	-0,019	-0,013	00714	-0,015	-0,027	-0,010	00715	-0,024	-0,021	-0,012
	-0,106	-0,171	0,058		0,111	-0,022	-0,028		0,445	0,082	-0,037		0,339	0,089	0,018
00713	-0,015	-0,024	0,006	00681	-0,019	-0,085	-0,009	02292	-0,056	-0,040	-0,018	00543	-0,099	-0,025	-0,036
	0,374	0,091	-0,056		-0,090	-0,216	0,027		0,029	-0,026	-0,009		0,112	0,255	-0,028
02299	-0,031	-0,003	0,030	00682	-0,105	-0,040	-0,015	00679	-0,015	0,010	-0,008	00648	0,003	0,004	0,008
	0,018	0,098	-0,033		0,090	0,219	-0,020		-0,076	-0,134	0,060		-0,009	0,064	0,050
00649	0,003	0,004	0,007	01677	0,003	0,000	-0,004	01679	-0,002	-0,002	-0,008	03543	-0,009	-0,003	-0,009
	-0,007	0,017	0,066		-0,006	0,034	0,058		-0,055	0,085	0,074		0,216	0,019	0,111
00718	-0,004	0,008	-0,008	00717	-0,008	0,002	-0,008	02296	-0,005	0,002	-0,016	00721	-0,010	0,010	-0,007
	0,137	0,042	0,037		0,300	0,085	0,042		0,021	0,006	0,095				

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,059	0,026	-0,025		0,033	0,095	0,051		-0,015	-0,004	0,064		-0,077	-0,083	-0,024
00017	-0,028	-0,006	-0,012	01682	-0,007	-0,095	-0,025	01680	0,001	0,020	-0,001	02308	-0,014	0,006	-0,010
	-0,216	-0,184	-0,009		-0,037	0,074	0,012		0,041	0,020	0,017		0,044	-0,045	0,012
01681	0,001	0,024	0,000	00665	-0,010	-0,039	0,024	00572	-0,006	-0,027	0,004	00664	-0,003	0,001	-0,005
	-0,027	0,056	-0,004		0,042	-0,045	0,095		0,140	0,196	0,035		-0,033	-0,038	0,077
00658	-0,012	-0,008	-0,018	00706	-0,001	-0,010	-0,006	00657	-0,012	-0,020	-0,016	00724	0,004	-0,011	-0,022
	-0,079	-0,129	-0,066		0,059	0,216	-0,038		-0,104	-0,148	-0,100		0,062	0,275	0,055
02306	-0,004	-0,010	-0,028	00723	0,006	0,003	-0,020	00716	-0,004	-0,011	-0,013	00707	0,021	-0,009	0,007
	0,006	0,106	0,055		0,051	0,191	0,038		0,293	0,080	0,040		0,057	0,132	-0,050
00708	0,018	-0,010	0,005	02307	-0,002	-0,002	-0,018	03547	-0,030	-0,072	-0,021	00016	-0,018	-0,002	-0,006
	0,033	0,158	-0,046		0,015	0,062	0,073		-0,003	0,042	-0,042		-0,059	-0,117	0,034
00654	-0,010	-0,026	-0,025	01685	-0,021	-0,082	-0,025	03541	-0,009	-0,002	0,000	01678	0,001	0,016	-0,003
	-0,040	-0,013	-0,040		0,012	0,001	-0,090		-0,010	0,037	0,045		-0,001	0,014	0,059
00651	-0,004	-0,007	0,001	00652	-0,009	-0,018	-0,015	00655	0,004	-0,014	-0,054	01687	0,006	0,134	-0,015
	-0,022	-0,045	0,064		-0,073	-0,127	0,023		-0,012	0,001	-0,072		-0,002	0,020	-0,058
01686	-0,005	-0,004	-0,009	00659	-0,008	0,003	-0,003	03550	-0,010	-0,011	-0,005	00759	-0,040	-0,028	-0,035
	-0,013	0,009	-0,068		-0,087	-0,141	-0,017		0,039	-0,011	-0,067		-0,166	-0,304	-0,002
02305	-0,035	-0,008	-0,042	00731	-0,076	-0,032	-0,037	00647	-0,004	-0,002	-0,008	00760	-0,054	-0,033	0,005
	0,057	0,186	0,015		0,112	0,451	0,040		-0,088	-0,165	0,101		-0,089	-0,282	0,076
03537	-0,074	-0,026	-0,037	03538	0,083	-0,024	-0,034	00646	-0,019	0,025	0,004	03549	-0,017	-0,013	-0,010
	0,040	-0,059	0,050		-0,066	0,235	0,001		-0,098	-0,151	0,060		-0,061	0,178	0,043
00725	0,004	0,007	-0,012	03533	-0,011	-0,051	-0,020	03540	0,060	-0,078	-0,044	03534	-0,032	-0,018	-0,019
	0,088	0,289	-0,023		0,117	-0,375	-0,089		-0,062	-0,295	-0,040		-0,072	0,258	-0,018
00705	-0,001	-0,008	-0,004	01670	0,087	0,052	-0,023	00024	-0,005	-0,061	0,010	00748	-0,012	0,032	0,005
	0,076	0,358	-0,020		0,027	0,085	-0,140		-0,174	-0,571	-0,055		-0,080	-0,147	-0,057
01690	0,002	-0,015	-0,005	01689	0,000	0,002	0,001	00660	-0,010	0,009	0,007	00704	-0,014	-0,009	-0,012
	-0,060	-0,117	-0,129		-0,111	0,028	0,012		-0,080	-0,039	0,032		0,081	0,257	0,031
01693	-0,026	0,002	-0,010	00645	0,004	-0,016	-0,013	01688	-0,006	-0,002	-0,001	01675	-0,144	-0,063	-0,048
	0,095	-0,032	0,026		-0,111	-0,141	0,006		-0,063	-0,013	0,062		-0,068	-0,011	-0,089
01692	0,007	0,005	-0,001	00726	-0,018	-0,003	-0,061	01674	-0,002	-0,004	-0,044	00644	-0,023	0,007	-0,078
	0,044	0,087	-0,006		0,085	0,181	-0,003		-0,117	0,032	-0,030		-0,079	-0,034	-0,057
00703	-0,012	0,000	0,006	01691	0,015	0,003	0,002	01671	-0,011	0,011	-0,037	01673	0,106	0,059	-0,023
	0,075	0,286	-0,058		0,131	-0,077	-0,108		0,174	-0,070	-0,012		-0,061	-0,134	0,137
03539	-0,117	-0,096	-0,034	01672	-0,110	-0,069	-0,039	00727	-0,044	-0,023	-0,016	00729	-0,092	-0,024	-0,036
	-0,092	0,282	0,056		0,059	0,078	0,183		0,122	0,455	0,047		0,122	0,340	0,066
01665	-0,049	0,000	-0,007	00728	-0,058	-0,004	-0,002	00744	-0,043	-0,049	0,002	03552	-0,018	-0,042	-0,022
	0,063	0,110	0,012		0,084	0,370	-0,052		0,091	0,333	-0,002		-0,093	0,281	-0,094
01664	-0,020	0,010	-0,010	00023	-0,008	-0,090	-0,010	03551	-0,017	-0,078	-0,021	00702	-0,019	-0,031	-0,001
	0,163	-0,111	-0,162		-0,181	-0,502	-0,006		-0,058	-0,191	0,032		0,122	0,420	0,020
00730	-0,076	0,009	-0,020	03554	0,056	-0,019	-0,036	03553	-0,078	-0,036	-0,049	01695	-0,028	0,005	-0,014
	0,122	0,496	0,030		0,006	-0,150	0,065		-0,031	0,342	-0,011		-0,067	-0,020	-0,006
01694	0,133	0,010	-0,008	00661	0,010	0,019	-0,062	01699	-0,106	-0,061	-0,030	00643	-0,020	-0,028	0,021
	-0,052	0,003	0,005		-0,060	-0,090	-0,021		0,050	0,112	0,189		-0,082	-0,335	-0,024
03528	-0,086	-0,025	0,046	00020	0,013	0,033	-0,014	01669	-0,107	-0,010	0,011	01668	-0,126	-0,009	-0,006
	0,038	-0,053	-0,052		-0,038	-0,463	0,048		-0,075	-0,139	-0,090		-0,230	0,076	0,043
01698	0,021	-0,007	-0,027	00701	-0,010	0,002	-0,054	03555	-0,040	-0,013	-0,034	00663	0,010	0,003	0,005
	0,137	-0,047	0,059		0,073	0,160	0,025		0,011	0,037	0,069		-0,062	-0,076	0,040
03527	0,029	0,012	0,045	00662	-0,038	-0,021	-0,038	01696	-0,167	-0,015	-0,034	01697	0,071	0,046	-0,029
	-0,071	0,180	0,043		-0,072	-0,062	-0,014		-0,046	-0,011	-0,010		0,030	0,041	-0,096
00700	-0,013	-0,002	-0,016	01666	-0,175	-0,001	-0,016	01667	-0,051	0,033	-0,045	00761	-0,029	0,021	-0,032
	0,053	0,216	-0,006		0,152	-0,039	0,047		-0,051	-0,129	0,173		-0,118	-0,320	0,094
00699	-0,024	-0,032	-0,009	03556	0,053	0,031	-0,023	03536	0,009	0,025	-0,056	03535	-0,104	0,016	-0,042
	0,055	0,210	0,033		-0,088	0,206	-0,034		0,061	-0,245	-0,016		-0,085	0,245	0,123
02294	-0,002	-0,004	-0,003	00697	-0,004	-0,015	-0,001	02314	-0,007	-0,012	-0,003	00571	0,001	-0,007	-0,002
	0,001	0,003	-0,046		0,054	0,014	-0,023		0,012	-0,015	-0,031		-0,004	0,003	-0,016
02304	-0,049	-0,022	-0,027	00732	-0,066	-0,022	-0,031	02303	-0,061	-0,028	-0,021	00733	-0,059	-0,016	-0,023
	0,084	0,194	0,084		0,132	0,703	-0,012		0,057	0,199	-0,087		0,157	0,673	0,036
00698	-0,016	-0,025	-0,005	00749	0,007	-0,017	0,017	00666	0,004	-0,007	0,012	00667	-0,001	0,020	0,012
	0,077	0,028	-0,004		-0,103	-0,131	-0,005		-0,042	-0,020	0,059		-0,095	-0,025	-0,001
00758	-0,008	-0,036	-0,030	00028	-0,043	-0,020	-0,014	00696	0,000	-0,001	-0,004	00560	-0,005	0,003	0,001
	-0,189	-0,464	-0,068		-0,216	-0,793	0,002		0,021	0,074	-0,014		-0,094	-0,090	-0,007
00694	0,007	0,001	0,007	02313	0,003	0,005	0,005	00668	-0,001	0,001	0,009	00683	-0,081	-0,030	-0,005
	0,024	0,063	-0,002		-0,029	-0,055	0,002		-0,014	-0,081	-0,006		0,050	0,242	-0,008
03563	-0,066	-0,014	-0,031	00678	0,013	-0,012	-0,014	00032	0,014	-0,037	0,009	03250	-0,023	-0,009	0,005
	0,008	-0,024	0,055		-0,078	-0,111	0,006		0,052	0,001	0,027		0,011	0,055	0,017
00734	-0,072	-0,039	-0,015	00757	-0,050	-0,047	-0,020	00695	0,009	-0,002	0,003	00684	-0,064	0,001	-0,011
	0,146	0,562	-0,013		-0,236	-0,451	0,030		0,027	0,112	-0,006		0,052	0,209	-0,039
03564	-0,017	0,029	-0,025	02302	-0,037	-0,032	0,015	00756	-0,044	-0,044	0,004	00693	0,027	-0,015	0,002
	-0,082	0,214	-0,084		0,081	0,183	0,015		-0,209	-0,424	-0,048		0,046	0,098	0,002
02312	-0,006	-0,011	0,012	00559	-0,008	-0,021	-0,001	00669	-0,017	0,006	0,019	00736	-0,059	-0,025	0,023
	-0,017	-0,053	-0,004		-0,104	-0,109	0,006		-0,009	-0,083	-0,001		0,133	0,631	-0,059
00027	-0,042	-0,026	0,015	00735	-0,056	-0,015	0,010	01655	-0,158	-0,068	0,053	00031	-0,021	-0,100	-0,004
	-0,286	-0,869	-0,010		0,128	0,669	-0,044		-0,061	-0,011	0,079		0,058	0,004	-0,028
00671	0,003	-0,033	0,013	03249	0,019	-0,051	0,007	02301	-0,037	-0,026	0,024	01654	0,145	0,030	0,045
	-0,038	-0,022	-0,059		0,011	0,055	-0,017		0,123	0,224	-0,067		0,118	-0,069	0,071
00743	-0,013	0,015	0,029	00691	-0,003	0,001	-0,013	02311	-0,006	-0,008	-0,015	00690	0,000	0,018	-0,018
	0,067	0,231	0,033		0,056	0,018									

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00673	-0,006	0,005	-0,003	00674	0,000	0,003	-0,005	02293	0,002	-0,002	-0,013	00570	0,009	0,002	-0,008
	-0,027	-0,036	-0,087		-0,061	-0,074	-0,048		0,001	0,009	0,045		0,007	0,016	0,018
00672	-0,012	-0,062	-0,021	00753	-0,051	-0,035	-0,002	00754	-0,049	-0,031	0,034	02300	-0,031	-0,013	0,043
	0,046	-0,038	-0,104		-0,101	-0,264	-0,096		-0,129	-0,303	0,007		0,061	0,175	-0,034
00569	0,004	-0,010	-0,003	00670	-0,015	-0,041	0,008	03557	0,021	0,013	0,013	00689	-0,002	-0,013	0,004
	0,127	0,185	-0,044		-0,094	-0,023	-0,008		-0,091	0,178	0,037		0,061	0,205	-0,042
00738	-0,060	0,013	0,031	01658	-0,126	-0,041	0,034	03530	-0,099	-0,009	0,046	00739	-0,084	-0,018	0,026
	0,117	0,496	-0,017		0,075	0,066	-0,172		-0,060	0,287	-0,097		0,112	0,369	-0,071
01701	-0,017	-0,002	0,005	01700	-0,089	-0,006	0,013	00675	-0,024	-0,011	0,018	03529	0,013	0,017	0,059
	-0,069	-0,021	-0,010		-0,052	-0,015	-0,004		-0,081	-0,064	0,001		0,058	-0,219	-0,008
00688	-0,009	0,000	0,012	00752	-0,036	0,021	0,034	01663	-0,033	0,039	0,054	01704	-0,001	-0,004	0,008
	0,046	0,191	0,005		-0,097	-0,275	-0,093		-0,046	-0,126	-0,164		0,043	0,059	-0,047
01705	0,051	0,017	0,020	00019	0,013	0,033	0,019	01662	-0,124	-0,009	0,015	01709	0,054	0,025	-0,029
	0,085	-0,060	0,055		-0,028	-0,425	-0,046		-0,200	0,066	-0,030		0,097	-0,067	-0,089
00751	-0,019	-0,022	-0,022	01661	-0,117	-0,014	-0,006	00740	-0,071	-0,002	0,026	01659	-0,085	0,007	0,011
	-0,053	-0,294	0,005		-0,054	-0,122	0,077		0,087	0,206	0,015		0,165	-0,048	0,054
00741	-0,043	-0,001	-0,005	03531	-0,007	-0,015	0,030	01660	-0,030	0,017	0,009	00687	-0,041	-0,011	0,036
	0,115	0,442	-0,006		-0,081	0,250	0,020		0,042	0,114	0,165		0,076	0,240	-0,061
00676	-0,002	0,017	0,039	00021	-0,002	-0,052	-0,010	03532	-0,028	-0,048	0,026	01703	-0,110	0,000	0,013
	-0,062	-0,098	0,011		-0,118	-0,505	0,062		0,056	-0,284	0,024		0,077	-0,020	-0,060
01702	0,065	0,004	0,008	03525	0,111	-0,078	0,042	00686	-0,022	0,000	0,007	03560	-0,067	-0,031	0,018
	-0,044	0,002	-0,019		0,005	-0,219	-0,012		0,082	0,412	-0,003		-0,064	0,202	-0,083
03559	-0,002	-0,042	0,009	01706	0,079	0,037	-0,019	03562	0,081	-0,078	-0,014	00022	0,001	-0,094	0,015
	-0,015	-0,109	-0,017		-0,032	-0,095	0,073		-0,038	-0,143	0,025		-0,135	-0,460	-0,006
01708	-0,135	-0,058	-0,043	00677	-0,018	0,010	-0,066	00742	-0,061	-0,035	0,057	01652	-0,186	-0,005	0,040
	-0,040	-0,007	-0,077		-0,039	-0,020	-0,048		0,095	0,307	-0,055		0,123	-0,050	-0,070
03526	-0,082	-0,055	0,054	03561	-0,066	-0,047	-0,022	01707	-0,028	-0,006	-0,040	01657	0,111	0,065	0,027
	-0,042	0,201	-0,038		-0,042	0,207	0,023		-0,071	0,023	-0,026		-0,048	-0,100	-0,106
00685	-0,068	-0,020	-0,040	01711	-0,154	-0,002	-0,016	01710	-0,031	0,001	-0,006	01653	0,002	0,002	0,010
	0,079	0,282	0,042		0,088	-0,029	0,044		0,046	0,072	0,027		0,041	0,083	-0,030
00750	-0,023	0,007	0,082	01656	-0,014	-0,005	0,050								
	-0,071	-0,031	0,048		-0,101	0,026	0,025								
Condizione carico (Carico da Neve/Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)															
00548	-0,003	-0,002	0,002	00746	-0,001	-0,001	0,003	02297	-0,001	0,000	0,004	00745	-0,001	-0,001	0,002
	0,007	0,013	-0,007		0,001	-0,009	-0,007		-0,002	-0,005	-0,009		0,009	0,024	-0,005
02298	0,000	-0,001	0,003	00547	0,003	-0,002	0,000	03546	-0,001	0,001	-0,002	01684	0,001	0,010	-0,002
	-0,004	-0,009	-0,010		0,029	0,009	-0,004		0,012	-0,001	-0,007		-0,006	0,011	-0,007
00712	0,000	0,002	-0,002	00747	0,001	0,002	0,001	00544	0,003	-0,009	0,004	02291	0,000	-0,003	0,000
	0,024	0,008	-0,005		-0,006	-0,005	-0,009		0,031	0,005	0,006		-0,002	-0,013	0,011
00680	0,002	0,005	0,002	02310	-0,001	0,000	-0,001	00714	-0,001	0,001	-0,001	00715	-0,002	0,001	-0,001
	-0,004	-0,005	0,007		-0,005	-0,006	-0,001		0,052	0,010	-0,004		0,028	0,009	0,002
00713	-0,001	0,000	0,000	00681	-0,002	-0,005	0,000	02292	-0,004	-0,003	-0,001	00543	-0,006	-0,004	-0,001
	0,040	0,011	-0,004		-0,002	-0,016	0,006		-0,002	-0,006	0,006		0,008	0,017	0,005
02299	-0,001	0,000	0,005	00682	-0,007	-0,002	-0,001	00679	-0,001	0,001	0,000	00648	0,000	0,001	0,000
	-0,003	-0,003	-0,006		0,006	0,014	0,004		-0,009	-0,016	0,010		0,001	0,007	0,004
00649	0,001	0,001	0,000	01677	0,000	0,001	-0,001	01679	0,000	0,001	-0,001	03543	-0,002	0,001	-0,001
	-0,002	-0,001	0,007		-0,002	0,001	0,006		-0,006	0,010	0,009		0,016	-0,002	0,011
00718	0,000	0,004	-0,001	00717	-0,001	0,004	-0,001	02296	-0,001	0,001	-0,002	00721	-0,001	0,002	-0,001
	0,020	0,007	0,005		0,038	0,011	0,003		-0,004	-0,006	0,009		0,015	0,004	0,003
00574	0,000	0,000	-0,001	01676	0,000	-0,001	0,000	03545	-0,004	0,000	-0,003	00710	-0,002	0,001	0,000
	0,004	0,002	0,006		-0,001	0,002	0,004		0,008	-0,002	-0,003		0,023	0,006	-0,003
00711	-0,002	0,001	-0,003	03544	-0,001	0,004	-0,001	00719	0,000	0,005	0,000	00720	-0,001	0,004	0,000
	0,023	0,008	0,001		0,001	-0,004	0,001		0,013	0,006	0,001		0,020	0,007	0,003
02295	-0,001	-0,001	0,001	00573	0,000	0,000	0,001	00709	-0,002	0,000	0,001	00018	-0,003	0,000	-0,001
	-0,002	-0,005	-0,012		0,002	0,001	-0,006		0,016	0,004	-0,005		-0,006	-0,007	-0,006
03548	0,000	0,005	-0,002	00656	0,001	0,002	-0,004	03542	-0,001	0,002	-0,001	02309	0,000	0,001	-0,002
	-0,003	0,006	-0,002		-0,003	-0,001	-0,002		-0,011	-0,004	0,005		0,002	-0,003	0,005
01683	0,000	0,003	-0,001	00722	0,000	0,000	-0,002	00650	0,000	0,000	0,000	00653	0,000	-0,001	0,001
	0,005	0,001	-0,002		0,005	0,014	0,007		-0,006	-0,004	0,006		-0,012	-0,004	0,003
00017	-0,004	0,001	-0,001	01682	-0,001	-0,008	-0,003	01680	0,000	0,005	0,000	02308	-0,001	0,001	-0,001
	-0,039	-0,016	-0,002		-0,004	0,008	0,001		0,003	0,000	0,004		-0,004	-0,002	0,002
01681	0,000	0,006	0,000	00665	-0,003	-0,007	0,005	00572	-0,008	-0,006	0,000	00664	0,000	-0,001	-0,001
	-0,003	0,006	0,002		0,004	-0,010	0,011		0,025	0,029	0,005		-0,005	-0,009	0,007
00658	-0,001	0,000	-0,002	00706	-0,002	-0,001	0,000	00657	-0,001	-0,002	-0,002	00724	0,002	-0,001	-0,004
	-0,007	-0,015	-0,009		0,005	0,018	-0,007		-0,008	-0,015	-0,013		0,007	0,032	0,006
02306	0,000	-0,001	-0,005	00723	0,001	0,001	-0,004	00716	0,000	0,002	-0,002	00707	0,001	-0,001	0,001
	-0,003	0,000	0,006		0,005	0,016	0,003		0,027	0,009	0,003		0,004	0,007	-0,007
00708	0,001	-0,001	0,000	02307	-0,001	0,000	-0,003	03547	-0,004	-0,006	-0,002	00016	-0,002	0,001	-0,001
	0,004	0,020	-0,005		-0,002	-0,004	0,007		-0,009	0,005	-0,002		0,005	0,001	0,002
00654	-0,001	-0,002	-0,002	01685	-0,002	-0,006	-0,002	03541	-0,001	-0,001	0,000	01678	0,000	0,005	-0,001
	-0,006	-0,002	-0,001		-0,002	-0,004	-0,008		-0,003	0,006	0,006		0,000	-0,003	0,007
00651	-0,001	-0,001	-0,001	00652	-0,001	-0,001	-0,002	00655	0,000	-0,001	-0,004	01687	0,001	0,013	-0,001
	-0,012	-0,009	0,005		-0,019	-0,015	-0,001		0,000	-0,004	-0,005		-0,002	-0,002	-0,002
01686	0,000	0,000	-0,001	00659	0,000	0,000	0,000	03550	-0,003	-0,002	0,000	00759	-0,006	-0,004	-0,004
	-0,003	-0,004	-0,003		-0,007	-0,015	-0,004		0,003	-0,011	-0,009		-0,019	-0,040	0,004
02305	-0,006	-0,001	-0,005	00731	-0,013	-0,005	-0,005	00647	0,000	0,000	-0,003	00760	-0,008	-0,005	0,002
	0,005	0,015	0,005		0,015	0,058	0,008		-0,006	-0,015	0,008		-0,		

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00725	0,003	0,002	-0,002	03533	0,000	-0,008	-0,004	03540	0,010	-0,010	-0,008	03534	-0,003	-0,002	-0,004
	0,009	0,030	-0,002		0,014	-0,045	-0,008		-0,007	-0,040	-0,004		-0,010	0,018	0,000
00705	-0,003	-0,002	0,000	01670	0,016	-0,009	-0,004	00024	0,000	-0,009	0,002	00748	-0,002	0,004	0,001
	0,010	0,048	-0,007		0,000	0,006	-0,012		-0,015	-0,055	-0,005		-0,006	-0,011	-0,006
01690	0,002	-0,001	0,000	01689	-0,001	0,000	0,001	00660	-0,002	0,001	0,002	00704	-0,004	-0,001	0,000
	-0,014	-0,020	-0,022		-0,019	0,003	0,001		-0,012	-0,003	0,003		0,013	0,036	0,003
01693	-0,002	0,001	-0,001	00645	0,001	-0,003	-0,002	01688	-0,005	-0,002	0,001	01675	-0,023	-0,010	-0,008
	0,012	-0,003	0,001		-0,007	-0,008	0,002		-0,011	-0,003	0,008		-0,008	-0,002	-0,010
01692	-0,002	0,001	0,000	00726	0,000	0,000	-0,010	01674	0,001	-0,001	-0,007	00644	-0,003	0,000	-0,012
	0,004	0,010	-0,002		0,010	0,022	0,000		-0,012	0,003	-0,002		-0,005	0,001	-0,006
00703	-0,006	-0,001	0,002	01691	-0,003	0,000	0,001	01671	-0,001	0,002	-0,006	01673	0,017	0,011	-0,004
	0,012	0,042	-0,009		0,018	-0,010	-0,015		0,018	-0,008	-0,001		-0,009	-0,017	0,017
03539	-0,018	-0,013	-0,006	01672	-0,016	-0,011	-0,006	00727	-0,004	-0,003	-0,002	00729	-0,012	-0,003	-0,005
	-0,008	0,020	0,005		0,005	0,006	0,017		0,015	0,051	0,005		0,016	0,042	0,009
01665	-0,006	0,000	-0,001	00728	-0,006	0,000	-0,001	00744	-0,001	-0,006	0,001	03552	-0,006	-0,006	-0,002
	0,006	0,011	0,003		0,011	0,042	-0,005		0,011	0,034	-0,002		-0,016	0,031	-0,012
01664	-0,002	0,001	-0,002	00023	-0,001	-0,013	-0,002	03551	-0,002	-0,012	-0,002	00702	-0,007	-0,004	0,000
	0,018	-0,012	-0,015		-0,029	-0,068	-0,001		-0,011	-0,040	0,005		0,018	0,060	0,003
00730	-0,011	0,002	-0,003	03554	0,008	-0,003	-0,005	03553	-0,013	-0,005	-0,006	01695	-0,006	0,000	-0,002
	0,017	0,062	0,007		-0,004	-0,030	0,012		-0,005	0,037	-0,001		-0,010	-0,004	0,000
01694	0,017	0,001	-0,002	00661	0,001	0,003	-0,009	01699	-0,019	-0,009	-0,004	00643	-0,004	-0,005	0,005
	-0,007	0,000	0,003		-0,007	-0,011	-0,002		0,005	0,013	0,026		-0,001	-0,028	0,000
03528	-0,010	-0,003	0,006	00020	-0,001	0,005	-0,001	01669	-0,015	0,000	0,002	01668	-0,017	0,000	-0,001
	0,001	-0,014	-0,005		0,000	-0,043	0,006		-0,007	-0,015	-0,007		-0,024	0,006	0,006
01698	-0,003	-0,001	-0,004	00701	-0,007	0,000	-0,007	03555	-0,008	-0,001	-0,006	00663	0,002	0,001	0,001
	0,018	-0,007	0,009		0,011	0,025	0,004		0,000	-0,003	0,008		-0,003	-0,006	0,004
03527	0,008	0,002	0,007	00662	-0,006	-0,003	-0,006	01696	-0,029	-0,002	-0,005	01697	0,004	0,006	-0,004
	-0,010	0,007	0,001		-0,005	-0,007	-0,001		-0,004	-0,001	-0,002		0,002	0,004	-0,010
00700	-0,009	0,000	-0,002	01666	-0,024	0,000	-0,002	01667	-0,008	0,004	-0,006	00761	-0,005	0,002	-0,004
	0,008	0,031	0,000		0,019	-0,005	0,007		-0,006	-0,016	0,022		-0,006	-0,025	0,012
00699	-0,012	-0,006	-0,001	03556	0,002	0,006	-0,004	03536	0,001	0,003	-0,007	03535	-0,014	0,002	-0,006
	0,006	0,023	0,006		-0,012	0,017	0,000		0,005	-0,036	0,003		-0,009	0,025	0,017
02294	-0,002	0,000	0,001	00697	-0,001	0,000	0,001	02314	-0,005	-0,002	0,000	00571	0,001	0,000	0,001
	-0,001	-0,001	-0,014		0,019	0,005	-0,007		0,002	-0,005	-0,008		0,002	0,003	-0,006
02304	-0,010	-0,003	-0,003	00732	-0,014	-0,003	-0,004	02303	-0,013	-0,004	-0,003	00733	-0,014	-0,003	-0,003
	0,007	0,019	0,017		0,020	0,111	0,000		0,004	0,023	-0,013		0,025	0,105	0,006
00698	-0,008	-0,003	-0,003	00749	0,001	-0,002	0,002	00666	-0,001	-0,001	0,002	00667	-0,007	0,002	-0,002
	0,020	0,007	0,001		-0,007	-0,008	-0,002		-0,010	-0,005	0,008		-0,024	-0,007	-0,001
00758	-0,001	-0,005	-0,003	00028	-0,008	-0,002	-0,001	00696	0,002	0,000	0,002	00560	-0,008	-0,002	-0,001
	-0,029	-0,064	-0,007		-0,040	-0,119	0,002		0,006	0,021	-0,004		-0,027	-0,029	-0,001
00694	0,002	0,000	0,001	02313	-0,003	-0,001	0,001	00668	-0,007	-0,002	0,001	00683	-0,006	-0,003	-0,001
	0,007	0,016	-0,001		-0,010	-0,020	0,000		-0,004	-0,023	-0,003		0,005	0,021	0,004
03563	-0,006	-0,002	-0,003	00678	0,001	-0,001	-0,001	00032	0,004	-0,005	0,002	03250	-0,006	0,000	0,001
	-0,001	-0,012	0,008		-0,007	-0,012	0,003		0,005	-0,001	0,003		0,001	0,004	0,002
00734	-0,016	-0,007	-0,002	00757	-0,008	-0,007	-0,003	00695	0,004	0,000	0,001	00684	-0,005	0,000	-0,001
	0,022	0,083	-0,002		-0,035	-0,068	0,005		0,008	0,033	-0,002		0,008	0,029	-0,004
03564	-0,001	0,002	-0,002	02302	-0,009	-0,005	0,002	00756	-0,006	-0,006	0,001	00693	0,007	-0,003	-0,001
	-0,015	0,014	-0,003		0,007	0,019	0,001		-0,030	-0,058	-0,008		0,013	0,028	0,000
02312	-0,005	-0,003	0,002	00559	-0,008	-0,005	0,000	00669	-0,011	0,000	0,004	00736	-0,013	-0,004	0,004
	-0,006	-0,019	-0,002		-0,034	-0,036	0,002		-0,003	-0,020	0,001		0,020	0,091	-0,009
00027	-0,008	-0,003	0,002	00735	-0,014	-0,002	0,002	01655	-0,020	-0,008	0,007	00031	-0,001	-0,013	-0,001
	-0,047	-0,128	-0,003		0,020	0,105	-0,008		-0,009	-0,003	0,008		0,003	-0,003	-0,004
00671	-0,002	-0,004	0,001	03249	0,000	-0,006	0,000	02301	-0,008	-0,004	0,003	01654	0,023	0,004	0,007
	-0,013	-0,006	-0,010		0,001	0,005	-0,002		0,011	0,024	-0,014		0,011	-0,006	0,005
00743	0,003	0,003	0,005	00691	-0,001	0,001	-0,003	02311	-0,004	-0,002	-0,003	00690	-0,006	0,004	0,000
	0,009	0,024	0,003		0,021	0,006	0,009		-0,007	-0,012	0,013		0,026	0,009	0,000
00692	0,001	-0,001	-0,003	00755	-0,001	-0,006	0,003	00737	-0,011	-0,004	0,006	03558	-0,004	-0,001	0,002
	0,006	0,023	0,009		-0,031	-0,058	0,003		0,014	0,061	-0,008		0,000	-0,003	-0,008
00673	0,000	0,000	0,000	00674	0,001	0,001	0,000	02293	0,000	0,000	-0,003	00570	0,002	0,001	-0,002
	-0,004	-0,010	-0,007		-0,003	-0,005	-0,004		-0,001	0,002	0,015		0,003	0,004	0,006
00672	-0,003	-0,010	-0,005	00753	-0,007	-0,005	-0,001	00754	-0,007	-0,004	0,004	02300	-0,005	-0,002	0,006
	0,003	-0,011	-0,013		-0,009	-0,024	-0,015		-0,014	-0,039	-0,003		0,006	0,013	-0,008
00569	-0,005	-0,002	0,000	00670	-0,009	-0,006	0,004	03557	-0,002	0,002	0,001	00689	-0,007	-0,003	0,000
	0,030	0,034	-0,006		-0,031	-0,009	0,000		-0,012	0,015	0,002		0,007	0,025	-0,005
00738	-0,009	0,003	0,005	01658	-0,019	-0,007	0,006	03530	-0,015	-0,002	0,007	00739	-0,011	-0,002	0,004
	0,015	0,064	-0,006		0,007	0,006	-0,019		-0,005	0,029	-0,014		0,015	0,043	-0,010
01701	-0,003	0,000	0,001	01700	-0,013	-0,001	0,002	00675	-0,003	-0,001	0,002	03529	0,003	0,003	0,009
	-0,009	-0,004	-0,001		-0,005	-0,002	0,001		-0,005	-0,007	0,001		0,004	-0,032	-0,006
00688	-0,006	0,000	0,001	00752	-0,006	0,003	0,004	01663	0,000	0,006	0,008	01704	-0,004	0,000	0,001
	0,008	0,027	0,000		-0,001	-0,017	-0,012		-0,004	-0,015	-0,020		0,004	0,006	-0,007
01705	0,001	0,002	0,002	00019	0,000	0,004	0,003	01662	-0,014	-0,001	0,003	01709	0,006	0,002	-0,003
	0,011	-0,007	0,006		0,004	-0,035	-0,006		-0,017	0,004	-0,004		0,011	-0,008	-0,008
00751	-0,002	-0,004	-0,003	01661	-0,017	-0,002	0,001	00740	-0,008	0,000	0,006	01659	-0,012	0,001	0,002
	0,004	-0,020	-0,001		-0,004	-0,012	0,005		0,010	0,024	0,000		0,017	-0,006	0,004
00741	-0,003	0,001	-0,001	03531	0,005	-0,002	0,006	01660	0,002	0,004	0,002	00687	-0,008	-0,002	0,003
	0,013	0,045	-0,001		-0,007	0,014	0,002		0,002	0,008	0,013		0,011	0,033	-0,008
00676	0,000	0,002	0,004	00021	0,000										

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,005	0,000	-0,003		0,002	-0,030	-0,001		0,013	0,055	0,000		-0,010	0,019	-0,011
03559	-0,001	-0,005	0,001	01706	0,007	0,003	-0,002	03562	0,007	-0,009	-0,001	00022	0,000	-0,010	0,002
	-0,006	-0,024	-0,004		-0,010	-0,016	0,015		-0,006	-0,031	0,003		-0,021	-0,057	0,000
01708	-0,013	-0,005	-0,004	00677	-0,002	0,001	-0,006	00742	-0,004	-0,005	0,008	01652	-0,023	-0,001	0,005
	-0,009	-0,003	-0,009		-0,008	-0,001	-0,004		0,012	0,033	-0,006		0,013	-0,005	-0,006
03526	-0,009	-0,006	0,008	03561	-0,008	-0,006	-0,002	01707	-0,002	0,000	-0,004	01657	0,014	0,010	0,004
	-0,006	0,011	-0,002		-0,009	0,019	0,002		-0,014	0,002	-0,002		-0,009	-0,012	-0,014
00685	-0,007	-0,002	-0,004	01711	-0,015	0,000	-0,002	01710	-0,002	0,000	-0,001	01653	0,003	0,000	0,001
	0,013	0,039	0,007		0,011	-0,003	0,006		0,004	0,008	0,005		0,002	0,006	-0,003
00750	-0,003	0,000	0,010	01656	0,000	-0,001	0,006								
	-0,007	0,000	0,004		-0,012	0,002	0,001								
Condizione carico (Carico Verticale/Coperture)															
00548	-0,007	-0,001	0,006	00746	-0,001	-0,011	0,003	02297	-0,005	-0,004	0,001	00745	-0,008	-0,004	0,003
	0,012	0,037	0,008		-0,020	-0,028	0,002		0,004	0,000	0,005		0,011	0,032	0,009
02298	-0,002	-0,007	0,000	00547	0,001	-0,020	-0,004	03546	0,000	-0,001	-0,005	01684	0,002	0,019	-0,004
	0,001	-0,013	-0,004		0,000	-0,028	-0,009		0,039	0,008	-0,019		-0,011	0,015	-0,014
00712	0,002	0,000	-0,004	00747	0,002	0,005	-0,001	00544	0,004	-0,016	0,004	02291	0,001	-0,005	0,000
	0,028	0,007	-0,008		-0,003	-0,014	-0,009		0,017	-0,013	0,012		0,006	-0,007	0,012
00680	0,003	0,006	0,004	02310	-0,002	-0,005	-0,002	00714	-0,003	-0,006	-0,002	00715	-0,005	-0,006	-0,002
	0,002	-0,009	0,009		0,015	-0,007	-0,008		0,080	0,015	-0,007		0,065	0,017	0,008
00713	-0,003	-0,006	0,001	00681	-0,001	-0,008	-0,002	02292	-0,002	-0,003	-0,001	00543	-0,004	-0,001	-0,002
	0,063	0,016	-0,011		-0,013	-0,021	0,002		0,004	-0,001	0,000		0,007	0,023	-0,003
02299	-0,005	0,000	0,002	00682	-0,004	-0,002	-0,001	00679	-0,001	0,001	0,000	00648	0,001	0,000	-0,001
	0,007	0,015	0,003		0,012	0,024	-0,001		0,004	-0,007	0,014		-0,001	0,017	0,011
00649	0,001	0,001	0,000	01677	0,000	-0,001	-0,001	01679	-0,001	-0,009	-0,002	03543	-0,001	-0,006	-0,003
	0,000	0,007	0,013		0,000	0,011	0,012		-0,008	0,011	0,011		0,033	0,007	0,019
00718	-0,001	-0,004	-0,002	00717	-0,001	-0,005	-0,002	02296	0,000	-0,001	0,000	00721	-0,001	-0,001	0,000
	0,015	0,004	0,005		0,040	0,011	0,010		0,003	0,003	0,012		0,014	0,003	0,005
00574	-0,001	-0,001	0,000	01676	-0,001	-0,008	0,000	03545	-0,009	-0,001	-0,006	00710	-0,004	0,002	0,003
	-0,002	0,000	0,003		0,003	0,010	0,010		0,021	0,005	0,003		0,040	0,008	-0,001
00711	-0,004	-0,001	-0,006	03544	0,001	0,002	-0,001	00719	0,000	-0,002	-0,002	00720	-0,001	-0,002	0,000
	0,029	0,008	0,001		0,006	-0,001	-0,004		0,009	0,003	0,000		0,019	0,005	0,003
02295	0,001	-0,001	0,004	00573	0,002	0,002	0,003	00709	-0,002	0,001	0,004	00018	-0,007	0,000	0,000
	0,005	0,007	-0,015		0,001	0,001	-0,003		0,025	0,008	-0,010		-0,026	-0,025	-0,011
03548	0,001	0,012	-0,006	00656	0,003	0,004	-0,012	03542	0,000	0,004	-0,002	02309	0,000	-0,002	-0,003
	0,000	0,011	-0,008		-0,008	0,006	-0,010		-0,002	0,001	0,009		0,023	0,003	0,012
01683	0,001	0,002	-0,001	00722	-0,001	-0,001	0,000	00650	0,001	0,001	0,001	00653	0,001	-0,003	-0,001
	0,011	0,005	-0,003		0,004	0,015	0,003		0,000	0,001	0,014		-0,023	-0,016	0,000
00017	-0,006	-0,001	-0,003	01682	-0,002	-0,019	-0,005	01680	0,000	-0,002	0,000	02308	0,000	0,000	0,000
	-0,081	-0,054	0,001		-0,006	0,012	0,003		0,005	0,003	0,003		0,003	-0,008	0,000
01681	0,000	0,004	-0,001	00665	-0,003	-0,008	0,005	00572	-0,009	-0,008	0,000	00664	-0,001	0,000	-0,002
	-0,003	0,006	0,001		0,011	-0,002	0,008		0,026	0,027	0,002		0,005	0,004	0,010
00658	-0,002	-0,002	-0,004	00706	0,001	-0,001	-0,002	00657	-0,003	-0,004	-0,003	00724	0,001	-0,002	-0,002
	0,004	-0,008	-0,013		0,009	0,029	-0,006		-0,005	-0,012	-0,015		0,006	0,025	0,001
02306	0,000	0,000	-0,002	00723	0,000	0,000	-0,001	00716	-0,001	-0,005	-0,003	00707	0,006	-0,002	0,002
	0,003	0,014	0,001		0,005	0,023	0,000		0,047	0,012	0,011		0,009	0,021	-0,005
00708	0,005	-0,002	0,002	02307	-0,002	0,000	0,000	03547	-0,006	-0,016	-0,005	00016	0,000	0,000	0,001
	0,004	0,020	-0,007		0,000	0,013	0,004		-0,001	0,010	-0,006		-0,027	-0,025	0,003
00654	-0,002	-0,005	-0,004	01685	-0,005	-0,017	-0,006	03541	0,001	-0,002	-0,001	01678	0,000	0,005	-0,002
	-0,008	0,000	-0,004		0,003	0,003	-0,014		-0,005	0,004	0,004		0,000	0,007	0,011
00651	-0,001	-0,002	0,000	00652	-0,001	-0,005	-0,004	00655	0,001	-0,003	-0,011	01687	0,001	0,029	-0,003
	-0,004	-0,006	0,015		-0,020	-0,026	0,005		-0,003	0,002	-0,011		0,000	0,004	-0,010
01686	-0,001	-0,001	-0,002	00659	-0,002	0,001	-0,002	03550	0,000	-0,002	-0,002	00759	-0,002	-0,003	-0,005
	-0,001	0,003	-0,010		0,001	-0,019	-0,005		0,015	0,008	-0,017		-0,009	-0,028	-0,002
02305	0,001	-0,001	-0,005	00731	0,000	-0,002	-0,004	00647	0,000	0,001	-0,001	00760	-0,006	-0,004	-0,001
	0,010	0,024	-0,003		0,012	0,049	0,004		-0,007	-0,015	0,006		0,002	-0,030	0,005
03537	-0,006	-0,003	-0,003	03538	0,008	-0,004	-0,003	00646	0,000	0,003	0,000	03549	-0,004	-0,003	-0,003
	0,011	0,002	0,005		-0,003	0,025	-0,001		0,001	-0,007	0,003		-0,009	0,029	0,002
00725	0,002	0,001	-0,001	03533	0,002	-0,005	0,001	03540	0,006	-0,011	-0,002	03534	-0,003	-0,003	0,001
	0,008	0,025	-0,003		0,015	-0,053	-0,010		-0,017	-0,039	-0,001		-0,012	0,038	0,000
00705	0,002	-0,002	0,000	01670	0,010	0,004	-0,002	00024	0,000	-0,010	0,002	00748	0,000	0,004	0,001
	0,011	0,051	-0,006		0,004	0,010	-0,011		-0,034	-0,083	-0,004		0,003	-0,008	-0,003
01690	-0,004	-0,005	-0,002	01689	0,000	0,001	-0,001	00660	-0,002	0,002	-0,002	00704	-0,004	-0,002	-0,004
	-0,018	-0,023	-0,032		-0,021	0,005	-0,001		-0,019	-0,010	0,002		0,012	0,038	0,000
01693	-0,010	0,000	-0,002	00645	0,001	-0,002	-0,002	01688	0,003	0,002	-0,002	01675	-0,012	-0,006	-0,005
	0,016	-0,005	-0,001		0,003	-0,008	0,000		-0,008	0,000	0,003		0,001	0,001	-0,005
01692	0,000	0,001	0,000	00726	0,001	0,000	-0,005	01674	0,004	0,000	-0,004	00644	-0,002	0,001	-0,008
	0,008	0,016	-0,008		0,009	0,019	0,002		-0,005	0,004	-0,002		-0,001	-0,003	-0,006
00703	-0,004	0,001	0,000	01691	0,006	0,001	-0,001	01671	0,003	0,001	-0,003	01673	0,013	0,005	-0,001
	0,013	0,054	-0,014		0,023	-0,014	-0,025		0,020	-0,008	0,002		-0,006	-0,018	0,020
03539	-0,008	-0,013	-0,002	01672	-0,005	-0,005	-0,003	00727	0,000	-0,001	-0,002	00729	-0,004	-0,002	-0,002
	-0,010	0,040	0,011		0,009	0,010	0,027		0,016	0,058	0,008		0,016	0,043	0,006
01665	-0,001	0,001	0,000	00728	-0,002	-0,001	0,001	00744	-0,007	-0,005	0,000	03552	-0,003	-0,006	-0,006
	0,010	0,015	-0,001		0,011	0,052	-0,008		0,009	0,032	0,003		-0,020	0,058	-0,019
01664	-0,004	-0,001	0,002	00023	-0,003	-0,015	-0,002	03551	-0,006	-0,014	-0,006	00702	-0,007	-0,007	0,001
	0,022	-0,015	-0,024		-0,064	-0,112	-0,003		-0,023	-0,042	0,005		0,022	0,079	0,005
00730	-0,002	0,000	-0,002	03554	0,010	-0,002	-0,008	03553	-0,016	-0,006	-0,010	01695	-0,007	0,000	-0,003
	0,015	0,059	-0,001												

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L	NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_L
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,051	-0,012	0,042		-0,361	-0,702	-0,071		0,064	-0,141	-0,212		0,208	0,600	-0,248
02299	0,080	0,004	-0,011	00682	-0,106	-0,062	0,053	00679	-0,009	0,001	0,013	00648	-0,006	0,050	0,216
	-0,079	-0,144	-0,105		0,218	0,410	-0,224		0,003	-0,157	-0,035		-0,031	-0,283	-0,047
00649	-0,078	-0,114	0,151	01677	0,045	0,006	0,068	01679	0,058	0,534	0,126	03543	0,049	0,289	0,173
	0,011	-0,085	-0,086		-0,005	-0,170	-0,069		0,027	-0,059	-0,030		-0,100	-0,069	-0,083
00718	0,060	0,138	0,118	00717	-0,053	0,069	0,051	02296	-0,004	0,016	-0,073	00721	0,019	0,091	-0,055
	-0,039	-0,023	0,000		-0,145	-0,035	-0,071		-0,016	0,003	-0,119		-0,089	-0,008	-0,036
00574	0,040	0,046	-0,051	01676	0,071	0,666	-0,006	03545	0,172	-0,018	0,128	00710	0,024	-0,132	-0,048
	0,079	0,038	-0,029		-0,059	-0,147	-0,027		-0,013	0,052	0,071		0,096	0,046	0,084
00711	0,071	-0,083	0,132	03544	-0,143	-0,168	0,123	00719	-0,048	0,062	0,144	00720	0,033	0,160	-0,030
	-0,036	-0,026	0,028		0,067	-0,011	0,071		0,077	0,028	0,001		0,017	-0,007	0,006
02295	-0,032	-0,033	-0,099	00573	-0,057	-0,063	-0,074	00709	0,019	-0,078	-0,079	00018	0,147	0,003	-0,025
	-0,027	0,011	-0,188		-0,115	-0,081	-0,039		0,257	0,043	-0,095		-0,451	-0,455	0,069
03548	-0,004	-0,310	0,110	00656	-0,033	-0,078	0,213	03542	-0,086	-0,282	0,192	02309	-0,016	-0,007	0,113
	-0,214	0,008	0,134		-0,026	0,174	0,004		0,078	0,043	-0,118		-0,040	-0,016	-0,082
01683	0,004	-0,109	0,027	00722	0,071	0,012	-0,052	00650	0,009	-0,082	0,045	00653	-0,069	0,001	0,068
	0,000	0,004	0,048		-0,038	-0,183	-0,012		0,023	0,024	-0,101		-0,066	-0,171	-0,020
00017	0,014	0,005	0,079	01682	0,043	0,385	0,099	01680	-0,012	0,105	0,029	02308	-0,084	0,023	-0,022
	0,265	0,150	0,086		-0,009	-0,026	0,038		-0,002	-0,004	0,005		0,072	0,112	0,077
01681	-0,032	-0,373	0,084	00665	0,046	0,043	-0,006	00572	0,157	0,130	0,054	00664	0,024	0,041	0,092
	-0,006	0,035	-0,009		0,130	-0,031	0,174		0,423	0,176	0,168		0,097	-0,059	0,164
00658	0,044	0,057	0,029	00706	-0,063	0,001	0,015	00657	0,057	0,084	0,008	00724	0,049	0,029	0,033
	-0,066	-0,107	0,073		0,050	0,162	0,098		-0,240	-0,330	-0,006		-0,050	-0,207	0,052
02306	0,016	-0,005	0,059	00723	0,061	-0,024	0,005	00716	-0,005	0,042	0,092	00707	-0,147	0,026	-0,083
	-0,021	-0,070	0,068		-0,058	-0,233	0,060		-0,195	-0,028	-0,048		0,099	0,277	0,072
00708	-0,098	-0,002	-0,068	02307	0,089	-0,020	-0,075	03547	0,139	0,359	0,124	00016	-0,181	-0,036	-0,032
	0,049	0,342	0,005		0,050	-0,116	0,000		-0,099	-0,010	-0,033		0,299	0,367	0,079
00654	0,051	0,077	0,076	01685	0,135	0,381	0,155	03541	-0,074	0,203	0,154	01678	-0,039	-0,475	0,142
	-0,059	-0,071	-0,010		-0,007	0,022	-0,022		0,120	-0,004	0,072		-0,018	-0,064	-0,064
00651	0,040	0,014	0,047	00652	0,023	0,047	0,103	00655	-0,015	0,060	0,213	01687	-0,046	-0,723	0,061
	0,073	0,096	-0,102		0,171	0,262	-0,007		-0,019	0,025	0,003		0,045	0,090	0,040
01686	0,013	-0,034	0,072	00659	0,050	-0,018	0,021	03550	-0,055	-0,006	0,043	00759	0,038	0,062	0,084
	-0,010	0,061	0,004		0,020	-0,006	0,061		0,039	-0,038	0,070		0,123	0,378	0,013
02305	-0,091	0,009	0,088	00731	-0,151	-0,007	0,074	00647	-0,045	-0,100	0,041	00760	0,048	0,084	0,029
	-0,126	-0,232	0,005		-0,150	-0,580	-0,058		0,160	0,288	-0,005		-0,017	0,312	-0,078
03537	0,115	0,030	0,088	03538	-0,225	0,030	0,082	00646	-0,020	-0,073	0,034	03549	0,035	0,016	0,052
	-0,071	0,053	0,048		-0,012	-0,141	0,071		0,032	0,089	0,047		0,013	0,129	0,116
00725	-0,041	-0,037	0,024	03533	0,122	0,082	0,123	03540	-0,185	0,047	0,144	03534	-0,125	-0,040	0,142
	-0,052	-0,134	0,078		-0,085	0,547	0,130		0,141	0,397	0,009		0,113	-0,239	0,014
00705	-0,098	-0,006	-0,011	01670	-0,264	-0,132	0,055	00024	-0,048	-0,004	-0,020	00748	-0,006	-0,038	-0,020
	0,035	0,143	0,089		-0,017	-0,065	0,103		0,299	0,751	0,080		0,001	0,130	-0,024
01690	0,142	0,102	0,043	01689	-0,018	-0,015	0,050	00660	0,023	0,002	0,084	00704	0,019	0,015	0,054
	0,035	-0,122	-0,030		0,046	0,030	0,068		0,104	0,008	0,103		0,030	0,098	0,071
01693	0,212	0,014	0,022	00645	-0,049	0,041	0,038	01688	-0,142	-0,074	0,052	01675	0,264	0,129	0,101
	0,051	-0,026	0,070		-0,033	0,015	0,048		0,052	0,008	0,108		-0,056	-0,014	0,109
01692	0,011	0,014	0,012	00726	-0,063	0,005	0,126	01674	-0,034	0,012	0,094	00644	-0,001	0,002	0,159
	0,035	0,058	0,044		-0,064	-0,128	0,025		-0,035	-0,038	0,064		-0,097	-0,009	0,111
00703	-0,015	-0,043	0,039	01691	-0,175	-0,032	0,064	01671	-0,044	-0,017	0,073	01673	-0,266	-0,169	0,064
	0,074	0,209	0,014		0,115	-0,046	-0,021		-0,145	0,058	0,023		-0,015	0,165	-0,102
03539	0,157	0,093	0,102	01672	0,137	0,164	0,086	00727	-0,053	0,085	0,005	00729	-0,072	0,040	0,128
	0,047	-0,190	-0,048		-0,080	-0,072	-0,136		-0,134	-0,454	-0,025		-0,168	-0,408	-0,028
01665	-0,154	0,021	0,024	00728	-0,140	-0,040	0,034	00744	0,109	0,047	0,014	03552	-0,061	-0,056	0,111
	-0,085	-0,131	0,043		-0,089	-0,385	0,113		-0,089	-0,316	-0,096		-0,061	0,164	-0,029
01664	-0,408	-0,088	0,107	00023	0,038	0,051	-0,008	03551	0,104	0,017	0,099	00702	0,065	0,033	-0,028
	-0,166	0,114	0,218		-0,255	-0,551	0,018		-0,108	-0,210	0,018		0,097	0,315	0,086
00730	-0,154	-0,034	0,031	03554	-0,164	-0,044	0,116	03553	0,158	-0,018	0,124	01695	0,091	-0,028	0,050
	-0,164	-0,593	0,014		-0,103	-0,217	0,134		-0,063	0,291	0,027		-0,116	-0,035	0,072
01694	-0,360	-0,023	0,027	00661	-0,040	-0,019	0,155	01699	0,267	0,146	0,060	00643	-0,058	0,063	0,068
	-0,086	-0,002	0,066		-0,143	-0,109	0,039		0,020	0,085	0,250		0,209	0,513	0,063
03528	0,081	0,006	-0,038	00020	-0,067	0,015	0,113	01669	0,143	0,097	0,104	01668	-0,080	0,002	0,084
	-0,111	0,043	-0,016		0,087	0,720	-0,064		0,141	0,225	0,156		0,343	-0,119	-0,056
01698	0,046	0,018	0,054	00701	0,076	-0,014	0,104	03555	0,138	-0,022	0,126	00663	-0,026	-0,007	0,035
	0,118	-0,042	0,128		0,054	0,115	0,105		0,091	0,051	0,145		0,048	-0,051	0,106
03527	0,022	-0,017	-0,030	00662	0,124	0,058	0,142	01696	0,554	0,047	0,110	01697	-0,092	-0,122	0,081
	0,007	-0,242	-0,110		-0,038	-0,111	0,060		-0,034	-0,004	0,047		0,052	0,036	0,013
00700	0,112	-0,013	0,045	01666	0,260	0,017	0,041	01667	-0,249	-0,135	0,111	00761	0,094	-0,040	0,022
	0,060	0,211	0,066		-0,218	0,047	-0,005		0,039	0,162	-0,195		0,075	0,419	-0,130
00699	0,256	0,102	0,034	03556	-0,061	-0,166	0,093	03536	-0,142	-0,026	0,125	03535	0,072	0,050	0,113
	0,049	0,122	0,076		-0,071	0,098	0,071		-0,132	0,290	0,042		0,090	-0,271	-0,100
02294	0,013	-0,047	0,139	00697	-0,030	0,034	0,110	02314	0,008	0,010	0,159	00571	0,038	0,007	0,062
	0,189	0,101	-0,517		0,585	0,146	-0,257		0,269	-0,163	-0,310		0,021	0,081	-0,158
02304	-0,127	0,024	0,069	00732	-0,216	0,047	0,047	02303	-0,121	0,052	0,041	00733	-0,208	-0,009	0,062
	-0,172	-0,294	-0,175		-0,210	-1,027	-0,005		-0,107	-0,317	0,173		-0,258	-1,037	-0,047
00698	0,113	0,227	0,209	00749	-0,016	0,011	-0,021	00666	0,010	-0,063	-0,014	00667	0,001	-0,199	0,031
	0,760	0,202	0,110		-0,053	0,061	-0,044		-0,134	-0,111	0,203		-0,607	-0,242	0,127
00758	0,071	0,090	0,073	00028	0,011	0,075	0,042	00696	0,110	-0,069	0,108	00560	0,056	-0,107	0,118
	0,236	0,744	0,123		0,573	1,526	-0,008		0,217						

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
03563	0,017	0,028	0,023	00678	0,010	0,018	0,000	00032	-0,033	-0,085	-0,009	03250	0,021	-0,101	-0,010
	0,065	-0,012	-0,011		0,054	-0,077	-0,045		0,040	0,071	0,100		0,054	0,269	0,058
00734	-0,194	0,025	0,021	00757	0,048	0,090	0,028	00695	0,160	-0,024	0,015	00684	-0,064	-0,022	0,037
	-0,239	-0,852	0,039		0,334	0,732	-0,043		0,235	1,045	-0,059		0,059	0,216	-0,056
03564	-0,098	-0,023	0,037	02302	-0,139	0,035	-0,018	00756	0,138	0,098	0,015	00693	0,122	-0,050	-0,027
	-0,002	0,307	-0,152		-0,166	-0,277	-0,022		0,244	0,661	0,095		0,393	0,805	-0,023
02312	0,095	-0,043	-0,013	00559	0,104	-0,043	-0,078	00669	0,101	0,046	0,005	00736	-0,179	0,010	-0,031
	-0,127	-0,515	0,037		-0,926	-1,356	0,055		-0,285	-1,182	0,032		-0,205	-0,932	0,116
00027	-0,002	0,062	-0,027	00735	-0,236	0,034	-0,016	01655	0,142	0,062	-0,043	00031	0,043	0,051	-0,003
	0,574	1,504	0,032		-0,202	-0,952	0,065		-0,051	-0,006	-0,109		0,047	0,083	-0,088
00671	0,017	-0,013	-0,045	03249	-0,067	-0,006	-0,015	02301	-0,089	0,042	-0,043	01654	-0,091	-0,024	-0,030
	-0,088	-0,085	-0,174		0,050	0,251	-0,052		-0,225	-0,302	0,155		-0,148	0,083	-0,091
00743	0,056	-0,009	-0,012	00691	-0,019	-0,021	-0,077	02311	0,013	-0,044	-0,093	00690	0,080	0,077	-0,159
	-0,064	-0,213	-0,049		0,405	0,116	0,198		0,006	-0,288	0,311		0,585	0,108	-0,096
00692	0,052	-0,059	-0,042	00755	0,080	0,092	-0,062	00737	-0,148	-0,006	-0,057	03558	0,061	-0,026	-0,044
	0,212	0,596	0,307		0,207	0,617	-0,075		-0,140	-0,581	0,062		0,083	0,061	-0,138
00673	0,027	0,028	-0,044	00674	0,000	-0,006	-0,031	02293	0,008	-0,019	-0,064	00570	0,021	-0,016	-0,028
	0,083	-0,037	-0,152		0,044	-0,054	-0,103		0,064	0,077	0,343		0,022	0,053	0,137
00672	0,044	0,084	0,012	00753	0,059	0,081	-0,018	00754	0,052	0,061	-0,071	02300	-0,070	-0,007	-0,070
	0,125	-0,016	-0,144		-0,013	0,298	0,101		0,041	0,351	-0,026		-0,128	-0,208	0,014
00569	0,131	0,057	-0,047	00670	0,054	-0,048	-0,094	03557	0,051	-0,075	-0,037	00689	0,184	0,038	-0,001
	0,324	0,091	-0,137		-0,422	-0,186	-0,127		-0,085	0,093	-0,039		0,055	0,113	-0,070
00738	-0,109	-0,026	-0,031	01658	0,099	0,095	-0,070	03530	0,050	0,059	-0,079	00739	-0,047	0,023	-0,042
	-0,154	-0,582	-0,019		-0,110	-0,089	0,163		0,085	-0,320	0,058		-0,142	-0,465	0,043
01701	0,037	-0,006	-0,015	01700	0,208	0,013	-0,030	00675	0,050	0,014	-0,061	03529	-0,097	-0,011	-0,112
	-0,104	-0,027	-0,079		-0,023	-0,011	-0,049		-0,040	-0,084	-0,055		-0,142	0,275	-0,032
00688	0,085	-0,009	-0,007	00752	0,085	-0,034	-0,039	01663	-0,137	-0,105	-0,105	01704	0,078	0,009	-0,001
	0,038	0,154	-0,043		0,069	0,404	0,129		0,046	0,164	0,193		0,056	0,063	-0,116
01705	0,037	-0,016	-0,021	00019	-0,044	-0,012	-0,082	01662	0,022	0,006	-0,062	01709	-0,104	-0,024	0,041
	0,083	-0,045	-0,015		0,114	0,721	0,065		0,360	-0,118	0,031		0,132	-0,081	-0,125
00751	-0,041	0,044	-0,036	01661	0,163	0,067	-0,059	00740	-0,017	0,006	-0,065	01659	0,016	-0,014	-0,025
	0,236	0,573	-0,033		0,160	0,225	-0,181		-0,125	-0,255	-0,076		-0,227	0,057	-0,126
00741	-0,003	0,003	0,027	03531	-0,139	0,036	-0,078	01660	-0,127	-0,079	-0,030	00687	0,044	-0,003	-0,005
	-0,155	-0,580	-0,006		0,176	-0,354	-0,018		-0,062	-0,147	-0,289		0,084	0,254	-0,118
00676	-0,006	0,004	-0,053	00021	0,000	-0,014	-0,008	03532	0,088	0,031	-0,070	01703	0,113	0,013	0,009
	-0,141	-0,151	-0,030		0,347	0,860	-0,088		-0,005	0,529	-0,064		0,070	-0,008	-0,122
01702	-0,092	-0,003	-0,016	03525	-0,085	0,035	-0,059	00686	-0,004	-0,038	0,014	03560	0,042	-0,018	0,000
	-0,085	0,007	-0,067		0,119	0,368	0,045		0,091	0,450	-0,028		-0,087	0,234	-0,119
03559	-0,036	-0,012	-0,006	01706	-0,045	-0,031	0,009	03562	-0,053	-0,008	0,013	00022	0,002	0,011	-0,007
	-0,105	-0,209	-0,085		0,010	-0,138	0,059		-0,141	-0,208	0,032		-0,329	-0,685	-0,013
01708	0,064	0,026	0,028	00677	0,018	0,011	0,024	00742	0,065	0,038	-0,041	01652	0,170	0,005	-0,033
	0,053	0,003	-0,123		0,062	-0,036	-0,103		-0,109	-0,358	0,072		-0,145	0,055	0,090
03526	0,075	0,035	-0,078	03561	0,007	0,000	0,011	01707	-0,036	-0,004	0,022	01657	-0,092	-0,061	-0,026
	0,041	-0,234	0,078		-0,056	0,223	0,029		0,009	0,037	-0,073		0,002	0,164	0,125
00685	-0,018	-0,001	0,026	01711	0,058	0,006	0,004	01710	-0,021	0,016	0,008	01653	0,015	-0,006	-0,005
	0,087	0,297	0,044		0,088	-0,021	0,045		0,071	0,090	0,039		-0,062	-0,105	0,056
00750	0,010	-0,009	-0,075	01656	0,044	0,010	-0,043								
	-0,060	0,025	-0,103		-0,004	-0,042	-0,062								
Condizione carico (Carico Verticale/Scale)															
00548	-0,005	0,000	0,001	00746	0,001	0,007	0,001	02297	-0,002	0,002	0,002	00745	-0,005	-0,002	0,003
	-0,001	-0,013	-0,005		0,009	0,010	-0,002		-0,001	-0,001	-0,002		-0,005	-0,017	-0,005
02298	0,000	0,004	0,002	00547	0,002	0,011	0,002	03546	-0,003	0,002	0,019	01684	-0,007	-0,055	0,014
	0,001	0,005	0,001		0,006	0,012	0,003		-0,006	0,000	0,012		0,002	0,004	0,009
00712	-0,009	0,002	0,014	00747	0,001	-0,001	0,002	00544	0,001	0,052	-0,018	02291	0,004	0,019	-0,009
	0,005	0,004	0,008		0,003	0,006	0,003		0,030	0,082	-0,026		0,005	0,034	-0,006
00680	-0,017	-0,016	-0,005	02310	-0,003	0,013	0,009	00714	0,003	0,022	0,007	00715	0,001	0,018	0,002
	0,027	0,042	-0,013		0,001	0,006	0,003		-0,007	0,000	0,004		0,000	0,000	0,001
00713	0,004	0,018	0,000	00681	0,004	0,030	0,003	02292	0,040	0,019	0,005	00543	0,071	0,004	0,023
	-0,007	0,000	0,009		0,032	0,071	0,005		-0,015	0,006	0,028		-0,062	-0,105	0,023
02299	-0,002	0,000	0,003	00682	0,074	0,028	0,004	00679	0,003	-0,004	0,002	00648	-0,001	0,002	0,002
	-0,003	-0,008	-0,003		-0,015	-0,052	0,024		0,001	0,015	0,004		0,003	0,006	0,002
00649	0,000	0,001	0,002	01677	0,001	0,005	0,000	01679	0,000	0,018	0,001	03543	-0,002	0,013	0,002
	0,001	0,003	0,002		0,001	0,005	0,003		0,000	0,001	0,003		0,003	0,003	0,005
00718	0,001	0,018	0,001	00717	-0,001	0,019	0,002	02296	0,000	0,003	-0,006	00721	0,000	0,008	-0,003
	-0,001	0,000	0,002		0,001	0,002	0,004		0,002	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000
00574	0,001	0,003	-0,003	01676	0,002	0,013	-0,001	03545	0,018	0,008	0,016	00710	0,004	0,001	-0,004
	0,005	0,003	0,000		0,000	0,004	0,002		-0,003	-0,010	-0,001		-0,016	-0,006	0,001
00711	0,010	0,009	0,015	03544	-0,004	0,008	-0,001	00719	0,001	0,016	0,002	00720	-0,001	0,015	-0,002
	-0,008	-0,003	0,007		0,000	0,003	0,001		-0,001	0,000	0,003		0,000	0,001	0,001
02295	-0,001	0,004	-0,004	00573	-0,002	-0,003	-0,004	00709	0,000	0,000	-0,005	00018	0,013	0,002	0,003
	-0,002	-0,007	0,016		0,001	-0,004	0,003		-0,019	-0,004	0,011		0,030	0,028	0,005
03548	-0,007	-0,037	0,016	00656	-0,005	-0,011	0,027	03542	-0,002	0,001	0,000	02309	0,000	0,006	0,000
	0,001	-0,008	0,006		-0,003	-0,023	0,009		-0,001	-0,001	0,004		0,002	0,000	0,004
01683	0,000	0,004	0,003	00722	0,002	0,000	-0,006	00650	-0,002	0,000	0,000	00653	-0,010	0,003	0,012
	-0,001	0,001	0,009		0,001	0,001	0,001		0,002	0,000	0,003		0,017	0,026	0,009
00017	-0,010	0,003	0,005	01682	0,005	0,062	0,012	01680	-0,001	0,015	0,000	02308	-0,003	0,004	-0,004
	0,006	0,009	0,001		0,003	-0,008	0,005		0,000	0,001	0,003		0,002	0,001	0,000
01681	0,000	0,011	0,001	00665	-0,024	-0,029	0,027	00572	-0,117	-0,032	-0,0				

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00658	0,000	0,012	0,006	00706	-0,003	0,001	0,013	00657	0,005	0,011	0,010	00724	0,006	0,000	-0,005
	0,003	0,008	-0,001		-0,007	-0,037	-0,003		0,018	0,024	0,007		0,001	0,003	0,002
02306	0,003	-0,002	-0,006	00723	0,003	0,000	-0,006	00716	0,002	0,016	0,000	00707	-0,011	0,006	0,002
	0,001	0,003	0,001		0,001	0,003	0,000		0,003	0,002	0,003		-0,012	-0,036	-0,002
00708	-0,007	0,002	-0,001	02307	0,001	0,000	-0,007	03547	0,012	0,046	0,014	00016	-0,007	0,000	-0,004
	-0,006	-0,035	0,001		0,001	0,001	0,000		0,012	0,004	0,013		0,003	0,003	0,001
00654	0,006	0,011	0,011	01685	0,017	0,053	0,018	03541	-0,004	0,003	0,001	01678	0,001	0,007	0,001
	-0,006	0,009	0,008		-0,001	-0,004	0,009		0,004	0,003	0,002		0,000	0,002	0,002
00651	-0,001	0,001	-0,001	00652	-0,002	0,001	0,000	00655	-0,003	0,008	0,028	01687	-0,004	-0,077	0,009
	-0,001	-0,001	0,003		-0,001	-0,003	0,002		-0,002	-0,004	0,007		-0,002	-0,014	0,007
01686	0,003	0,002	0,008	00659	0,006	-0,008	0,006	03550	-0,021	-0,006	0,015	00759	-0,006	-0,004	-0,001
	-0,001	-0,010	0,010		-0,006	0,015	-0,002		-0,014	-0,008	0,007		-0,013	-0,031	0,006
02305	-0,001	-0,001	-0,001	00731	-0,004	-0,003	-0,001	00647	-0,001	-0,002	-0,005	00760	-0,011	-0,004	0,004
	0,008	0,021	0,009		0,012	0,049	0,011		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,021	0,013
03537	-0,011	-0,004	-0,007	03538	0,017	-0,004	-0,006	00646	-0,005	0,003	-0,001	03549	0,017	0,005	0,017
	0,004	0,003	0,003		-0,001	0,006	0,001		0,002	0,000	0,002		0,002	-0,033	-0,011
00725	0,007	0,003	-0,003	03533	0,014	-0,009	0,002	03540	0,010	-0,014	-0,005	03534	-0,004	-0,005	0,004
	0,001	0,004	-0,001		0,015	-0,024	0,001		-0,008	-0,018	0,003		-0,005	0,018	0,003
00705	-0,010	-0,001	0,005	01670	0,020	0,008	-0,004	00024	-0,001	-0,017	0,002	00748	-0,002	0,002	0,001
	-0,009	-0,049	-0,004		0,000	0,003	-0,002		-0,011	-0,041	0,000		0,000	0,002	0,000
01690	0,039	0,019	0,007	01689	0,010	-0,001	0,016	00660	-0,005	-0,001	0,026	00704	0,005	0,007	0,019
	0,002	0,024	0,022		0,005	-0,006	-0,002		-0,003	0,009	-0,005		-0,012	-0,039	-0,004
01693	0,053	0,002	0,010	00645	0,000	-0,004	-0,003	01688	-0,048	-0,022	0,019	01675	-0,022	-0,010	-0,008
	-0,020	0,008	-0,004		0,003	0,000	0,001		-0,004	0,000	-0,007		0,003	0,001	0,000
01692	-0,010	0,002	0,004	00726	0,006	0,000	-0,009	01674	0,007	0,000	-0,008	00644	-0,004	0,000	-0,013
	-0,005	-0,015	0,007		0,003	0,007	0,002		0,002	0,002	0,001		0,004	0,002	-0,001
00703	-0,012	-0,005	0,013	01691	-0,050	-0,007	0,014	01671	0,003	0,001	-0,005	01673	0,020	0,010	-0,003
	-0,012	-0,047	0,012		-0,022	0,013	0,021		0,008	-0,003	0,002		0,000	-0,008	0,010
03539	-0,013	-0,017	-0,002	01672	-0,008	-0,010	-0,005	00727	0,005	0,002	-0,003	00729	-0,001	0,000	0,003
	0,000	0,019	0,007		0,005	0,005	0,012		0,008	0,028	0,005		0,009	0,026	0,009
01665	-0,003	0,000	0,000	00728	0,001	-0,002	0,003	00744	-0,004	-0,003	0,001	03552	-0,031	-0,007	0,004
	0,007	0,009	0,005		0,006	0,028	-0,001		-0,003	-0,013	-0,002		0,014	-0,054	0,024
01664	-0,018	-0,005	0,006	00023	0,005	-0,021	-0,006	03551	0,023	-0,014	0,008	00702	-0,024	0,008	0,007
	0,013	-0,008	-0,009		0,060	0,101	0,008		0,023	0,041	0,002		-0,019	-0,079	-0,006
00730	-0,004	-0,001	-0,001	03554	0,026	0,004	-0,004	03553	-0,024	0,007	-0,005	01695	-0,026	0,002	-0,008
	0,010	0,041	0,007		0,021	0,037	-0,022		0,023	-0,076	0,005		0,039	0,009	-0,018
01694	0,040	-0,001	-0,008	00661	0,005	0,001	-0,029	01699	-0,058	-0,015	-0,002	00643	-0,011	-0,005	0,012
	0,032	0,004	-0,014		0,051	0,030	-0,011		-0,010	-0,020	-0,048		-0,002	-0,026	0,003
03528	-0,005	0,000	0,003	00020	-0,005	0,009	0,005	01669	-0,008	0,008	0,011	01668	-0,023	0,002	0,004
	-0,004	-0,003	0,001		-0,016	-0,045	0,007		-0,005	-0,009	0,000		-0,023	0,007	0,007
01698	-0,061	-0,001	-0,001	00701	-0,051	0,002	-0,001	03555	-0,037	0,014	-0,026	00663	0,012	0,006	-0,009
	-0,022	0,007	-0,022		-0,009	-0,028	-0,014		-0,016	-0,006	-0,034		-0,004	0,014	-0,024
03527	0,002	0,003	0,004	00662	-0,024	-0,007	-0,026	01696	-0,116	-0,010	-0,019	01697	-0,049	0,010	-0,006
	-0,001	-0,010	-0,003		0,018	0,023	-0,014		0,017	0,001	-0,011		-0,012	-0,007	0,004
00700	-0,086	0,000	0,003	01666	0,002	0,000	0,001	01667	-0,022	0,000	-0,004	00761	-0,003	-0,001	-0,005
	-0,011	-0,035	-0,011		0,012	-0,004	0,008		-0,003	-0,011	0,017		-0,002	-0,024	0,011
00699	-0,138	-0,035	0,004	03556	-0,059	0,040	-0,013	03536	-0,002	0,002	-0,004	03535	0,001	0,005	0,000
	-0,011	0,003	-0,019		0,029	-0,009	-0,015		0,009	-0,020	0,002		-0,004	0,026	0,017
02294	-0,031	0,010	0,012	00697	-0,006	0,030	0,003	02314	-0,071	0,001	-0,002	00571	0,009	0,010	0,020
	0,049	0,040	-0,137		0,162	0,037	-0,062		0,094	-0,025	-0,100		0,005	0,000	-0,033
02304	-0,005	-0,003	0,001	00732	-0,005	-0,002	0,000	02303	-0,005	-0,004	0,002	00733	-0,005	-0,003	0,001
	0,012	0,026	0,021		0,017	0,092	0,004		0,007	0,029	-0,013		0,022	0,092	0,007
00698	-0,109	0,002	-0,057	00749	0,000	-0,001	0,001	00666	-0,032	0,015	0,007	00667	-0,115	0,000	-0,064
	0,257	0,077	0,007		-0,003	0,002	0,000		-0,077	-0,022	0,057		-0,229	-0,086	-0,021
00758	-0,003	-0,006	0,001	00028	-0,007	-0,003	0,002	00696	0,011	0,013	0,037	00560	-0,121	-0,026	-0,026
	-0,028	-0,066	-0,005		-0,061	-0,131	0,004		0,050	0,226	-0,048		-0,343	-0,352	-0,021
00694	-0,009	-0,002	-0,004	02313	-0,061	-0,026	0,004	00668	-0,107	-0,034	-0,006	00683	0,068	0,012	-0,004
	0,054	0,184	0,005		-0,066	-0,130	0,009		-0,069	-0,255	-0,021		-0,001	-0,043	0,012
03563	0,023	-0,004	0,005	00678	-0,006	0,000	0,003	00032	0,022	0,005	0,009	03250	-0,034	0,018	0,009
	-0,008	-0,006	-0,004		-0,007	0,008	0,003		-0,042	-0,037	0,019		0,001	0,004	0,012
00734	-0,008	-0,005	0,002	00757	-0,006	-0,007	0,002	00695	0,010	-0,003	0,013	00684	0,066	0,004	-0,005
	0,019	0,071	-0,002		-0,033	-0,062	0,004		0,055	0,274	-0,015		-0,004	-0,032	0,007
03564	0,054	-0,009	0,001	02302	-0,005	-0,002	0,006	00756	-0,005	-0,003	0,005	00693	0,014	-0,012	-0,012
	0,006	-0,042	0,018		0,011	0,022	-0,001		-0,022	-0,051	-0,007		0,100	0,239	-0,002
02312	-0,070	-0,022	-0,004	00559	-0,095	-0,012	0,015	00669	-0,113	-0,019	0,010	00736	-0,006	0,000	0,004
	-0,028	-0,093	0,001		-0,324	-0,332	0,028		-0,059	-0,268	-0,004		0,015	0,068	-0,009
00027	-0,005	0,001	0,002	00735	-0,007	-0,003	0,005	01655	-0,011	-0,004	0,003	00031	0,010	-0,036	-0,011
	-0,047	-0,108	-0,005		0,014	0,072	-0,007		-0,003	0,000	0,000		-0,070	-0,050	-0,032
00671	-0,024	-0,002	-0,003	03249	-0,028	-0,007	-0,006	02301	-0,005	-0,001	0,002	01654	0,008	0,002	0,004
	-0,120	-0,031	-0,082		0,003	0,016	-0,018		0,011	0,019	-0,017		-0,006	0,003	-0,003
00743	-0,002	0,002	0,003	00691	-0,014	0,010	0,002	02311	-0,047	-0,003	-0,001	00690	-0,088	-0,001	0,049
	-0,003	-0,009	0,000		0,162	0,044	0,071		0,009	-0,061	0,127		0,282	0,092	0,012
00692	-0,019	0,010	-0,020	00755	0,000	-0,003	0,001	00737	-0,006	-0,002	0,004	03558	-0,016	0,011	0,010
	0,048	0,194	0,091		-0,022	-0,046	0,001		0,006	0,030	-0,009		-0,013	-0,008	0,050
00673	0,000	-0,016	0,007	00674	0,006	0,005	0,011	02293	-0,009	0,003	-0,010	00570	0,002	0,004	-0,012
	-0,027	-0,022	0,068		0,000	0,018	0,040		0,035	0,039	0,121		-0,005	-0,010	0,031
00672	-0,029	-0,049	-0,035	00753	-0,002										

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,262	0,237	0,006		-0,302	-0,109	0,024		0,042	0,028	0,037		-0,009	0,037	0,039
00738	-0,003	0,004	0,002	01658	-0,017	-0,008	0,006	03530	-0,012	-0,003	0,006	00739	-0,005	-0,001	0,004
	0,004	0,016	-0,006		0,001	0,000	0,000		0,007	0,008	-0,008		0,002	0,001	-0,002
01701	-0,009	0,001	0,003	01700	-0,049	-0,004	0,006	00675	-0,007	0,000	0,016	03529	0,005	0,001	0,006
	0,054	0,007	0,037		0,029	0,002	0,027		0,032	0,021	0,032		0,002	-0,003	-0,008
00688	-0,041	-0,001	-0,009	00752	-0,006	0,001	0,001	01663	0,012	0,006	0,006	01704	-0,026	0,000	-0,003
	0,001	-0,016	0,016		0,011	0,006	-0,005		0,009	-0,002	-0,004		-0,004	-0,008	0,028
01705	-0,039	-0,003	-0,006	00019	-0,001	0,000	0,006	01662	0,002	0,000	0,005	01709	0,044	-0,001	-0,002
	-0,003	0,003	0,024		0,014	0,001	-0,002		0,009	0,000	-0,002		-0,015	0,012	0,015
00751	0,004	-0,004	0,003	01661	-0,012	-0,006	0,007	00740	-0,004	0,000	0,008	01659	-0,009	0,002	0,003
	0,008	0,004	0,001		0,005	0,000	-0,004		-0,002	-0,004	0,000		-0,001	-0,001	-0,002
00741	-0,002	0,003	-0,001	03531	0,014	-0,001	0,010	01660	0,010	0,008	0,004	00687	0,000	0,003	-0,012
	-0,003	-0,012	0,002		0,003	-0,010	0,002		-0,003	-0,003	-0,005		-0,018	-0,063	0,029
00676	0,007	-0,001	0,011	00021	0,000	0,009	0,001	03532	-0,007	0,000	0,008	01703	-0,003	-0,005	-0,008
	0,075	0,041	0,021		0,003	0,012	0,003		0,000	0,002	0,001		-0,013	0,000	0,031
01702	0,013	-0,001	0,004	03525	0,004	0,006	0,006	00686	0,023	0,006	-0,010	03560	0,012	0,013	-0,002
	0,047	0,004	0,029		0,003	0,002	0,003		-0,015	-0,101	0,002		0,035	-0,051	0,018
03559	0,013	0,013	0,002	01706	0,001	0,000	0,002	03562	0,003	0,007	0,001	00022	0,004	0,009	0,002
	0,036	0,048	0,018		0,000	0,028	-0,017		0,036	0,046	-0,014		0,076	0,136	-0,006
01708	0,034	0,012	0,007	00677	0,004	-0,005	0,010	00742	-0,006	-0,002	0,003	01652	-0,017	-0,001	0,002
	-0,007	-0,002	0,012		-0,010	0,002	0,012		-0,001	-0,006	0,003		-0,002	0,002	0,003
03526	-0,006	0,003	0,008	03561	0,026	0,003	0,004	01707	0,030	0,004	0,007	01657	0,003	0,005	0,002
	0,000	-0,009	0,004		0,007	-0,049	-0,015		-0,002	-0,006	0,005		-0,002	0,002	0,002
00685	0,049	0,005	-0,001	01711	0,048	0,000	0,001	01710	0,047	-0,004	-0,001	01653	-0,004	-0,001	0,001
	-0,010	-0,060	-0,013		-0,013	0,005	-0,014		-0,009	-0,016	-0,013		-0,002	-0,003	0,003
00750	-0,001	0,000	0,003	01656	-0,005	-0,001	0,003								
	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000								
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))															
00548	-0,001	0,020	-0,005	00746	0,001	-0,022	-0,015	02297	-0,010	-0,016	-0,025	00745	-0,036	-0,034	-0,010
	0,010	0,124	0,055		-0,063	0,006	0,023		0,026	0,091	0,017		0,077	0,269	0,063
02298	-0,002	-0,028	-0,030	00547	0,009	-0,076	-0,026	03546	-0,031	-0,032	-0,009	01684	0,017	0,107	-0,005
	0,017	0,011	-0,002		-0,031	-0,077	-0,016		0,227	0,038	-0,067		-0,062	0,078	-0,050
00712	-0,012	-0,051	-0,005	00747	0,011	0,011	-0,032	00544	-0,005	-0,085	0,024	02291	0,003	-0,032	0,034
	0,162	0,032	-0,021		0,010	-0,017	-0,032		-0,042	-0,084	0,032		0,016	0,008	0,023
00680	0,027	0,014	0,023	02310	-0,030	-0,039	-0,004	00714	-0,034	-0,049	-0,001	00715	-0,047	-0,052	-0,009
	0,004	-0,023	0,014		0,127	0,001	-0,012		0,362	0,069	-0,021		0,272	0,069	0,025
00713	-0,038	-0,056	0,020	00681	-0,005	-0,046	0,019	02292	0,008	-0,014	0,028	00543	0,009	0,013	0,023
	0,319	0,076	-0,029		-0,063	-0,013	-0,025		0,017	0,078	-0,025		-0,027	0,072	-0,081
02299	-0,030	-0,013	-0,008	00682	0,003	-0,009	0,028	00679	-0,001	0,011	0,021	00648	0,007	0,024	0,113
	0,047	0,178	0,023		0,120	0,262	-0,064		0,026	0,003	0,014		-0,028	0,011	0,028
00649	-0,032	-0,055	0,077	01677	0,019	-0,018	0,028	01679	0,026	0,177	0,025	03543	-0,030	0,045	0,040
	0,011	0,020	0,011		0,003	0,007	0,008		-0,058	0,067	0,049		0,223	0,004	0,078
00718	-0,005	-0,039	0,019	00717	-0,066	-0,055	-0,008	02296	-0,009	-0,017	-0,023	00721	-0,007	0,021	-0,021
	0,120	0,021	0,022		0,267	0,069	0,010		0,054	0,064	0,058		0,194	0,052	-0,024
00574	0,028	0,027	-0,019	01676	0,027	0,284	0,002	03545	-0,093	-0,044	-0,065	00710	-0,058	-0,018	0,006
	0,014	0,023	-0,043		0,005	0,017	0,009		0,223	0,045	0,063		0,359	0,066	0,042
00711	-0,054	-0,059	-0,057	03544	-0,113	-0,144	0,077	00719	-0,052	-0,052	0,082	00720	-0,028	0,026	-0,008
	0,250	0,066	0,048		0,216	-0,007	-0,099		0,223	0,068	-0,051		0,387	0,084	-0,022
02295	-0,003	-0,021	0,009	00573	0,022	0,018	0,011	00709	-0,015	-0,003	0,013	00018	-0,073	-0,023	-0,020
	0,048	0,078	-0,045		-0,013	0,010	0,055		0,176	0,062	-0,012		-0,224	-0,189	-0,042
03548	-0,031	0,066	-0,031	00656	0,023	0,019	-0,072	03542	-0,065	-0,154	0,077	02309	-0,035	-0,053	0,015
	-0,021	0,041	-0,007		-0,054	-0,001	-0,023		0,076	0,065	-0,055		0,189	0,012	0,019
01683	0,025	0,020	-0,007	00722	0,025	-0,017	-0,009	00650	-0,001	-0,035	0,010	00653	-0,011	-0,029	0,028
	0,077	0,029	0,025		0,044	0,165	-0,036		0,027	0,029	0,006		-0,019	-0,017	0,026
00017	-0,061	0,000	-0,005	01682	-0,005	-0,156	-0,055	01680	0,021	0,032	0,011	02308	-0,084	-0,019	-0,003
	-0,170	-0,147	0,015		-0,052	0,104	0,070		0,070	0,026	-0,026		0,126	-0,061	-0,002
01681	-0,006	-0,210	0,061	00665	-0,012	-0,039	0,023	00572	-0,048	-0,038	0,006	00664	-0,019	0,002	0,001
	-0,053	0,121	-0,067		0,018	0,030	-0,001		-0,017	-0,029	-0,019		0,012	0,031	0,037
00658	-0,009	-0,013	-0,027	00706	-0,029	-0,032	-0,021	00657	-0,014	-0,042	-0,037	00724	-0,004	-0,037	0,015
	0,011	0,002	-0,004		0,066	0,263	0,032		-0,062	-0,066	-0,021		0,063	0,328	-0,014
02306	-0,020	-0,024	0,024	00723	0,010	-0,032	0,017	00716	-0,019	-0,056	0,000	00707	0,020	-0,036	-0,010
	0,043	0,209	-0,018		0,074	0,299	-0,030		0,255	0,068	0,029		0,080	0,233	0,034
00708	0,022	-0,007	0,000	02307	0,022	-0,036	-0,012	03547	-0,086	-0,125	-0,033	00016	-0,115	-0,032	0,005
	0,043	0,185	0,030		0,027	0,183	0,004		0,097	0,072	0,032		-0,271	-0,220	0,036
00654	-0,007	-0,033	-0,017	01685	-0,036	-0,122	-0,040	03541	-0,073	0,072	0,079	01678	-0,020	-0,247	0,064
	-0,024	0,036	0,013		0,024	0,013	-0,021		-0,050	-0,001	0,021		-0,013	0,032	0,003
00651	0,009	-0,022	-0,004	00652	-0,013	-0,024	-0,015	00655	0,008	-0,020	-0,063	01687	0,010	0,188	-0,021
	0,044	0,004	0,015		0,000	-0,045	0,006		-0,013	0,013	-0,020		-0,004	0,012	-0,019
01686	-0,009	-0,008	-0,018	00659	0,006	-0,004	0,000	03550	-0,036	-0,032	-0,005	00759	-0,005	-0,008	-0,022
	-0,004	0,005	-0,013		0,034	-0,029	0,005		0,068	0,119	-0,04				

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,023	-0,037	-0,053		-0,012	0,009	0,005		-0,011	-0,010	0,014		0,048	0,195	0,025
01693	-0,019	0,011	-0,027	00645	0,003	-0,002	0,001	01688	-0,041	-0,018	0,012	01675	-0,036	-0,014	-0,009
	0,086	-0,047	0,038		0,037	-0,033	-0,002		0,009	0,009	0,001		0,011	0,009	0,001
01692	0,035	0,024	0,000	00726	-0,030	-0,011	-0,005	01674	0,009	0,003	-0,010	00644	-0,014	0,011	-0,023
	0,033	0,074	0,000		0,064	0,147	-0,001		-0,014	0,012	-0,001		-0,009	-0,013	-0,013
00703	-0,028	-0,020	0,031	01691	0,003	-0,001	0,025	01671	0,029	0,011	-0,012	01673	0,023	-0,018	0,007
	0,044	0,213	-0,033		0,094	-0,073	-0,090		0,152	-0,063	-0,014		-0,024	-0,050	0,077
03539	-0,057	-0,153	0,008	01672	-0,032	-0,016	-0,013	00727	-0,009	-0,005	-0,029	00729	-0,035	-0,015	0,020
	-0,061	0,404	0,067		0,055	0,082	0,185		0,100	0,372	0,043		0,058	0,205	0,030
01665	0,004	0,035	0,009	00728	-0,051	-0,046	0,056	00744	-0,042	-0,056	-0,012	03552	-0,048	-0,113	-0,010
	0,048	0,084	0,001		0,057	0,289	-0,030		0,065	0,277	0,030		-0,039	0,320	-0,086
01664	-0,154	-0,055	0,081	00023	-0,007	-0,149	-0,022	03551	-0,034	-0,157	-0,022	00702	-0,022	-0,060	-0,011
	0,124	-0,094	-0,145		-0,157	-0,278	-0,001		-0,039	0,043	0,024		0,115	0,375	0,014
00730	-0,048	-0,056	-0,010	03554	0,055	-0,071	-0,033	03553	-0,127	-0,095	-0,062	01695	-0,032	0,004	-0,018
	0,070	0,328	0,011		-0,001	0,007	0,044		0,012	0,406	0,007		-0,017	-0,001	0,023
01694	0,145	0,011	-0,009	00661	0,007	0,019	-0,067	01699	-0,134	-0,079	-0,046	00643	-0,060	-0,006	0,035
	-0,013	-0,005	0,017		-0,030	-0,027	0,014		0,048	0,119	0,145		-0,083	-0,162	-0,011
03528	-0,071	-0,043	0,020	00020	-0,011	0,018	0,038	01669	0,027	0,036	0,047	01668	-0,061	-0,002	0,030
	0,076	0,094	-0,055		-0,091	-0,175	0,008		-0,057	-0,048	-0,042		-0,112	0,025	0,003
01698	0,048	0,000	-0,026	00701	-0,033	-0,009	-0,061	03555	-0,063	-0,019	-0,033	00663	0,017	0,004	0,013
	0,109	-0,038	0,028		0,054	0,115	-0,003		0,038	0,080	0,064		0,019	-0,007	0,046
03527	-0,014	-0,038	0,007	00662	-0,040	-0,024	-0,041	01696	-0,201	-0,018	-0,039	01697	0,057	0,038	-0,016
	-0,011	0,240	0,070		0,000	-0,002	0,021		0,011	-0,012	0,027		0,011	0,041	-0,097
00700	-0,061	-0,019	0,010	01666	0,082	0,018	-0,009	01667	-0,112	-0,042	0,027	00761	0,035	-0,010	-0,001
	0,028	0,129	-0,044		0,083	-0,032	0,027		-0,024	-0,023	0,020		-0,018	-0,116	0,013
00699	-0,071	-0,042	0,004	03556	0,007	-0,003	0,002	03536	-0,064	-0,035	0,022	03535	-0,001	-0,030	0,012
	-0,006	0,095	-0,033		-0,030	0,184	-0,066		0,076	0,039	-0,085		-0,042	0,235	0,081
02294	0,001	-0,009	0,026	00697	-0,002	0,011	0,029	02314	-0,017	-0,012	0,024	00571	0,026	0,020	0,023
	0,041	0,051	-0,016		0,023	0,016	-0,014		0,029	0,005	-0,008		0,013	0,045	0,032
02304	-0,005	-0,024	-0,024	00732	-0,009	-0,056	-0,013	02303	0,002	-0,046	-0,010	00733	0,010	-0,018	-0,011
	0,063	0,191	0,032		0,070	0,347	-0,002		0,058	0,200	-0,029		0,089	0,375	0,014
00698	-0,033	-0,015	0,010	00749	0,025	-0,013	0,009	00666	-0,016	-0,039	0,012	00667	-0,051	-0,053	-0,013
	0,022	-0,014	0,001		0,034	-0,026	-0,005		0,003	-0,001	-0,007		0,010	-0,010	-0,003
00758	-0,006	-0,028	-0,029	00028	-0,004	-0,049	-0,009	00696	0,022	-0,026	0,017	00560	-0,038	-0,054	-0,006
	0,009	-0,068	-0,013		-0,113	-0,152	0,013		0,046	0,172	0,019		-0,032	-0,086	-0,006
00694	-0,008	-0,018	-0,003	02313	-0,020	-0,042	-0,012	00668	-0,041	-0,018	-0,016	00683	-0,010	-0,037	0,001
	0,063	0,227	0,003		0,000	-0,008	0,000		-0,032	-0,096	-0,016		0,058	0,244	-0,029
03563	-0,045	-0,050	-0,017	00678	0,022	-0,013	-0,005	00032	0,007	-0,069	0,009	03250	-0,040	-0,057	0,007
	0,050	0,116	0,068		0,036	-0,025	0,009		0,010	0,012	-0,003		0,001	0,004	-0,003
00734	0,008	-0,035	-0,001	00757	-0,019	-0,033	0,000	00695	0,017	-0,030	-0,002	00684	-0,010	-0,017	0,015
	0,067	0,303	0,003		-0,049	-0,070	0,000		0,067	0,339	0,000		0,029	0,145	-0,030
03564	0,000	-0,049	0,016	02302	0,014	-0,040	0,000	00756	-0,035	-0,041	-0,011	00693	0,016	-0,047	-0,003
	-0,032	0,260	-0,106		0,056	0,194	0,006		-0,010	-0,071	-0,001		0,113	0,300	-0,016
02312	-0,029	-0,038	0,011	00559	-0,022	-0,047	0,003	00669	-0,042	0,010	0,023	00736	0,005	-0,047	0,022
	0,003	0,018	-0,003		-0,097	-0,131	0,021		-0,029	-0,132	-0,002		0,083	0,371	-0,028
00027	0,005	-0,063	0,020	00735	0,030	-0,037	0,009	01655	-0,103	-0,048	0,038	00031	0,005	-0,096	-0,012
	-0,129	-0,191	-0,005		0,069	0,333	-0,015		0,008	0,008	-0,008		-0,010	-0,005	-0,008
00671	-0,015	-0,050	-0,013	03249	-0,048	-0,077	-0,008	02301	0,006	-0,041	0,046	01654	0,108	0,016	0,002
	-0,027	-0,008	-0,017		0,002	0,010	-0,004		0,087	0,224	-0,026		0,103	-0,070	0,071
00743	-0,029	-0,018	-0,011	00691	-0,002	0,010	-0,028	02311	-0,013	-0,021	-0,023	00690	-0,022	-0,007	-0,019
	0,042	0,179	0,022		0,043	0,023	0,018		0,024	-0,001	0,037		0,073	0,007	0,007
00692	0,010	-0,025	-0,016	00755	-0,016	-0,042	0,046	00737	-0,005	-0,014	0,032	03558	-0,033	-0,019	0,004
	0,070	0,166	0,002		0,001	-0,066	0,004		0,070	0,309	0,001		0,039	0,082	-0,061
00673	-0,012	-0,002	-0,019	00674	0,009	0,006	-0,010	02293	0,006	-0,003	-0,022	00570	0,022	0,017	-0,020
	0,009	0,025	-0,022		0,021	-0,001	-0,036		0,030	0,042	0,023		0,019	0,041	-0,020
00672	-0,014	-0,049	-0,037	00753	0,024	0,000	0,022	00754	-0,008	-0,014	0,035	02300	-0,030	-0,012	0,024
	0,006	0,006	-0,005		0,029	-0,029	-0,004		-0,006	-0,027	0,005		0,043	0,200	-0,008
00569	-0,035	-0,027	-0,019	00670	-0,042	-0,059	0,004	03557	-0,044	-0,039	-0,028	00689	-0,048	-0,022	-0,013
	0,054	0,041	0,018		-0,059	-0,030	0,007		-0,023	0,199	0,091		-0,007	0,115	0,050
00738	-0,026	-0,048	0,017	01658	0,003	-0,004	0,016	03530	-0,032	-0,062	0,027	00739	-0,049	-0,022	0,022
	0,069	0,294	0,006		0,043	0,052	-0,116		-0,033	0,256	-0,058		0,058	0,208	-0,032
01701	-0,009	-0,003	0,004	01700	-0,066	-0,005	0,010	00675	-0,009	-0,007	0,014	03529	-0,029	-0,026	0,005
	-0,003	-0,001	-0,017		0,014	-0,012	-0,019		0,003	-0,011	-0,012		0,072	0,052	0,065
00688	-0,040	-0,026	-0,025	00752	0,021	0,002	-0,003	01663	-0,017	-0,012	-0,007	01704	0,029	0,017	0,002
	0,032	0,149	0,048		-0,007	-0,082	-0,018		-0,009	-0,022	-0,007		0,042	0,063	-0,018
01705	0,033	0,001	-0,012	00019	0,011	-0,001	-0,002	01662	-0,013	-0,006	-0,001	01709	0,124	0,016	-0,005
	0,079	-0,052	0,093		-0,070	-0,151	-0,001		-0,086	0,021	0,005		0,079	-0,065	-0,082
00751	-0,032	-0,004	-0,009	01661	-0,004	0,000	-0,003	00740	-0,028	-0,016	-0,030	01659	0,054	0,011	0,001
	-0,065	-0,120	0,007		-0,037	-0,039	0,036		0,065	0,152	0,023		0,124	-0,030	0,060
00741	-0,012	-0,037	-0,009	03531	-0,090	-0,089	-0,017	01660	-0,058	-0,022	-0,023	00687	-0,037	-0,027	0,036
	0,099	0,369	0,005		-0,031	0,360	0,026		0,049	0,130	0,158		0,052	0,198	-0,021
00676	0,001	0,016	0,031	00021	0,012	-0,114	-0,032	03532	-0,022	-0,102	0,011	01703	-0,078	0,007	0,020
	-0,012	-0,029	-0,009		-0,133	-0,281	0,010		0,022	0,001	0,005		0,069	-0,027	-0,030
01702	0,053	0,004	0,006	03525	0,074	-0,161	0,013	00686	0,023	-0,036	0,001	03560	-0,056	-0,079	0,030
	0,006	-0,007	-0,012		-0,026	0,020	-0,016		0,066	0,367	0,010		-0,011	0,250	-0,076
03559	-0,023	-0,082	0,006	01706	0,088	0,025	-0,010	03562	0,065	-0,151	-0,003	00022	0,005	-0,129	0,029
	-0,004	0,061	-0,009		-0,021	-0,019									

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
03526	-0,079	-0,106	0,036	03561	-0,066	-0,099	-0,026	01707	0,023	0,000	-0,031	01657	0,091	0,033	0,015
	-0,014	0,302	-0,047		-0,016	0,294	0,037		-0,010	0,005	-0,002		-0,024	-0,025	-0,060
00685	-0,019	-0,035	-0,062	01711	-0,095	0,008	-0,035	01710	0,070	0,021	-0,006	01653	0,045	0,024	0,005
	0,067	0,254	0,040		0,089	-0,035	0,053		0,045	0,068	0,036		0,032	0,073	-0,035
00750	-0,008	0,008	0,058	01656	0,012	-0,001	0,036								
	-0,019	-0,010	0,006		-0,014	0,007	-0,002								
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))															
00548	-0,001	0,001	-0,001	00746	0,000	-0,004	-0,002	02297	-0,002	-0,003	-0,004	00745	-0,005	-0,005	-0,002
	0,000	0,012	0,006		-0,006	0,002	0,003		0,003	0,010	0,002		0,008	0,028	0,007
02298	0,000	-0,004	-0,004	00547	0,001	-0,010	-0,004	03546	-0,005	-0,005	-0,001	01684	0,003	0,016	-0,001
	0,002	0,002	0,000		-0,003	-0,007	-0,002		0,024	0,004	-0,007		-0,006	0,006	-0,005
00712	-0,002	-0,007	-0,001	00747	0,002	0,001	-0,005	00544	-0,001	-0,011	0,004	02291	0,000	-0,005	0,005
	0,015	0,002	-0,002		0,001	-0,001	-0,003		-0,004	-0,008	0,003		0,002	0,001	0,002
00680	0,004	0,001	0,003	02310	-0,005	-0,006	-0,001	00714	-0,005	-0,007	0,000	00715	-0,007	-0,007	-0,001
	0,001	-0,002	0,001		0,014	0,001	-0,001		0,038	0,007	-0,002		0,028	0,007	0,002
00713	-0,006	-0,008	0,003	00681	-0,001	-0,007	0,003	02292	0,001	-0,002	0,004	00543	0,001	0,000	0,004
	0,034	0,008	-0,003		-0,006	0,000	-0,003		0,002	0,009	-0,003		-0,005	0,005	-0,009
02299	-0,005	-0,002	-0,001	00682	0,000	-0,001	0,004	00679	0,000	0,002	0,003	00648	0,001	0,004	0,017
	0,005	0,020	0,002		0,013	0,029	-0,007		0,003	0,001	0,001		-0,002	0,002	0,003
00649	-0,005	-0,008	0,011	01677	0,003	-0,003	0,004	01679	0,004	0,026	0,004	03543	-0,004	0,006	0,006
	0,002	0,002	0,001		0,001	0,001	0,001		-0,006	0,005	0,005		0,023	0,001	0,009
00718	-0,001	-0,006	0,003	00717	-0,010	-0,008	-0,001	02296	-0,002	-0,003	-0,003	00721	-0,001	0,002	-0,003
	0,010	0,001	0,003		0,028	0,007	0,001		0,007	0,008	0,006		0,022	0,006	-0,003
00574	0,003	0,003	-0,003	01676	0,004	0,042	0,000	03545	-0,014	-0,007	-0,010	00710	-0,009	-0,003	0,001
	0,002	0,003	-0,006		0,000	0,002	0,001		0,025	0,006	0,007		0,041	0,007	0,005
00711	-0,008	-0,009	-0,009	03544	-0,017	-0,021	0,012	00719	-0,008	-0,008	0,012	00720	-0,004	0,004	-0,001
	0,028	0,008	0,005		0,025	0,000	-0,011		0,025	0,008	-0,005		0,044	0,010	-0,003
02295	-0,001	-0,004	0,001	00573	0,002	0,002	0,002	00709	-0,003	-0,001	0,002	00018	-0,011	-0,004	-0,003
	0,006	0,009	-0,004		-0,001	0,002	0,008		0,020	0,007	-0,001		-0,024	-0,020	-0,005
03548	-0,005	0,010	-0,004	00656	0,003	0,003	-0,011	03542	-0,010	-0,023	0,011	02309	-0,005	-0,008	0,002
	-0,001	0,004	-0,001		-0,005	0,000	-0,002		0,009	0,006	-0,006		0,020	0,001	0,002
01683	0,004	0,003	-0,001	00722	0,003	-0,003	-0,001	00650	0,000	-0,005	0,001	00653	-0,002	-0,004	0,004
	0,008	0,002	0,002		0,005	0,019	-0,005		0,004	0,003	0,000		-0,001	-0,002	0,003
00017	-0,009	0,000	-0,001	01682	-0,001	-0,024	-0,008	01680	0,003	0,005	0,002	02308	-0,013	-0,003	0,000
	-0,015	-0,014	0,002		-0,006	0,012	0,007		0,007	0,002	-0,002		0,015	-0,006	0,000
01681	-0,001	-0,031	0,009	00665	-0,002	-0,005	0,003	00572	-0,006	-0,005	0,001	00664	-0,003	0,000	0,000
	-0,006	0,014	-0,007		0,002	0,004	-0,001		-0,005	-0,007	-0,002		0,001	0,004	0,004
00658	-0,001	-0,002	-0,004	00706	-0,004	-0,004	-0,003	00657	-0,002	-0,006	-0,006	00724	-0,001	-0,006	0,002
	0,001	0,001	0,000		0,007	0,029	0,004		-0,007	-0,006	-0,002		0,007	0,038	-0,002
02306	-0,003	-0,003	0,004	00723	0,001	-0,005	0,003	00716	-0,003	-0,008	0,000	00707	0,003	-0,006	-0,001
	0,005	0,024	-0,002		0,008	0,034	-0,003		0,027	0,007	0,003		0,009	0,027	0,004
00708	0,002	-0,002	0,000	02307	0,003	-0,006	-0,002	03547	-0,013	-0,019	-0,005	00016	-0,017	-0,005	0,001
	0,005	0,022	0,004		0,003	0,021	0,000		0,012	0,007	0,004		-0,029	-0,023	0,004
00654	-0,001	-0,005	-0,003	01685	-0,006	-0,019	-0,006	03541	-0,011	0,010	0,012	01678	-0,003	-0,037	0,010
	-0,001	0,004	0,001		0,003	0,001	-0,001		-0,004	0,000	0,003		-0,002	0,004	0,000
00651	0,001	-0,003	-0,001	00652	-0,002	-0,004	-0,002	00655	0,001	-0,003	-0,009	01687	0,002	0,029	-0,003
	0,005	0,000	0,002		0,001	-0,005	0,001		-0,001	0,001	-0,002		-0,001	0,002	-0,002
01686	-0,001	-0,001	-0,003	00659	0,001	-0,001	0,000	03550	-0,005	-0,005	-0,001	00759	-0,001	-0,001	-0,003
	0,000	0,001	-0,001		0,004	-0,003	0,001		0,008	0,014	-0,005		-0,002	-0,001	0,000
02305	-0,006	-0,004	0,001	00731	-0,005	-0,004	-0,002	00647	-0,004	-0,009	0,006	00760	0,001	0,001	-0,001
	0,005	0,023	0,001		0,005	0,028	0,001		-0,004	-0,008	0,002		0,005	-0,004	-0,001
03537	-0,006	-0,005	0,002	03538	-0,006	-0,011	0,004	00646	-0,002	-0,002	0,004	03549	-0,007	-0,008	-0,004
	0,009	0,012	0,005		-0,001	0,035	-0,005		0,002	0,000	0,001		0,001	0,028	0,010
00725	-0,005	-0,006	0,004	03533	0,009	-0,015	0,004	03540	-0,007	-0,022	0,004	03534	-0,015	-0,018	0,011
	0,008	0,029	-0,004		0,006	-0,005	-0,003		-0,007	0,002	-0,001		-0,002	0,040	-0,004
00705	-0,004	-0,004	-0,003	01670	-0,002	-0,002	0,003	00024	-0,001	-0,021	0,003	00748	0,002	0,003	-0,003
	0,007	0,036	0,004		0,004	0,012	-0,014		-0,017	-0,034	0,000		0,004	0,000	-0,002
01690	0,004	-0,003	-0,001	01689	0,002	0,000	0,002	00660	-0,002	0,002	0,004	00704	-0,006	-0,005	-0,004
	-0,002	-0,004	-0,005		-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001		0,005	0,022	0,003
01693	-0,003	0,002	-0,004	00645	0,000	0,000	0,000	01688	-0,006	-0,002	0,002	01675	-0,005	-0,002	-0,001
	0,010	-0,005	0,004		0,004	-0,003	0,000		0,001	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001
01692	0,005	0,004	0,000	00726	-0,004	-0,002	0,000	01674	0,002	0,000	-0,001	00644	-0,002	0,002	-0,003
	0,003	0,008	0,000		0,007	0,016	-0,001		-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001
00703	-0,004	-0,003	0,005	01691	0,000	0,000	0,004	01671	0,005	0,002	-0,002	01673	0,003	-0,003	0,001
	0,004	0,022	-0,003		0,009	-0,008	-0,010		0,016	-0,007	-0,002		-0,002	-0,005	0,008
03539	-0,009	-0,023	0,001	01672	-0,004	-0,002	-0,002	00727	-0,001	-0,001	-0,005	00729	-0,005	-0,002	0,003
	-0,006	0,045	0,007		0,006	0,009	0,020		0,011	0,041	0,005		0,006	0,021	0,003
01665	0,001	0,005	0,001	00728	-0,007	-0,007	0,008	00744	-0,007	-0,009	-0,002	03552	-0,007	-0,017	-0,002
	0,005	0,009	0,000		0,006	0,031	-0,003		0,007	0,030	0,003		-0,004	0,035	-0,010
01664	-0,024	-0,008	0,012	00023	-0,001	-0,022	-0,003	03551	-0,006						

Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
03527	-0,002	-0,006	0,001	00662	-0,006	-0,004	-0,006	01696	-0,030	-0,003	-0,006	01697	0,009	0,006	-0,002
	-0,001	0,026	0,008		0,000	0,001	0,003		0,001	-0,001	0,003		0,000	0,004	-0,011
00700	-0,009	-0,003	0,001	01666	0,013	0,003	-0,001	01667	-0,017	-0,007	0,004	00761	0,005	-0,002	0,000
	0,002	0,012	-0,005		0,008	-0,003	0,003		-0,003	-0,002	0,001		-0,002	-0,011	0,001
00699	-0,009	-0,006	0,001	03556	0,002	-0,001	0,001	03536	-0,010	-0,006	0,004	03535	0,000	-0,005	0,002
	-0,001	0,010	-0,004		-0,003	0,020	-0,007		0,008	0,006	-0,009		-0,004	0,026	0,009
02294	-0,001	-0,002	0,003	00697	-0,001	0,001	0,004	02314	-0,003	-0,002	0,003	00571	0,003	0,002	0,003
	0,005	0,006	-0,001		0,004	0,002	-0,001		0,004	0,001	0,000		0,002	0,006	0,005
02304	-0,001	-0,004	-0,004	00732	-0,002	-0,008	-0,002	02303	0,000	-0,007	-0,001	00733	0,001	-0,003	-0,001
	0,007	0,021	0,003		0,008	0,038	0,000		0,007	0,022	-0,003		0,010	0,041	0,002
00698	-0,004	-0,001	0,002	00749	0,004	-0,002	0,001	00666	-0,002	-0,006	0,002	00667	-0,007	-0,008	-0,002
	0,002	-0,002	0,000		0,004	-0,002	-0,001		0,002	0,000	-0,002		0,004	-0,001	0,000
00758	-0,001	-0,004	-0,004	00028	-0,001	-0,007	-0,001	00696	0,002	-0,004	0,002	00560	-0,005	-0,008	-0,001
	0,002	-0,006	-0,001		-0,012	-0,014	0,002		0,005	0,020	0,003		-0,002	-0,008	0,000
00694	-0,002	-0,003	-0,001	02313	-0,003	-0,006	-0,002	00668	-0,006	-0,003	-0,002	00683	-0,002	-0,006	0,000
	0,007	0,026	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,010	-0,002		0,007	0,027	-0,003
03563	-0,007	-0,007	-0,003	00678	0,003	-0,002	-0,001	00032	0,001	-0,010	0,001	03250	-0,005	-0,008	0,001
	0,005	0,013	0,007		0,004	-0,002	0,001		0,002	0,002	-0,001		0,000	0,000	-0,001
00734	0,001	-0,005	0,000	00757	-0,003	-0,005	0,000	00695	0,002	-0,005	0,000	00684	-0,002	-0,003	0,002
	0,007	0,032	0,000		-0,005	-0,006	0,000		0,008	0,040	0,000		0,002	0,014	-0,003
03564	-0,001	-0,007	0,002	02302	0,002	-0,006	0,000	00756	-0,005	-0,006	-0,002	00693	0,001	-0,007	0,000
	-0,003	0,028	-0,012		0,006	0,022	0,001		0,000	-0,006	0,000		0,013	0,036	-0,002
02312	-0,004	-0,006	0,002	00559	-0,003	-0,007	0,000	00669	-0,006	0,001	0,003	00736	0,001	-0,007	0,003
	0,000	0,003	0,000		-0,011	-0,015	0,002		-0,003	-0,015	0,000		0,009	0,040	-0,003
00027	0,000	-0,009	0,003	00735	0,004	-0,005	0,001	01655	-0,016	-0,007	0,006	00031	0,000	-0,014	-0,002
	-0,013	-0,018	-0,001		0,008	0,037	-0,002		0,001	0,001	-0,001		-0,001	0,000	-0,001
00671	-0,002	-0,007	-0,002	03249	-0,007	-0,011	-0,001	02301	0,001	-0,006	0,007	01654	0,017	0,003	0,001
	-0,003	-0,001	-0,002		0,000	0,001	0,000		0,009	0,025	-0,003		0,011	-0,007	0,008
00743	-0,005	-0,003	-0,001	00691	-0,001	0,001	-0,003	02311	-0,003	-0,003	-0,003	00690	-0,003	0,000	-0,003
	0,004	0,019	0,002		0,007	0,003	0,002		0,003	0,000	0,004		0,009	0,001	0,001
00692	0,001	-0,004	-0,002	00755	-0,002	-0,006	0,007	00737	-0,001	-0,002	0,005	03558	-0,005	-0,003	0,000
	0,008	0,020	0,000		0,001	-0,006	0,000		0,008	0,034	0,000		0,004	0,009	-0,007
00673	-0,002	0,000	-0,003	00674	0,001	0,001	-0,001	02293	0,000	-0,001	-0,003	00570	0,002	0,002	-0,002
	0,001	0,003	-0,002		0,002	0,000	-0,004		0,004	0,005	0,002		0,003	0,005	-0,003
00672	-0,002	-0,007	-0,005	00753	0,004	0,000	0,003	00754	-0,001	-0,002	0,005	02300	-0,005	-0,002	0,003
	0,000	0,001	0,000		0,003	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000		0,005	0,022	-0,001
00569	-0,004	-0,003	-0,003	00670	-0,006	-0,009	0,001	03557	-0,006	-0,006	-0,004	00689	-0,006	-0,004	-0,002
	0,005	0,003	0,002		-0,006	-0,004	0,000		-0,002	0,023	0,010		-0,001	0,013	0,006
00738	-0,004	-0,007	0,002	01658	0,000	0,000	0,002	03530	-0,005	-0,009	0,004	00739	-0,007	-0,003	0,003
	0,007	0,032	0,001		0,004	0,005	-0,012		-0,003	0,028	-0,007		0,006	0,020	-0,003
01701	-0,001	0,000	0,001	01700	-0,010	-0,001	0,001	00675	-0,001	-0,001	0,002	03529	-0,005	-0,004	0,000
	0,000	0,000	-0,002		0,002	-0,001	-0,002		0,001	-0,001	-0,001		0,007	0,008	0,007
00688	-0,006	-0,004	-0,004	00752	0,003	0,000	-0,001	01663	-0,003	-0,002	-0,001	01704	0,004	0,003	0,000
	0,004	0,017	0,005		0,000	-0,007	-0,002		0,000	-0,002	0,000		0,004	0,007	-0,002
01705	0,006	0,000	-0,002	00019	0,001	0,000	-0,001	01662	-0,001	-0,001	0,000	01709	0,017	0,002	-0,001
	0,009	-0,006	0,011		-0,006	-0,013	0,000		-0,007	0,002	0,001		0,007	-0,007	-0,009
00751	-0,005	-0,001	-0,001	01661	0,000	0,000	0,000	00740	-0,004	-0,002	-0,004	01659	0,008	0,002	0,000
	-0,006	-0,010	0,001		-0,003	-0,003	0,003		0,007	0,016	0,002		0,013	-0,003	0,006
00741	-0,002	-0,006	-0,002	03531	-0,013	-0,014	-0,003	01660	-0,008	-0,003	-0,003	00687	-0,006	-0,004	0,006
	0,011	0,040	0,001		-0,002	0,040	0,003		0,005	0,014	0,016		0,005	0,021	-0,002
00676	0,000	0,002	0,004	00021	0,002	-0,017	-0,005	03532	-0,003	-0,016	0,002	01703	-0,012	0,001	0,003
	-0,001	-0,002	-0,001		-0,014	-0,028	0,001		0,003	0,003	0,001		0,007	-0,003	-0,003
01702	0,008	0,001	0,001	03525	0,011	-0,024	0,002	00686	0,003	-0,005	0,000	03560	-0,009	-0,012	0,004
	0,001	-0,001	-0,001		-0,003	0,004	-0,002		0,008	0,041	0,001		0,000	0,028	-0,008
03559	-0,004	-0,013	0,001	01706	0,013	0,004	-0,001	03562	0,010	-0,023	-0,001	00022	0,001	-0,019	0,004
	0,000	0,008	-0,001		-0,002	-0,002	0,004		-0,003	0,007	0,001		-0,015	-0,026	0,000
01708	-0,013	-0,006	-0,005	00677	-0,001	0,001	-0,008	00742	-0,007	-0,006	0,009	01652	-0,019	0,000	0,007
	0,001	0,001	0,001		-0,002	0,000	-0,001		0,005	0,024	-0,004		0,008	-0,005	-0,007
03526	-0,012	-0,016	0,006	03561	-0,010	-0,015	-0,004	01707	0,003	0,000	-0,005	01657	0,014	0,005	0,002
	-0,001	0,033	-0,005		-0,001	0,033	0,004		0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,002	-0,006
00685	-0,004	-0,005	-0,009	01711	-0,014	0,001	-0,005	01710	0,009	0,003	-0,001	01653	0,006	0,004	0,001
	0,007	0,028	0,004		0,010	-0,004	0,005		0,004	0,007	0,003		0,003	0,008	-0,003
00750	-0,001	0,001	0,009	01656	0,002	0,000	0,006								
	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000								

LEGENDA Solette - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna soletta è stata suddivisa.

σ_{L1}	Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
σ_{L2}	Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
τ_{L}	Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
σ_{P1}	Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
σ_{P2}	Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
τ_{P}	Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

SOLETTE - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Solette - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}	NODO	σ_{L1}	σ_{L2}	τ_{L}
	σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}		σ_{P1}	σ_{P2}	τ_{P}				

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
Piano Vano ascensore				SolettaP22-P21-P15-P17-2b											
Sisma in direzione X															
00433	0,060 0,240	0,105 0,190	0,188 0,041	02287	0,042 0,016	0,068 0,057	0,198 0,031	00639	0,189 0,120	0,065 0,073	0,273 0,015	02285	0,113 0,058	0,002 0,001	0,041 0,019
00638	0,046 0,010	0,009 0,104	0,044 0,041	00306	0,092 0,083	0,013 0,069	0,061 0,038	00640	0,101 0,145	0,257 0,174	0,181 0,056	02286	0,163 0,159	0,055 0,060	0,217 0,027
02288	0,026 0,071	0,019 0,020	0,037 0,058	00432	0,023 0,065	0,029 0,066	0,024 0,114	00435	0,212 0,362	0,205 0,120	0,111 0,043	01318	0,259 0,053	0,108 0,012	0,059 0,015
00307	0,279 0,294	0,032 0,120	0,175 0,001	02290	0,035 0,081	0,074 0,051	0,116 0,091	01317	0,204 0,309	0,112 0,090	0,173 0,006	02289	0,161 0,131	0,035 0,057	0,121 0,042
Sisma in direzione Y															
00433	0,026 0,038	0,013 0,031	0,031 0,000	02287	0,009 0,015	0,003 0,007	0,046 0,016	00639	0,016 0,001	0,016 0,055	0,049 0,011	02285	0,020 0,020	0,080 0,049	0,023 0,007
00638	0,082 0,092	0,100 0,244	0,049 0,011	00306	0,079 0,019	0,100 0,081	0,026 0,047	00640	0,001 0,015	0,017 0,014	0,036 0,016	02286	0,011 0,037	0,007 0,017	0,040 0,012
02288	0,034 0,025	0,028 0,043	0,057 0,033	00432	0,041 0,054	0,003 0,030	0,039 0,046	00435	0,014 0,021	0,014 0,019	0,050 0,019	01318	0,003 0,093	0,011 0,015	0,023 0,009
00307	0,050 0,099	0,004 0,096	0,043 0,027	02290	0,000 0,020	0,004 0,007	0,051 0,018	01317	0,002 0,101	0,029 0,018	0,033 0,006	02289	0,012 0,025	0,013 0,010	0,030 0,013
Piano Vano ascensore				SolettaP23-1b-P18-P20-P24											
Sisma in direzione X															
00882	0,201 0,121	0,067 0,086	0,289 0,017	02339	0,007 0,037	0,073 0,079	0,230 0,041	00431	0,071 0,269	0,095 0,226	0,194 0,060	00434	0,147 0,239	0,144 0,101	0,123 0,075
00881	0,037 0,206	0,312 0,168	0,159 0,023	00326	0,109 0,071	0,003 0,077	0,064 0,044	02341	0,120 0,034	0,007 0,026	0,045 0,020	01331	0,211 0,049	0,059 0,085	0,077 0,007
00883	0,046 0,007	0,007 0,113	0,048 0,051	02343	0,072 0,064	0,015 0,036	0,114 0,061	01330	0,185 0,300	0,105 0,083	0,172 0,000	02342	0,000 0,079	0,008 0,018	0,043 0,065
00430	0,033 0,071	0,029 0,071	0,051 0,119	02340	0,205 0,179	0,020 0,068	0,232 0,033	00327	0,306 0,313	0,023 0,120	0,199 0,047				
Sisma in direzione Y															
00882	0,017 0,004	0,018 0,058	0,050 0,011	02339	0,011 0,015	0,001 0,001	0,046 0,017	00431	0,025 0,039	0,014 0,033	0,032 0,004	00434	0,007 0,016	0,016 0,018	0,051 0,027
00881	0,001 0,005	0,032 0,017	0,036 0,007	00326	0,079 0,017	0,105 0,079	0,027 0,047	02341	0,027 0,017	0,080 0,050	0,027 0,005	01331	0,010 0,083	0,002 0,017	0,005 0,004
00883	0,082 0,091	0,099 0,240	0,050 0,012	02343	0,004 0,007	0,031 0,010	0,041 0,017	01330	0,015 0,088	0,030 0,017	0,027 0,004	02342	0,035 0,026	0,021 0,043	0,059 0,037
00430	0,042 0,058	0,001 0,032	0,042 0,047	02340	0,021 0,037	0,003 0,018	0,045 0,015	00327	0,049 0,099	0,030 0,095	0,047 0,027				
Piano Interrato				Soletta36-37-38-23h-P25-P9-P10-P1-P2-P11-5h-8-6-5-P6-P5-4-3-1-17-31-32-33-34-35											
Sisma in direzione X															
00563	0,004 0,035	0,025 0,054	0,051 0,014	00792	0,033 0,231	0,080 0,101	0,059 0,121	02317	0,019 0,018	0,057 0,103	0,117 0,059	00768	0,174 0,060	0,055 0,031	0,417 0,163
02316	0,102 0,173	0,089 0,189	0,651 0,075	00550	0,265 0,122	0,366 0,215	0,592 0,206	00791	0,006 0,007	0,018 0,124	0,094 0,044	02332	0,004 0,086	0,075 0,114	0,046 0,149
00831	0,005 0,233	0,015 0,259	0,765 0,088	00545	0,292 0,865	0,022 1,190	0,732 0,214	02321	0,176 0,160	0,059 0,310	0,753 0,341	00793	0,014 0,517	0,171 0,115	0,042 0,068
03511	0,068 0,165	0,129 0,159	0,042 0,086	00794	0,011 0,346	0,198 0,122	0,025 0,093	00832	0,168 0,134	0,334 0,996	0,764 0,143	00843	1,682 3,041	0,157 1,189	1,306 0,198
00568	1,601 1,906	0,750 2,232	0,483 0,057	00842	0,504 1,206	0,159 0,170	0,255 0,813	02315	0,070 0,361	0,156 0,260	0,619 0,008	00767	0,274 0,327	0,533 0,564	0,168 0,009
00830	0,003 0,237	0,471 0,284	0,608 0,007	00834	0,326 0,173	0,263 0,165	0,590 0,256	02322	0,021 0,254	0,003 0,242	0,684 0,130	00546	0,062 0,553	0,290 0,569	0,260 0,074
00549	0,390 1,315	0,253 0,510	0,393 0,294	01752	0,003 0,082	0,191 0,063	0,002 0,090	01751	0,006 0,001	0,255 0,110	0,012 0,103	00833	0,247 0,468	0,203 0,332	0,367 0,052
02331	0,070 0,098	0,010 0,222	0,647 0,192	00766	0,077 0,653	0,027 0,302	0,322 0,029	03498	0,580 0,350	0,035 0,392	0,574 0,018	03497	0,534 0,126	0,502 0,101	0,516 0,287
00765	0,297 0,267	0,084 0,044	0,386 0,250	00769	0,136 0,153	0,372 0,557	0,273 0,192	00836	0,419 0,904	0,038 0,225	0,441 0,113	01766	1,327 0,442	0,772 0,015	0,454 0,163
00835	0,100 0,071	0,885 0,413	0,338 0,019	03522	0,532 0,052	0,565 0,117	0,666 0,239	03521	0,800 0,422	0,131 0,296	0,594 0,098	00764	0,088 0,250	0,624 0,484	0,173 0,003
01771	1,610 0,221	0,489 0,122	0,624 0,081	00829	0,170 0,035	0,244 0,290	0,484 0,046	00795	0,012 0,187	0,188 0,083	0,015 0,006	00770	0,311 0,095	0,215 0,559	0,389 0,085
01730	1,588 0,177	0,305 0,153	0,493 0,183	01731	0,192 0,052	0,057 0,177	0,135 0,099	01735	1,036 0,674	0,567 0,037	0,413 0,237	00828	0,561 0,228	0,284 0,626	0,608 0,097
01770	0,024 0,010	0,149 0,086	0,247 0,030	01767	0,265 0,745	0,020 0,023	0,303 0,153	00763	0,294 1,286	0,041 0,306	0,362 0,169	01734	0,226 1,065	0,025 0,013	0,266 0,235
01732	1,663 0,235	0,082 0,033	0,418 0,037	00771	0,231 0,305	0,290 0,848	0,479 0,050	00772	0,061 0,063	0,219 0,064	0,151 0,423	03499	0,562 0,688	0,047 0,126	0,753 0,606
03512	0,009 0,023	0,102 0,107	0,036 0,169	01753	0,010 0,005	0,132 0,092	0,025 0,035	01769	2,232 0,218	0,070 0,002	0,402 0,059	01768	0,451 0,665	0,610 0,112	0,283 0,268
03496	0,462 0,320	0,230 0,110	0,736 0,807	03493	1,009 0,770	0,298 0,100	0,652 0,733	01733	0,474 0,921	0,615 0,040	0,288 0,122	00796	0,009 0,006	0,203 0,024	0,021 0,122
01758	1,153 0,035	0,136 0,077	0,180 0,089	00826	0,659 0,150	0,175 0,047	0,541 0,016	01759	0,680 0,120	0,049 0,033	0,316 0,068	03500	0,739 0,127	0,165 0,326	0,586 0,690
03524	0,873 0,378	0,048 0,144	0,668 0,344	00011	0,065 1,208	0,390 0,268	0,108 0,645	00012	0,032 0,388	0,303 0,931	0,089 0,401	03523	0,689 0,120	0,122 0,420	0,633 0,431
00837	0,266	0,496	0,341	01754	1,336	0,025	0,367	03514	0,548	0,230	0,706	00827	0,505	0,036	0,098

Solette - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	1,037	0,010	0,158		0,596	0,171	0,075		0,060	0,457	0,303		0,053	0,231	0,099
03513	0,018	0,066	0,615	00762	0,283	0,479	0,281	01729	0,458	0,448	0,527	00010	0,114	0,141	0,240
	0,367	0,214	0,330		0,583	0,629	0,131		0,541	0,259	0,121		1,989	1,323	0,261
00824	1,924	0,482	0,070	00840	0,058	0,724	0,166	01724	0,815	0,585	0,328	00773	0,192	0,014	0,558
	0,022	0,705	0,288		0,558	0,277	0,542		0,211	0,009	0,034		0,054	0,229	0,176
03515	0,336	0,035	0,022	01756	0,241	0,055	0,009	00838	0,099	0,121	0,061	01755	0,223	0,031	0,012
	0,078	0,015	0,360		0,379	0,009	0,145		0,407	0,204	0,261		0,626	0,037	0,237
01725	0,553	0,111	0,207	00825	1,356	0,130	0,389	01757	2,319	0,388	0,494	01728	0,391	0,022	0,254
	0,162	0,008	0,178		0,051	0,142	0,077		0,162	0,054	0,237		1,595	0,155	0,298
00774	0,431	0,024	0,224	01726	1,089	0,558	0,352	01727	0,899	0,404	0,341	03494	1,003	0,003	0,481
	0,135	0,845	0,152		0,200	0,070	0,534		1,072	0,215	0,481		0,836	0,594	0,000
00879	0,186	0,269	0,346	03495	0,322	0,526	0,457	02330	0,123	0,346	0,586	00797	0,065	0,140	0,091
	0,171	0,756	0,179		0,285	0,631	0,341		0,046	0,220	0,378		0,166	0,013	0,051
02333	0,036	0,084	0,039	00880	0,010	0,542	0,083	03516	1,787	0,342	0,334	00841	0,509	0,748	0,058
	0,055	0,030	0,147		1,290	1,382	0,113		0,382	0,528	0,346		1,017	0,965	0,090
00839	0,139	0,216	0,122	00878	0,043	0,035	0,377	00775	0,293	0,246	0,371	02320	0,467	0,188	0,058
	0,032	0,090	0,120		0,008	0,158	0,357		0,098	0,567	0,432		0,258	0,374	1,201
00822	0,055	0,402	0,060	02338	1,054	0,003	0,202	00798	0,057	0,201	0,125	00861	0,077	0,075	0,148
	1,516	0,379	0,525		0,706	0,213	0,959		0,197	0,058	0,064		0,021	0,307	0,121
00567	0,112	0,141	0,213	02329	0,204	0,027	0,617	00776	0,260	0,154	0,545	00862	0,054	0,091	0,085
	0,143	0,024	0,307		0,138	0,001	0,400		0,071	0,107	0,189		0,024	0,146	0,158
00556	1,710	0,170	0,424	00823	1,613	0,013	1,067	00877	0,037	0,073	0,477	00029	0,053	0,092	0,010
	4,059	2,936	0,085		2,574	0,866	0,039		0,674	0,481	0,155		0,915	0,758	0,333
03247	0,320	0,363	0,057	02334	0,015	0,143	0,200	00821	0,134	0,300	0,409	00777	0,131	0,041	0,578
	0,014	0,072	0,190		0,231	0,146	0,094		0,368	1,808	0,167		0,143	0,626	0,007
00778	0,004	0,027	0,479	02328	0,052	0,131	0,489	02336	0,080	0,001	0,058	00844	0,989	0,327	0,094
	0,067	0,496	0,144		0,036	0,269	0,009		0,099	0,177	0,580		0,219	0,581	0,408
00845	0,266	0,282	0,127	00009	0,252	0,140	0,517	00819	0,021	0,027	0,075	02337	0,687	0,235	0,053
	0,101	0,106	0,195		0,872	0,920	0,107		0,017	0,330	0,479		0,435	0,581	0,733
00799	0,007	0,312	0,159	00800	0,023	0,273	0,075	00820	0,013	0,007	0,162	00801	0,054	0,347	0,132
	0,249	0,059	0,052		0,184	0,077	0,028		0,249	1,228	0,315		0,171	0,079	0,039
01746	0,004	0,262	0,036	01745	0,041	0,684	0,123	00802	0,078	0,167	0,165	00876	0,197	0,142	0,384
	0,128	0,094	0,150		0,050	0,125	0,074		0,560	0,174	0,161		0,125	0,307	0,045
00780	0,101	0,056	0,318	02327	0,090	0,069	0,293	00779	0,018	0,014	0,373	01747	0,037	0,296	0,121
	0,081	0,487	0,049		0,053	0,121	0,012		0,089	0,554	0,047		0,098	0,234	0,232
03508	0,087	0,015	0,152	00803	0,021	0,066	0,073	00003	0,085	0,118	0,008	02335	0,435	0,056	0,003
	0,331	0,118	0,115		0,913	0,196	0,134		1,236	1,038	0,030		0,215	0,465	0,793
00817	0,162	0,113	0,188	00555	0,816	0,012	0,129	00818	0,344	0,085	0,027	00804	0,140	0,048	0,066
	0,181	1,359	0,375		2,902	1,956	0,113		0,300	0,936	0,445		0,773	0,234	0,252
00875	0,087	0,200	0,173	00030	0,336	0,528	0,017	00847	0,206	0,125	0,310	03248	0,421	0,128	0,106
	0,162	0,417	0,037		0,814	0,640	0,290		1,039	0,138	0,670		0,010	0,050	0,157
00008	0,250	0,024	0,232	03518	0,144	0,036	0,045	03517	0,841	0,130	0,128	00814	0,895	0,238	0,023
	0,173	0,581	0,033		0,050	0,034	0,416		0,413	0,374	0,319		0,007	0,591	0,280
02318	0,061	0,093	0,019	00564	0,050	0,032	0,023	00805	0,139	0,066	0,087	02319	0,052	0,005	0,091
	0,020	0,095	0,399		0,010	0,068	0,113		0,137	0,437	0,169		0,145	0,285	0,779
00566	0,052	0,050	0,105	02326	0,129	0,032	0,316	00781	0,198	0,004	0,287	00874	0,082	0,125	0,224
	0,050	0,025	0,162		0,218	0,164	0,191		0,076	0,432	0,255		0,484	0,048	0,196
00848	0,360	0,736	0,107	00816	0,101	0,064	0,017	00815	0,836	0,044	0,567	00846	0,893	0,062	0,758
	0,907	0,828	0,089		1,110	0,314	0,491		1,877	0,663	0,037		2,571	0,984	0,230
00565	0,758	0,453	0,235	00782	0,271	0,078	0,203	00873	0,209	0,093	0,098	00849	0,040	0,432	0,102
	1,648	1,877	0,018		0,142	0,686	0,159		0,061	0,342	0,362		0,447	0,306	0,572
02325	0,230	0,138	0,210	00872	0,633	0,255	0,291	00871	0,199	0,329	0,255	03489	0,423	0,147	0,039
	0,085	0,484	0,421		0,175	1,005	0,119		1,387	1,997	0,178		0,011	0,874	0,407
00783	0,419	0,226	0,110	03490	0,038	0,129	0,233	00852	0,095	0,200	0,195	01761	0,099	0,028	0,035
	0,300	1,563	0,155		0,699	0,770	0,106		0,973	0,287	0,142		0,697	0,088	0,263
00851	0,037	0,065	0,058	00813	0,582	0,011	0,157	00850	0,095	0,008	0,098	01765	0,850	0,254	0,181
	0,351	0,187	0,261		0,070	0,084	0,143		0,024	0,102	0,256		0,012	0,044	0,099
00007	0,549	0,485	0,292	01723	1,645	0,212	0,061	01760	0,184	0,030	0,021	00784	0,408	0,054	0,330
	2,421	2,081	0,361		1,274	0,409	0,731		0,337	0,007	0,160		0,322	1,192	0,348
01718	0,328	0,037	0,098	03501	0,331	0,048	0,340	00811	0,132	0,176	0,022	03520	0,280	0,040	0,264
	0,200	0,028	0,304		0,168	0,186	0,366		0,144	0,508	0,103		0,379	0,475	0,185
01722	1,424	0,066	0,318	00870	0,582	0,098	0,482	01721	0,312	0,440	0,645	01763	0,121	0,265	0,154
	2,113	0,254	0,409		0,810	1,459	0,185		0,790	0,411	0,016		0,091	0,070	0,261
00812	0,383	0,011	0,291	01764	0,570	0,038	0,146	01719	0,607	0,095	0,068	03502	0,334	0,107	0,297
	0,034	0,069	0,069		0,037	0,018	0,132		0,252	0,335	0,300		0,123	0,046	0,339
03519	0,245	0,023	0,340	03507	0,061	0,249	0,180	00860	0,054	0,084	0,042	01762	0,637	0,028	0,058
	0,261	0,114	0,137		0,067	0,018	0,058		0,364	0,132	0,197		0,550	0,138	0,151
00785	0,644	0,199	0,186	01720	1,659	0,347	0,445	00006	0,013	0,180	0,031	03491	0,817	0,239	0,550
	0,209	1,063	0,010		0,344	0,196									

Solette - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00790	0,124	0,072	0,148	01740	0,077	0,040	0,058	00866	0,058	0,027	0,184	00853	0,194	0,003	0,180
	0,002	0,056	0,030		0,094	0,052	0,135		0,287	0,236	0,130		0,481	0,118	0,115
01737	0,111	0,006	0,126	00869	0,091	0,032	0,199	01716	0,139	0,023	0,153	00809	0,132	0,096	0,271
	0,395	0,018	0,142		1,025	0,203	0,121		0,810	0,037	0,220		0,030	0,132	0,085
00807	0,023	0,040	0,319	03503	0,263	0,211	0,272	00855	0,186	0,008	0,193	01739	0,781	0,026	0,135
	0,214	0,178	0,070		0,018	0,174	0,036		0,008	0,210	0,064		0,090	0,047	0,072
01738	0,565	0,308	0,234	01715	0,493	0,224	0,150	00868	0,001	0,225	0,022	00854	0,083	0,346	0,116
	0,266	0,033	0,164		0,581	0,028	0,195		0,305	0,313	0,029		0,144	0,192	0,059
00788	0,375	0,076	0,087	03487	0,711	0,093	0,218	03488	0,144	0,150	0,202	03504	0,208	0,067	0,261
	0,115	0,345	0,001		0,277	0,374	0,074		0,068	0,140	0,140		0,053	0,125	0,075
00789	0,260	0,082	0,188	00808	0,035	0,012	0,137	00856	0,019	0,052	0,269	00867	0,117	0,025	0,144
	0,052	0,206	0,179		0,230	0,225	0,076		0,113	0,391	0,089		0,099	0,148	0,156
00806	0,159	0,044	0,203	01749	0,005	0,157	0,007	00865	0,010	0,029	0,025	01750	0,045	0,097	0,041
	0,223	0,304	0,081		0,068	0,320	0,062		0,323	0,424	0,022		0,039	0,261	0,003
00001	0,110	0,039	0,086	01744	0,110	0,019	0,078	00859	0,132	0,030	0,050	03510	0,051	0,017	0,039
	0,617	0,138	0,133		0,016	0,051	0,021		0,175	0,028	0,142		0,165	0,103	0,087
01748	0,002	0,241	0,015	00864	0,038	0,085	0,015	00863	0,023	0,092	0,052	00858	0,006	0,051	0,027
	0,001	0,101	0,032		0,110	0,115	0,007		0,084	0,078	0,103		0,004	0,018	0,063
01743	0,009	0,034	0,012	00002	0,106	0,084	0,147								
	0,023	0,060	0,090		1,252	0,094	0,224								
Sisma in direzione Y															
00563	0,140	0,042	0,137	00792	0,027	0,071	0,249	02317	0,113	0,047	0,235	00768	0,410	0,097	0,102
	0,092	0,264	0,129		0,211	0,104	0,240		0,059	0,098	0,263		0,845	2,238	0,740
02316	0,120	0,434	0,019	00550	0,351	0,195	0,278	00791	0,370	0,074	0,037	02332	0,081	0,178	0,454
	0,206	0,324	0,546		0,703	2,630	0,849		0,281	0,900	0,095		0,301	0,707	0,202
00831	0,173	0,401	0,032	00545	0,332	0,031	0,439	02321	0,228	0,485	0,323	00793	0,185	0,141	0,241
	1,049	1,985	0,834		0,657	2,690	1,019		0,221	0,425	0,788		0,219	0,129	0,043
03511	0,007	0,409	0,538	00794	0,175	0,172	0,417	00832	0,101	1,178	0,347	00843	0,520	0,006	0,719
	0,257	0,176	0,249		0,399	0,118	0,147		1,484	2,610	0,204		1,252	0,494	0,317
00568	0,622	0,160	0,322	00842	0,122	0,108	0,412	02315	0,179	0,939	0,006	00767	0,124	1,279	0,183
	1,146	0,412	0,378		0,306	0,235	0,531		0,155	1,239	0,154		1,645	2,586	0,265
00830	0,113	0,037	0,177	00834	0,129	0,420	0,134	02322	0,120	0,601	0,151	00546	0,420	1,580	0,047
	0,292	1,446	0,343		0,057	0,617	0,081		0,157	1,192	0,326		0,818	2,656	0,724
00549	0,491	1,881	0,042	01752	0,034	0,094	0,091	01751	0,072	1,256	0,260	00833	0,071	0,371	0,060
	0,622	2,442	0,588		0,039	0,002	0,105		0,003	0,104	0,175		0,694	1,455	0,396
02331	0,136	0,167	0,309	00766	0,098	0,228	0,075	03498	0,084	0,057	0,350	03497	0,337	0,220	0,326
	0,423	0,741	0,497		0,402	1,416	0,469		0,039	1,216	0,487		0,557	0,079	0,048
00765	0,026	0,127	0,201	00769	0,336	0,265	0,138	00836	0,082	0,024	0,109	01766	0,381	0,199	0,167
	0,004	0,560	0,053		0,488	1,599	0,417		0,222	0,169	0,352		0,225	0,022	0,408
00835	0,017	0,212	0,031	03522	0,091	0,101	0,183	03521	0,344	0,139	0,211	00764	0,046	0,354	0,123
	0,274	0,295	0,126		0,324	0,090	0,066		0,024	1,333	0,581		0,263	0,314	0,185
01771	0,606	0,174	0,250	00829	0,116	0,105	0,189	00795	0,159	0,268	0,347	00770	0,188	0,151	0,232
	0,577	0,351	0,492		0,253	0,964	0,177		0,052	0,009	0,101		0,383	1,145	0,180
01730	0,467	0,165	0,299	01731	0,314	0,054	0,047	01735	0,539	0,304	0,261	00828	0,127	0,049	0,213
	0,787	0,391	0,450		0,287	0,456	0,272		0,210	0,012	0,417		0,383	1,272	0,264
01770	0,031	0,065	0,059	01767	0,019	0,004	0,108	00763	0,175	0,047	0,094	01734	0,098	0,012	0,113
	0,328	0,400	0,253		0,004	0,144	0,245		0,210	0,155	0,386		0,005	0,157	0,259
01732	1,011	0,044	0,104	00771	0,400	0,094	0,194	00772	0,322	0,172	0,000	03499	0,347	0,105	0,265
	0,474	0,192	0,369		0,381	1,289	0,322		0,572	2,091	0,061		0,155	0,958	0,311
03512	0,013	0,504	0,463	01753	0,143	1,216	0,345	01769	0,656	0,028	0,065	01768	0,195	0,208	0,086
	0,289	0,331	0,417		0,067	0,069	0,196		0,370	0,082	0,269		0,002	0,538	0,311
03496	0,091	0,043	0,204	03493	0,057	0,064	0,263	01733	0,061	0,233	0,114	00796	0,203	0,269	0,304
	0,047	1,703	0,240		0,500	1,237	0,061		0,017	0,576	0,453		0,267	0,059	0,417
01758	0,448	0,030	0,045	00826	0,228	0,084	0,227	01759	0,177	0,000	0,078	03500	0,170	0,265	0,238
	0,211	0,251	0,327		0,345	1,039	0,370		0,340	0,060	0,387		0,409	1,221	0,128
03524	0,217	0,093	0,195	00011	0,064	0,239	0,014	00012	0,013	0,221	0,014	03523	0,244	0,207	0,181
	0,229	1,039	0,180		1,213	3,023	0,268		1,314	2,715	0,014		0,575	0,785	0,166
00837	0,085	0,144	0,089	01754	0,398	0,025	0,034	03514	0,088	0,046	0,217	00827	0,148	0,099	0,044
	0,415	0,546	0,021		0,244	0,035	0,158		0,329	0,699	0,255		0,355	1,851	0,003
03513	0,009	0,094	0,209	00762	0,237	0,270	0,165	01729	0,380	0,035	0,051	00010	0,470	0,158	0,061
	0,312	0,950	0,403		0,766	1,753	0,132		0,420	0,748	0,556		0,261	2,431	0,213
00824	0,754	0,118	0,020	00840	0,069	0,219	0,141	01724	0,147	0,138	0,107	00773	0,489	0,027	0,208
	0,172	0,472	0,112		0,298	0,088	0,406		0,341	0,536	0,904		0,411	0,850	0,196
03515	0,135	0,077	0,020	01756	0,071	0,003	0,003	00838	0,069	0,038	0,026	01755	0,039	0,010	0,005
	0,306	0,260	0,428		0,019	0,049	0,106		0,095	0,250	0,111		0,296	0,079	0,201
01725	0,711	0,020	0,063	00825	0,493	0,024	0,122	01757	0,810	0,121	0,164	01728	0,474	0,090	0,023
	0,698	0,136	0,378		0,194	0,647	0,052		0,401	0,214	0,078		1,105	0,388	0,084
00774	0,564	0,033	0,031	01726	0,836	0,171	0,109	01727	0,385	0,126	0,153	03494	0,578	0,190	0,121
	0,393	1,322	0,207		0,348	0,296	0,560		0,070	0,565	0,611		0,407	0,986	0,195
00879	0,181	0,125	0,053	03495	0,032	0,258	0,191	02330	0,320	0,117	0,163	00797	0,065	0,240	0,511
	0,043	1,077	0,275		0,334	0,878	0,049		0,385	0,704	0,114		0,604	0,056	0,267
02333	0,201	0,057	0,437	00880	0,127	0,092	0,219	03516	0,612	0,016	0,056	00841	0,156	0,362	0,100
	0,005	0,023	0,462		0,236	1,201	0,472		0,300	0,545	0,024		0,396	0,094	0,420
00839	0,056	0,059	0,079	00878	0,186	0,016	0,125	00775	0,552	0,033	0,150	02320	0,172	0,267	0,158
	0,173	0,155	0,286		0,348	0,841	0,003		0,412	1,840	0,110		0,422	0,168	1,186
00822	0,085	0,337	0,190	02338	0,311	0,212	0,302	00798	0,035	0,103	0,545	00861	0,088	0,163	0,564
	1,242	0,281	0,559		0,539	0,509	0,661		0,768	0,227	0,052		0,790	1,044	0,181

Soletta - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00556	0,788 2,791	0,144 3,935	0,291 0,043	00823	0,490 1,596	0,054 0,344	0,628 0,342	00877	0,016 0,596	0,172 1,737	0,005 0,233	00029	0,359 0,107	0,184 0,228	0,093 0,260
03247	0,655 0,111	0,101 0,557	0,146 0,168	02334	0,115 0,017	0,035 0,001	0,626 0,338	00821	0,151 0,505	0,298 2,107	0,143 0,542	00777	0,404 0,535	0,076 2,310	0,006 0,224
00778	0,548 0,552	0,071 2,718	0,081 0,041	02328	0,499 0,418	0,080 0,741	0,078 0,081	02336	0,796 0,333	0,004 1,488	0,170 0,015	00844	0,928 0,748	0,085 2,942	0,200 0,295
00845	1,247 0,704	0,155 3,093	0,236 0,068	00009	0,457 1,631	0,056 4,081	0,087 0,080	00819	0,329 0,579	0,076 1,496	0,180 0,007	02337	0,525 0,735	0,154 1,809	0,198 0,081
00799	0,023 0,491	0,053 0,068	0,517 0,117	00800	0,040 0,046	0,170 0,031	0,210 0,016	00820	0,227 0,575	0,096 2,492	0,221 0,176	00801	0,145 0,082	0,205 0,003	0,297 0,030
01746	0,006 0,027	0,045 0,000	0,071 0,050	01745	0,102 0,005	0,1039 0,003	0,272 0,087	00802	0,192 0,291	0,144 0,076	0,329 0,109	00876	0,235 0,775	0,140 1,555	0,111 0,221
00780	0,474 0,642	0,081 2,563	0,129 0,053	02327	0,451 0,470	0,097 0,667	0,123 0,090	00779	0,505 0,681	0,079 2,442	0,073 0,088	01747	0,083 0,065	1,093 0,000	0,247 0,013
03508	0,049 0,000	0,270 0,395	0,329 0,284	00803	0,197 0,393	0,110 0,285	0,220 0,206	00003	0,035 1,219	0,100 1,173	0,186 0,191	02335	0,312 0,007	0,005 0,870	0,430 0,949
00817	0,179 0,546	0,287 1,687	0,167 0,917	00555	1,082 2,944	0,031 3,956	0,556 0,138	00818	0,108 1,086	0,131 2,179	0,178 0,107	00804	0,109 0,879	0,094 0,172	0,263 0,308
00875	0,110 0,785	0,077 1,938	0,021 0,157	00030	0,479 0,101	0,179 0,198	0,188 0,286	00847	0,191 0,336	0,027 0,285	0,562 0,607	03248	0,997 0,138	0,402 0,688	0,218 0,182
00008	0,519 1,798	0,061 4,295	0,141 0,004	03518	0,456 0,215	0,231 0,097	0,531 0,287	03517	0,299 0,101	0,001 0,182	0,259 0,108	00814	1,198 0,063	0,662 0,149	0,481 0,086
02318	0,092 0,034	0,139 0,124	0,139 0,590	00564	0,057 0,020	0,046 0,174	0,110 0,161	00805	0,293 0,252	0,086 1,169	0,031 0,079	02319	0,014 0,174	0,010 0,216	0,197 1,055
00566	0,056 0,062	0,087 0,090	0,025 0,439	02326	0,401 0,422	0,015 0,677	0,107 0,339	00781	0,537 0,544	0,157 2,435	0,089 0,107	00874	0,079 0,729	0,144 1,744	0,158 0,267
00848	0,228 0,338	0,770 1,105	0,570 0,444	00816	0,040 1,279	0,018 0,374	0,246 0,602	00815	1,005 1,921	0,690 0,472	1,006 0,253	00846	0,870 1,635	0,207 0,544	1,058 0,385
00565	0,910 1,289	1,105 0,502	0,890 0,478	00782	0,561 0,468	0,028 1,655	0,007 0,187	00873	0,270 0,371	0,030 1,085	0,021 0,042	00849	0,191 0,315	0,794 0,158	0,674 0,345
02325	0,399 0,305	0,026 0,654	0,003 0,048	00872	0,541 0,111	0,001 0,985	0,151 0,233	00871	0,240 0,399	0,147 0,999	0,364 0,510	03489	0,360 0,321	0,154 0,846	0,092 0,040
00783	0,693 0,458	0,005 1,635	0,025 0,022	03490	0,366 0,183	0,380 0,748	0,064 0,328	00852	0,166 0,299	0,141 0,409	0,206 0,013	01761	0,370 0,270	0,011 0,079	0,026 0,136
00851	0,474 0,011	0,357 0,144	0,209 0,066	00813	0,520 0,130	0,116 0,418	0,107 0,059	00850	0,161 0,136	0,645 0,015	0,340 0,183	01765	0,245 0,100	0,199 0,085	0,150 0,014
00007	0,816 0,337	0,497 2,264	0,252 0,231	01723	1,426 0,114	0,069 0,533	0,063 0,567	01760	1,206 0,032	0,093 0,011	0,260 0,044	00784	0,711 0,436	0,025 1,049	0,199 0,169
01718	0,485 0,537	0,018 0,112	0,089 0,132	03501	0,174 0,054	0,008 0,463	0,172 0,077	00811	0,511 0,250	0,027 0,828	0,056 0,118	03520	0,701 0,203	0,178 0,672	0,144 0,129
01722	1,453 1,002	0,135 0,349	0,225 0,218	00870	0,593 0,492	0,213 1,209	0,482 0,187	01721	0,665 0,168	0,368 0,659	0,513 0,316	01763	0,896 0,080	0,258 0,185	0,104 0,516
00812	0,506 0,174	0,028 0,293	0,168 0,181	01764	0,543 0,314	0,042 0,097	0,099 0,237	01719	0,927 0,256	0,007 0,334	0,027 0,035	03502	0,250 0,246	0,089 0,503	0,140 0,075
03519	0,045 0,273	0,065 0,564	0,191 0,187	03507	0,141 0,035	0,187 0,074	0,458 0,042	00860	0,219 0,397	0,024 1,018	0,269 0,228	01762	0,087 0,169	0,031 0,001	0,092 0,103
00785	0,785 0,271	0,064 0,922	0,012 0,222	01720	1,446 0,457	0,169 0,237	0,181 0,413	00006	0,157 0,617	0,121 1,485	0,086 0,055	03491	0,726 0,456	0,068 0,620	0,204 0,119
03492	0,125 0,146	0,047 1,230	0,245 0,020	03505	0,444 0,377	0,476 0,197	0,456 0,192	00857	0,241 0,036	0,042 0,981	0,233 0,106	01742	0,008 0,144	0,565 0,550	0,175 0,010
03486	0,117 0,035	0,051 0,525	0,139 0,091	01714	0,656 0,124	0,056 0,249	0,021 0,262	01713	0,481 0,451	0,004 0,160	0,032 0,034	00787	0,611 0,231	0,006 0,383	0,067 0,012
00004	0,323 0,492	0,079 1,812	0,025 0,165	03506	0,554 0,362	0,443 0,135	0,356 0,292	00786	0,599 0,398	0,175 1,059	0,015 0,126	03485	0,386 0,234	0,001 0,774	0,138 0,152
03509	0,381 0,204	0,519 0,291	0,442 0,551	00810	0,437 0,220	0,032 0,622	0,037 0,044	01741	0,217 0,344	0,037 0,160	0,061 0,162	01736	0,179 0,145	0,123 0,297	0,068 0,070
01717	0,319 0,145	0,162 0,349	0,083 0,198	01712	0,456 0,208	0,125 0,207	0,056 0,467	02323	0,398 0,095	0,135 0,403	0,034 0,107	02324	0,386 0,169	0,019 0,391	0,106 0,245
00790	0,503 0,279	0,045 1,102	0,090 0,145	01740	0,425 0,133	0,005 0,187	0,005 0,043	00866	0,016 0,596	0,156 0,960	0,097 0,095	00853	0,144 0,339	0,024 0,012	0,031 0,258
01737	0,016 0,187	0,014 0,077	0,007 0,172	00869	0,176 0,372	0,057 0,019	0,074 0,267	01716	0,039 0,217	0,017 0,089	0,035 0,162	00809	0,437 0,140	0,005 0,384	0,024 0,130
00807	0,302 0,209	0,024 0,666	0,089 0,245	03503	0,228 0,174	0,098 0,043	0,088 0,151	00855	0,041 0,183	0,037 0,337	0,062 0,180	01739	0,460 0,236	0,001 0,108	0,014 0,143
01738	0,122 0,179	0,066 0,020	0,078 0,282	01715	0,119 0,218	0,076 0,029	0,097 0,282	00868	0,145 0,137	0,111 0,106	0,093 0,128	00854	0,092 0,105	0,080 0,084	0,060 0,146
00788	0,521 0,216	0,005 0,557	0,025 0,177	03487	0,483 0,132	0,095 0,571	0,042 0,223	03488	0,263 0,234	0,120 0,090	0,111 0,110	03504	0,383 0,111	0,036 0,480	0,034 0,325
00789	0,569 0,235	0,066 0,968	0,066 0,140	00808	0,393 0,206	0,007 0,690	0,027 0,193	00856	0,004 0,704	0,092 1,055	0,101 0,090	00867	0,044 0,098	0,020 0,322	0,065 0,136
00806	0,292 0,382	0,074 0,997	0,004 0,212	01749	0,036 0,099	0,353 0,808	0,066 0,344	00865	0,327 0,239	0,047 1,285	0,337 0,272	01750	0,006 0,252	0,883 0,661	0,234 0,184
00001	0,060 0,775	0,179 1,082	0,201 0,379	01744	0,315 0,040	0,365 0,184	0,197 0,146	00859	0,392 0,077	0,106 0,369	0,170 0,149	03510	0,354 0,338	0,520 0,114	0,531 0,179
01748	0,075 0,023	0,860 0,427	0,174 0,257	00864	0,290 0,218	0,243 0,442	0,025 0,373	00863	0,378 0,124	0,103 0,100	0,202 0,372	00858	0,014 0,072	0,081 0,204	0,048 0,088
01743	0,006 0,022	0,226 0,421	0,035 0,142	00002	0,222 0,896	0,020 0,364	0,549 0,286								

Piano Interrato

Soletta44-45-46-30-16-14-13-P8-P7-12-11-

Solette - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
9-6h-P12-P3-P4-P13-P14-P26-24h-39-40-41-42-43															
Sisma in direzione X															
00548	0,249 0,113	0,351 0,243	0,639 0,188	00746	0,288 0,356	0,569 0,587	0,181 0,009	02297	0,018 0,184	0,085 0,167	0,690 0,087	00745	0,095 0,046	0,094 0,016	0,475 0,123
02298	0,071 0,376	0,167 0,285	0,630 0,030	00547	0,409 1,359	0,327 0,538	0,470 0,307	03546	0,064 0,062	0,263 0,011	0,181 0,031	01684	0,042 0,048	0,702 0,136	0,126 0,072
00712	0,054 0,178	0,355 0,088	0,136 0,039	00747	0,059 0,668	0,054 0,336	0,286 0,007	00544	0,060 0,581	0,286 0,588	0,265 0,059	02291	0,021 0,276	0,005 0,248	0,709 0,151
00680	0,258 0,462	0,200 0,333	0,384 0,060	02310	0,016 0,252	0,189 0,076	0,193 0,097	00714	0,003 0,272	0,321 0,065	0,160 0,068	00715	0,051 0,184	0,181 0,054	0,150 0,122
00713	0,026 0,209	0,281 0,090	0,083 0,022	00681	0,157 0,209	0,322 1,061	0,795 0,153	02292	0,198 0,167	0,041 0,312	0,796 0,360	00543	0,342 0,816	0,052 1,222	0,772 0,274
02299	0,053 0,022	0,053 0,233	0,678 0,224	00682	0,047 0,258	0,022 0,309	0,809 0,098	00679	0,336 0,170	0,286 0,187	0,610 0,219	00648	0,031 0,336	0,028 0,453	0,025 0,033
00649	0,042 0,129	0,088 0,124	0,017 0,005	01677	0,006 0,074	0,162 0,347	0,007 0,060	01679	0,010 0,022	0,140 0,097	0,023 0,039	03543	0,009 0,032	0,115 0,146	0,032 0,155
00718	0,012 0,187	0,194 0,088	0,014 0,018	00717	0,014 0,003	0,205 0,027	0,018 0,131	02296	0,028 0,053	0,072 0,087	0,114 0,044	00721	0,039 0,001	0,104 0,101	0,057 0,121
00574	0,001 0,100	0,036 0,060	0,058 0,067	01676	0,048 0,039	0,099 0,273	0,042 0,005	03545	0,090 0,347	0,012 0,131	0,157 0,127	00710	0,021 0,970	0,066 0,209	0,075 0,147
00711	0,081 0,585	0,170 0,181	0,170 0,168	03544	0,065 0,136	0,143 0,225	0,043 0,053	00719	0,011 0,368	0,202 0,140	0,024 0,111	00720	0,008 0,569	0,177 0,130	0,035 0,083
02295	0,065 0,029	0,059 0,102	0,021 0,432	00573	0,056 0,009	0,036 0,075	0,022 0,119	00709	0,144 0,832	0,049 0,250	0,069 0,272	00018	0,088 1,325	0,116 1,113	0,009 0,030
03548	0,153 0,683	0,307 0,072	0,205 0,356	00656	0,125 0,133	0,132 0,189	0,131 0,030	03542	0,010 0,002	0,086 0,172	0,047 0,188	02309	0,042 0,055	0,091 0,041	0,014 0,154
01683	0,004 0,135	0,269 0,097	0,037 0,156	00722	0,008 0,018	0,008 0,124	0,110 0,037	00650	0,018 0,072	0,096 0,104	0,056 0,119	00653	0,052 0,363	0,084 0,145	0,046 0,214
00017	0,021 0,911	0,130 0,242	0,161 0,128	01682	0,038 0,106	0,304 0,248	0,125 0,244	01680	0,002 0,087	0,197 0,065	0,001 0,101	02308	0,040 0,046	0,052 0,055	0,045 0,159
01681	0,005 0,013	0,254 0,123	0,011 0,111	00665	0,363 0,932	0,742 0,852	0,121 0,103	00572	0,734 1,719	0,428 1,951	0,223 0,007	00664	0,039 0,457	0,419 0,326	0,061 0,575
00658	0,191 0,009	0,011 0,223	0,196 0,066	00706	0,022 0,199	0,041 0,183	0,326 0,069	00657	0,028 0,131	0,055 0,431	0,271 0,094	00724	0,273 0,052	0,010 0,197	0,198 0,189
02306	0,167 0,055	0,050 0,123	0,251 0,192	00723	0,128 0,010	0,049 0,070	0,219 0,052	00716	0,065 0,177	0,149 0,006	0,092 0,061	00707	0,156 0,257	0,054 0,332	0,206 0,089
00708	0,145 0,156	0,064 0,508	0,041 0,176	02307	0,022 0,137	0,032 0,051	0,171 0,025	03547	0,254 0,182	0,100 0,204	0,146 0,093	00016	0,084 0,380	0,050 0,010	0,082 0,104
00654	0,136 0,187	0,030 0,022	0,052 0,149	01685	0,112 0,015	0,016 0,051	0,078 0,021	03541	0,079 0,368	0,007 0,220	0,049 0,037	01678	0,001 0,002	0,249 0,107	0,015 0,034
00651	0,055 0,051	0,100 0,151	0,084 0,159	00652	0,068 0,083	0,071 0,340	0,141 0,117	00655	0,005 0,008	0,052 0,018	0,025 0,063	01687	0,005 0,055	0,459 0,118	0,071 0,105
01686	0,009 0,015	0,035 0,059	0,011 0,091	00659	0,085 0,144	0,352 0,202	0,119 0,061	03550	0,271 0,013	0,217 0,179	0,278 0,037	00759	0,225 0,097	0,063 0,389	0,125 0,380
02305	0,244 0,034	0,136 0,522	0,206 0,431	00731	0,279 0,146	0,115 0,743	0,216 0,160	00647	0,059 0,277	0,038 0,226	0,226 0,128	00760	0,656 0,130	0,278 1,063	0,322 0,131
03537	0,150 0,061	0,151 0,146	0,206 0,133	03538	0,710 0,284	0,108 0,385	0,236 0,080	00646	0,114 0,087	0,019 0,148	0,138 0,175	03549	0,215 0,068	0,072 0,129	0,269 0,078
00725	0,388 0,118	0,117 0,357	0,117 0,001	03533	0,440 0,754	0,121 0,627	0,617 0,635	03540	0,499 0,278	0,243 0,399	0,483 0,748	03534	0,614 0,558	0,279 0,220	0,559 0,821
00705	0,138 0,229	0,032 0,237	0,132 0,078	01670	0,805 0,031	0,290 0,030	0,143 0,374	00024	0,259 0,613	0,385 0,452	0,015 0,541	00748	0,285 0,305	0,110 0,042	0,441 0,239
01690	0,154 0,341	0,297 0,115	0,130 0,024	01689	0,112 0,402	0,008 0,019	0,127 0,151	00660	0,198 0,489	0,000 0,124	0,185 0,122	00704	0,143 0,030	0,094 0,146	0,273 0,091
01693	0,798 0,097	0,026 0,043	0,138 0,078	00645	0,001 0,321	0,243 0,330	0,020 0,034	01688	0,574 0,273	0,317 0,034	0,237 0,175	01675	0,525 0,620	0,245 0,035	0,161 0,212
01692	0,074 0,094	0,042 0,051	0,060 0,134	00726	0,355 0,058	0,007 0,048	0,319 0,169	01674	0,143 0,843	0,027 0,042	0,159 0,240	00644	0,097 1,075	0,030 0,209	0,210 0,135
00703	0,164 0,060	0,142 0,135	0,193 0,076	01691	0,827 0,057	0,127 0,049	0,251 0,112	01671	0,195 0,069	0,031 0,002	0,174 0,194	01673	0,362 0,712	0,471 0,190	0,224 0,176
03539	0,258 0,593	0,102 0,087	0,376 0,593	01672	0,263 0,007	0,432 0,097	0,224 0,226	00727	0,252 0,019	0,274 0,179	0,022 0,370	00729	0,418 0,354	0,040 1,243	0,350 0,362
01665	0,630 0,268	0,103 0,355	0,073 0,281	00728	0,667 0,206	0,219 1,182	0,228 0,035	00744	0,000 0,171	0,484 0,714	0,317 0,233	03552	0,395 0,178	0,074 0,070	0,341 0,342
01664	1,744 0,348	0,374 0,243	0,439 0,176	00023	0,010 0,205	0,180 0,010	0,035 0,351	03551	0,221 0,082	0,105 0,193	0,305 0,344	00702	0,129 0,039	0,179 0,430	0,016 0,100
00730	0,432 0,305	0,181 1,650	0,124 0,222	03554	0,307 0,253	0,068 0,088	0,342 0,064	03553	0,183 0,400	0,005 0,437	0,320 0,268	01695	0,118 0,699	0,029 0,084	0,034 0,268
01694	0,633 0,572	0,019 0,143	0,073 0,150	00661	0,092 1,001	0,218 0,277	0,203 0,154	01699	0,195 0,114	0,286 0,019	0,159 0,273	00643	0,595 0,873	0,041 1,522	0,512 0,162
03528	0,575 0,089	0,545 0,109	0,577 0,323	00020	0,569 2,540	0,506 2,169	0,303 0,376	01669	0,344 0,846	0,457 0,444	0,671 0,033	01668	1,495 2,220	0,071 0,269	0,325 0,417
01698	0,563 0,067	0,042 0,018	0,155 0,147	00701	0,369 0,065	0,015 0,163	0,310 0,083	03555	0,133 0,050	0,013 0,036	0,053 0,440	00663	0,092 0,020	0,010 0,101	0,094 0,266
03527	0,621 0,366	0,046 0,391	0,607 0,021	00662	0,028 0,365	0,073 0,198	0,057 0,271	01696	0,213 0,344	0,031 0,011	0,023 0,169	01697	0,857 0,017	0,267 0,028	0,182 0,107
00700	0,567 0,040	0,002 0,070	0,161 0,133	01666	0,345 0,220	0,036 0,041	0,102 0,295	01667	1,712 1,321	0,217 0,411	0,057 0,766	00761	0,209 1,443	0,350 2,098	0,263 0,180

Solette - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00699	0,877 0,113	0,228 0,661	0,029 0,285	03556	0,839 0,413	0,130 0,413	0,124 0,341	03536	0,404 0,062	0,157 0,959	0,041 0,491	03535	0,062 0,778	0,144 0,777	0,237 0,129
02294	0,254 0,137	0,067 0,310	0,051 0,973	00697	0,042 1,133	0,193 0,309	0,012 0,462	02314	0,575 0,494	0,019 0,183	0,061 0,782	00571	0,063 0,065	0,052 0,003	0,110 0,269
02304	0,133 0,223	0,030 0,194	0,321 0,188	00732	0,192 0,081	0,011 0,486	0,294 0,275	02303	0,197 0,015	0,036 0,225	0,312 0,071	00733	0,141 0,106	0,023 0,452	0,300 0,080
00698	0,813 1,986	0,080 0,717	0,532 0,002	00749	0,111 0,268	0,662 0,497	0,213 0,000	00666	0,206 1,082	0,127 0,150	0,308 0,709	00667	0,879 2,683	0,025 1,021	0,743 0,225
00758	0,074 0,538	0,132 0,064	0,220 0,235	00028	0,247 0,283	0,045 0,436	0,210 0,031	00696	0,185 0,313	0,143 1,501	0,276 0,083	00560	0,773 3,410	0,108 2,357	0,154 0,076
00694	0,215 0,070	0,006 0,068	0,069 0,479	02313	0,172 0,303	0,157 0,290	0,062 0,726	00668	0,152 0,047	0,180 0,140	0,061 0,406	00683	0,046 0,255	0,489 0,292	0,623 0,010
03563	0,555 0,052	0,586 0,115	0,684 0,227	00678	0,109 0,070	0,909 0,411	0,353 0,008	00032	0,341 0,839	0,565 0,650	0,014 0,308	03250	0,419 0,007	0,148 0,033	0,106 0,167
00734	0,059 0,112	0,083 0,457	0,339 0,046	00757	0,196 0,197	0,292 0,397	0,217 0,018	00695	0,022 0,207	0,058 0,842	0,024 0,350	00684	0,116 0,005	0,243 0,261	0,483 0,038
03564	0,767 0,404	0,122 0,275	0,594 0,093	02302	0,019 0,064	0,114 0,214	0,565 0,006	00756	0,179 0,062	0,305 0,333	0,387 0,033	00693	0,367 0,439	0,122 1,267	0,200 0,446
02312	0,699 0,182	0,140 0,469	0,059 0,585	00559	1,632 3,526	0,047 2,559	0,333 0,062	00669	1,228 0,230	0,322 0,768	0,027 0,259	00736	0,135 0,125	0,033 0,647	0,601 0,011
00027	0,249 0,911	0,106 0,915	0,490 0,001	00735	0,004 0,077	0,071 0,531	0,509 0,155	01655	1,094 0,690	0,589 0,025	0,403 0,240	00031	0,059 0,921	0,107 0,756	0,013 0,333
00671	0,509 1,201	0,171 0,160	0,259 0,808	03249	0,338 0,014	0,379 0,071	0,060 0,190	02301	0,178 0,206	0,028 0,074	0,623 0,355	01654	1,632 0,169	0,304 0,143	0,509 0,176
00743	0,276 0,093	0,238 0,555	0,420 0,084	00691	0,166 1,519	0,232 0,411	0,074 0,582	02311	0,791 0,206	0,002 0,564	0,113 1,007	00690	1,621 2,491	0,026 0,816	1,103 0,006
00692	0,356 0,272	0,275 1,637	0,342 0,544	00755	0,020 0,701	0,085 0,546	0,508 0,162	00737	0,260 0,048	0,002 0,124	0,620 0,226	03558	0,337 0,081	0,054 0,001	0,019 0,345
00673	0,059 0,564	0,722 0,277	0,169 0,562	00674	0,144 0,040	0,226 0,098	0,125 0,131	02293	0,108 0,253	0,092 0,359	0,126 0,974	00570	0,077 0,004	0,127 0,069	0,192 0,184
00672	0,512 1,036	0,741 0,975	0,011 0,088	00753	0,238 0,219	0,242 0,798	0,358 0,206	00754	0,088 0,075	0,051 0,170	0,484 0,380	02300	0,135 0,043	0,191 0,200	0,574 0,419
00569	1,609 1,888	0,754 2,223	0,491 0,059	00670	1,684 3,011	0,245 1,178	1,314 0,198	03557	1,801 0,365	0,349 0,487	0,331 0,312	00689	1,924 0,148	0,488 0,650	0,078 0,296
00738	0,376 0,226	0,357 0,831	0,434 0,403	01658	1,124 0,152	0,566 0,064	0,415 0,570	03530	0,830 0,616	0,070 0,410	0,494 0,032	00739	0,382 0,108	0,093 0,894	0,343 0,104
01701	0,224 0,648	0,031 0,041	0,016 0,239	01700	0,240 0,388	0,054 0,006	0,010 0,142	00675	0,162 0,410	0,118 0,196	0,067 0,264	03529	0,307 0,172	0,481 0,659	0,459 0,312
00688	1,375 0,036	0,127 0,192	0,383 0,071	00752	0,036 1,370	0,572 1,484	0,085 0,135	01663	0,938 1,139	0,442 0,249	0,366 0,525	01704	1,173 0,060	0,144 0,069	0,184 0,089
01705	2,340 0,148	0,391 0,049	0,491 0,231	00019	0,105 2,105	0,140 1,442	0,261 0,283	01662	0,384 1,702	0,016 0,168	0,266 0,327	01709	1,613 0,209	0,475 0,111	0,618 0,065
00751	0,284 0,633	0,505 0,679	0,290 0,134	01661	0,494 0,563	0,452 0,282	0,547 0,128	00740	0,217 0,076	0,015 0,295	0,556 0,193	01659	0,624 0,167	0,109 0,008	0,220 0,188
00741	0,039 0,072	0,243 0,308	0,152 0,443	03531	1,018 0,805	0,303 0,114	0,669 0,761	01660	0,818 0,225	0,609 0,014	0,340 0,035	00687	0,688 0,160	0,157 0,035	0,521 0,013
00676	0,271 1,056	0,491 0,015	0,346 0,156	00021	0,060 1,251	0,399 0,279	0,110 0,673	03532	0,482 0,354	0,233 0,116	0,768 0,845	01703	0,649 0,140	0,055 0,028	0,302 0,066
01702	1,358 0,600	0,026 0,178	0,360 0,075	03525	0,774 0,029	0,169 0,326	0,620 0,726	00686	0,530 0,026	0,063 0,252	0,085 0,108	03560	0,049 0,370	0,072 0,222	0,556 0,338
03559	0,562 0,059	0,231 0,461	0,732 0,310	01706	0,450 0,667	0,611 0,115	0,285 0,274	03562	0,700 0,101	0,115 0,433	0,646 0,439	00022	0,037 0,398	0,292 0,957	0,088 0,412
01708	1,363 0,438	0,782 0,009	0,467 0,165	00677	0,434 0,917	0,043 0,226	0,445 0,116	00742	0,272 0,305	0,309 0,862	0,493 0,049	01652	1,772 0,234	0,092 0,033	0,446 0,036
03526	0,607 0,707	0,058 0,129	0,788 0,632	03561	0,888 0,393	0,054 0,122	0,707 0,353	01707	0,295 0,756	0,016 0,024	0,310 0,156	01657	0,485 0,949	0,638 0,038	0,300 0,125
00685	0,591 0,252	0,292 0,606	0,603 0,088	01711	2,270 0,216	0,073 0,006	0,411 0,058	01710	0,001 0,027	0,139 0,083	0,249 0,029	01653	0,149 0,051	0,052 0,179	0,137 0,100
00750	0,318 1,343	0,046 0,318	0,376 0,167	01656	0,262 1,111	0,022 0,014	0,281 0,237								
Sisma in direzione Y															
00548	0,406 0,724	0,075 2,664	0,235 0,773	00746	0,073 1,669	1,120 2,493	0,115 0,276	02297	0,171 0,177	0,403 0,273	0,113 0,525	00745	0,357 0,764	0,075 2,129	0,099 0,768
02298	0,149 0,114	0,885 1,214	0,082 0,121	00547	0,475 0,614	1,811 2,407	0,054 0,567	03546	0,155 0,026	0,193 0,066	0,446 0,036	01684	0,099 0,012	1,020 0,005	0,268 0,087
00712	0,140 0,080	0,203 0,007	0,292 0,025	00747	0,106 0,433	0,212 1,291	0,118 0,473	00544	0,403 0,786	1,526 2,567	0,068 0,723	02291	0,092 0,149	0,587 1,197	0,115 0,303
00680	0,061 0,683	0,362 1,417	0,042 0,398	02310	0,108 0,146	0,033 0,135	0,573 0,294	00714	0,012 0,378	0,061 0,065	0,503 0,093	00715	0,046 0,869	0,157 0,227	0,568 0,100
00713	0,019 0,126	0,152 0,010	0,208 0,011	00681	0,057 1,443	1,062 2,599	0,272 0,163	02292	0,153 0,291	0,490 0,467	0,232 0,808	00543	0,253 1,019	0,060 2,738	0,417 0,895
02299	0,167 0,418	0,138 0,768	0,325 0,441	00682	0,189 0,885	0,425 1,783	0,000 0,826	00679	0,134 0,067	0,398 0,618	0,155 0,055	00648	0,319 0,175	0,039 1,238	0,324 0,255
00649	0,282 0,235	0,237 0,434	0,015 0,368	01677	0,041 0,098	0,342 0,792	0,060 0,330	01679	0,139 0,070	1,184 0,071	0,338 0,198	03543	0,008 0,319	0,644 0,350	0,424 0,413
00718	0,148 0,049	0,261 0,009	0,343 0,100	00717	0,157 0,277	0,278 0,064	0,282 0,421	02296	0,201 0,170	0,110 0,084	0,271 0,428	00721	0,046 0,356	0,048 0,101	0,230 0,170
00574	0,135 0,023	0,015 0,269	0,131 0,124	01676	0,019 0,230	0,838 0,652	0,221 0,187	03545	0,046 0,004	0,266 0,392	0,325 0,284	00710	0,196 0,402	0,109 0,283	0,219 0,208

Solette - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00711	0,189	0,141	0,324	03544	0,013	0,575	0,485	00719	0,166	0,170	0,413	00720	0,191	0,121	0,203
	0,282	0,073	0,105		0,281	0,223	0,226		0,389	0,114	0,146		0,073	0,108	0,088
02295	0,091	0,144	0,144	00573	0,043	0,042	0,091	00709	0,108	0,097	0,258	00018	0,033	0,097	0,184
	0,025	0,133	0,591		0,010	0,171	0,155		0,878	0,175	0,313		1,228	1,181	0,187
03548	0,437	0,464	0,450	00656	0,240	0,041	0,226	03542	0,343	0,418	0,463	02309	0,222	0,052	0,432
	0,381	0,193	0,191		0,032	0,969	0,106		0,235	0,283	0,565		0,094	0,035	0,430
01683	0,005	0,044	0,070	00722	0,362	0,033	0,048	00650	0,363	0,114	0,219	00653	0,195	0,017	0,284
	0,026	0,000	0,047		0,246	0,840	0,091		0,083	0,140	0,422		0,382	0,989	0,204
00017	0,085	0,035	0,585	01682	0,082	1,075	0,243	01680	0,034	0,088	0,090	02308	0,089	0,084	0,409
	0,973	0,442	0,290		0,066	0,002	0,011		0,038	0,002	0,105		0,188	0,357	0,252
01681	0,071	1,238	0,255	00665	0,205	0,684	0,579	00572	0,909	1,035	0,883	00664	0,195	0,762	0,663
	0,005	0,106	0,175		0,297	0,179	0,462		1,438	0,656	0,481		0,293	0,188	0,316
00658	0,040	0,037	0,062	00706	0,292	0,010	0,088	00657	0,000	0,093	0,100	00724	0,549	0,054	0,094
	0,179	0,328	0,180		0,199	0,644	0,234		0,707	1,045	0,086		0,226	0,881	0,165
02306	0,377	0,027	0,097	00723	0,457	0,003	0,062	00716	0,066	0,261	0,505	00707	0,294	0,056	0,004
	0,123	0,359	0,197		0,277	0,988	0,146		0,594	0,041	0,253		0,422	1,031	0,200
00708	0,297	0,115	0,018	02307	0,261	0,160	0,106	03547	0,540	0,431	0,348	00016	0,089	0,165	0,226
	0,226	1,191	0,060		0,061	0,545	0,015		0,353	0,128	0,282		0,884	1,157	0,273
00654	0,385	0,108	0,168	01685	0,308	0,358	0,190	03541	0,305	0,422	0,544	01678	0,064	0,834	0,165
	0,075	0,367	0,146		0,046	0,189	0,144		0,233	0,150	0,169		0,029	0,419	0,254
00651	0,075	0,044	0,323	00652	0,051	0,184	0,533	00655	0,012	0,079	0,042	01687	0,019	0,547	0,170
	0,282	0,435	0,458		0,674	1,066	0,100		0,070	0,201	0,085		0,146	0,544	0,009
01686	0,007	0,231	0,032	00659	0,091	0,080	0,058	03550	0,229	0,100	0,082	00759	0,258	0,050	0,012
	0,022	0,415	0,142		0,103	0,083	0,141		0,168	0,044	0,146		0,389	1,065	0,025
02305	0,369	0,044	0,006	00731	0,531	0,041	0,008	00647	0,022	0,164	0,101	00760	0,541	0,004	0,167
	0,303	0,624	0,032		0,418	1,528	0,171		0,495	0,982	0,081		0,033	0,952	0,204
03537	0,264	0,120	0,105	03538	0,479	0,086	0,041	00646	0,058	0,026	0,069	03549	0,379	0,059	0,025
	0,237	0,081	0,106		0,133	0,534	0,216		0,108	0,282	0,139		0,093	0,464	0,315
00725	0,507	0,016	0,024	03533	0,174	0,153	0,229	03540	0,279	0,068	0,138	03534	0,498	0,001	0,232
	0,223	0,589	0,177		0,320	1,272	0,236		0,285	0,915	0,010		0,270	0,544	0,077
00705	0,394	0,012	0,025	01670	0,641	0,050	0,019	00024	0,320	0,072	0,027	00748	0,043	0,107	0,214
	0,190	0,612	0,209		0,123	0,243	0,269		0,527	1,742	0,142		0,027	0,581	0,057
01690	0,184	0,132	0,071	01689	0,013	0,021	0,016	00660	0,143	0,024	0,031	00704	0,444	0,003	0,020
	0,137	0,331	0,103		0,181	0,082	0,166		0,340	0,019	0,255		0,159	0,397	0,141
01693	0,448	0,001	0,012	00645	0,139	0,101	0,093	01688	0,118	0,066	0,077	01675	0,110	0,071	0,092
	0,253	0,105	0,153		0,133	0,104	0,123		0,199	0,022	0,279		0,214	0,031	0,273
01692	0,425	0,004	0,005	00726	0,595	0,005	0,067	01674	0,039	0,017	0,035	00644	0,171	0,055	0,072
	0,135	0,180	0,063		0,221	0,367	0,022		0,197	0,093	0,154		0,360	0,033	0,261
00703	0,423	0,025	0,033	01691	0,235	0,032	0,054	01671	0,471	0,003	0,032	01673	0,315	0,168	0,081
	0,207	0,549	0,046		0,329	0,141	0,136		0,432	0,156	0,044		0,130	0,388	0,247
03539	0,243	0,020	0,112	01672	0,448	0,118	0,053	00727	0,582	0,174	0,011	00729	0,682	0,011	0,198
	0,061	0,501	0,199		0,203	0,206	0,407		0,349	1,060	0,151		0,436	1,031	0,161
01665	0,899	0,004	0,029	00728	0,761	0,064	0,013	00744	0,311	0,259	0,158	03552	0,280	0,071	0,159
	0,253	0,331	0,007		0,249	0,967	0,191		0,475	1,611	0,436		0,131	0,482	0,162
01664	1,413	0,169	0,182	00023	0,160	0,109	0,084	03551	0,198	0,118	0,149	00702	0,502	0,020	0,050
	0,438	0,276	0,445		0,637	1,475	0,019		0,270	0,571	0,017		0,297	0,859	0,125
00730	0,680	0,087	0,027	03554	0,066	0,155	0,180	03553	0,453	0,070	0,203	01695	0,374	0,007	0,025
	0,455	1,597	0,017		0,191	0,572	0,294		0,133	0,707	0,007		0,242	0,076	0,100
01694	0,075	0,035	0,100	00661	0,167	0,141	0,203	01699	0,878	0,268	0,106	00643	0,571	0,205	0,477
	0,193	0,008	0,070		0,277	0,376	0,002		0,092	0,223	0,541		0,507	1,157	0,232
03528	0,343	0,217	0,342	00020	0,791	0,483	0,242	01669	0,659	0,354	0,499	01668	1,423	0,132	0,212
	0,525	0,108	0,014		0,322	2,186	0,231		0,185	0,660	0,277		0,977	0,340	0,211
01698	0,553	0,038	0,093	00701	0,527	0,037	0,163	03555	0,460	0,219	0,521	00663	0,162	0,635	0,333
	0,325	0,101	0,233		0,170	0,294	0,169		0,220	0,099	0,265		0,137	0,018	0,165
03527	0,114	0,050	0,344	00662	0,472	0,350	0,202	01696	1,198	0,085	0,246	01697	0,269	0,199	0,145
	0,020	1,234	0,484		0,003	0,143	0,041		0,044	0,016	0,022		0,126	0,086	0,039
00700	0,534	0,103	0,114	01666	0,462	0,020	0,089	01667	1,388	0,072	0,058	00761	0,228	0,153	0,351
	0,137	0,430	0,066		0,540	0,108	0,114		0,098	0,512	0,566		0,382	0,986	0,494
00699	1,199	0,637	0,476	03556	0,315	0,001	0,248	03536	0,304	0,158	0,098	03535	0,344	0,369	0,069
	0,091	0,226	0,072		0,116	0,246	0,076		0,259	0,872	0,000		0,199	0,738	0,342
02294	0,182	0,198	0,336	00697	0,103	0,085	0,201	02314	0,463	0,096	0,484	00571	0,090	0,097	0,007
	0,446	0,203	1,386		1,562	0,378	0,650		0,697	0,501	0,822		0,052	0,063	0,445
02304	0,391	0,017	0,119	00732	0,534	0,181	0,070	02303	0,442	0,118	0,138	00733	0,510	0,020	0,147
	0,428	0,714	0,418		0,543	2,559	0,014		0,275	0,746	0,434		0,648	2,557	0,134
00698	1,005	0,605	0,961	00749	0,050	0,356	0,126	00666	0,187	0,032	0,543	00667	0,876	0,131	1,047
	2,081	0,591	0,304		0,254	0,307	0,171		0,412	0,292	0,664		1,781	0,663	0,366
00758	0,096	0,151	0,127	00028	0,516	0,022	0,180	00696	0,003	0,309	0,070	00560	1,105	0,088	0,656
	0,667	1,846	0,314		1,354	3,838	0,003		0,546	2,281	0,594		3,390	4,337	0,083
00694	0,319	0,066	0,235	02313	0,654	0,051	0,216	00668	1,117	0,174	0,193	00683	0,109	0,040	0,173
	0,591	1,537	0,033		0,809	1,907	0,155		0,722	3,040	0,293		0,333	1,517	0,350
03563	0,092	0,093	0,192	00678	0,018	0,225	0,038	00032	0,445	0,291	0,189	03250	0,977	0,479	0,209
	0,315	0,092	0,063		0,271	0,299	0,120		0,033	0,043	0,306		0,121	0,603	0,200
00734	0,486	0,070	0,114	00757	0,243	0,105	0,075	00695	0,126	0,097	0,144	00684	0,141	0,113	0,222
	0,609	2,108	0,098		0,826	1,851	0,117		0,630	2,634	0,173		0,260	0,972	0,156
03564	0,400	0,166	0,232	02302	0,478	0,096	0,081	00756	0,132	0,131	0,135	00693	0,257	0,181	0,194
	0,022	1,356	0,585		0,427	0,658	0,077		0,646	1,701	0,259		1,090	2,216	0,091
02312	0,684	0,045	0,226	00559	0,764										

Solette - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	1,536	4,004	0,059		0,534	2,425	0,141		0,209	0,011	0,415		0,099	0,027	0,272
00671	0,117	0,144	0,375	03249	0,620	0,125	0,136	02301	0,226	0,043	0,049	01654	0,489	0,154	0,299
	0,336	0,244	0,557		0,111	0,557	0,175		0,576	0,761	0,425		0,783	0,391	0,429
00743	0,173	0,151	0,244	00691	0,030	0,275	0,202	02311	0,190	0,252	0,197	00690	0,458	0,065	0,652
	0,379	1,116	0,172		1,090	0,297	0,565		0,010	0,907	0,886		1,653	0,289	0,304
00692	0,258	0,330	0,106	00755	0,056	0,146	0,039	00737	0,458	0,074	0,160	03558	0,119	0,089	0,005
	0,636	1,727	0,878		0,681	1,624	0,200		0,391	1,580	0,204		0,289	0,250	0,394
00673	0,067	0,184	0,108	00674	0,054	0,021	0,063	02293	0,040	0,174	0,082	00570	0,066	0,116	0,007
	0,289	0,102	0,396		0,170	0,155	0,270		0,148	0,193	1,003		0,063	0,122	0,404
00672	0,147	0,317	0,079	00753	0,157	0,109	0,068	00754	0,193	0,035	0,150	02300	0,298	0,007	0,158
	0,386	0,121	0,426		0,001	0,964	0,318		0,160	1,038	0,030		0,332	0,558	0,049
00569	0,604	0,111	0,292	00670	0,483	0,053	0,695	03557	0,614	0,021	0,057	00689	0,742	0,108	0,010
	1,210	0,458	0,371		1,295	0,524	0,327		0,284	0,535	0,036		0,244	0,534	0,125
00738	0,524	0,235	0,147	01658	0,833	0,174	0,109	03530	0,582	0,195	0,141	00739	0,552	0,022	0,079
	0,479	1,659	0,053		0,332	0,294	0,571		0,285	0,887	0,220		0,406	1,301	0,181
01701	0,026	0,010	0,006	01700	0,012	0,006	0,015	00675	0,057	0,052	0,018	03529	0,075	0,219	0,183
	0,300	0,080	0,194		0,048	0,043	0,099		0,090	0,242	0,105		0,409	0,906	0,032
00688	0,497	0,023	0,110	00752	0,136	0,107	0,211	01663	0,334	0,139	0,158	01704	0,480	0,027	0,055
	0,117	0,524	0,036		0,240	1,139	0,463		0,083	0,560	0,596		0,209	0,238	0,309
01705	0,868	0,127	0,162	00019	0,461	0,147	0,053	01662	0,440	0,090	0,022	01709	0,603	0,179	0,278
	0,305	0,203	0,076		0,249	2,386	0,206		1,093	0,385	0,089		0,583	0,353	0,474
00751	0,225	0,280	0,150	01661	0,366	0,040	0,067	00740	0,482	0,024	0,225	01659	0,725	0,022	0,070
	0,751	1,729	0,127		0,416	0,732	0,559		0,411	0,848	0,183		0,702	0,144	0,363
00741	0,312	0,180	0,000	03531	0,107	0,052	0,277	01660	0,131	0,154	0,114	00687	0,208	0,083	0,235
	0,566	2,068	0,059		0,501	1,224	0,054		0,338	0,529	0,889		0,364	1,074	0,340
00676	0,089	0,158	0,106	00021	0,058	0,247	0,014	03532	0,097	0,046	0,222	01703	0,225	0,002	0,088
	0,402	0,534	0,009		1,201	3,000	0,272		0,043	1,688	0,243		0,363	0,063	0,359
01702	0,433	0,025	0,039	03525	0,192	0,271	0,253	00686	0,162	0,111	0,047	03560	0,041	0,093	0,232
	0,232	0,029	0,153		0,406	1,197	0,144		0,386	1,888	0,004		0,306	0,964	0,393
03559	0,103	0,042	0,244	01706	0,210	0,225	0,094	03562	0,268	0,195	0,204	00022	0,017	0,230	0,018
	0,329	0,687	0,244		0,020	0,533	0,304		0,568	0,765	0,179		1,294	2,692	0,014
01708	0,407	0,207	0,175	00677	0,087	0,022	0,119	00742	0,394	0,100	0,200	01652	1,031	0,048	0,115
	0,227	0,020	0,402		0,219	0,171	0,343		0,370	1,266	0,321		0,472	0,200	0,375
03526	0,351	0,103	0,281	03561	0,199	0,084	0,221	01707	0,005	0,004	0,116	01657	0,072	0,248	0,119
	0,152	0,947	0,317		0,197	1,044	0,197		0,040	0,142	0,236		0,007	0,573	0,445
00685	0,123	0,060	0,197	01711	0,651	0,036	0,052	01710	0,001	0,080	0,055	01653	0,307	0,052	0,048
	0,340	1,220	0,261		0,344	0,094	0,275		0,307	0,392	0,251		0,276	0,449	0,271
00750	0,176	0,045	0,099	01656	0,109	0,011	0,120								
	0,206	0,161	0,378		0,004	0,155	0,250								

LEGENDA Solette - Tensioni per effetto del sisma

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna soletta è stata suddivisa.

- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

SOLETTE - TENSIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
Piano Vano ascensore															
SolettaP22-P21-P15-P17-2b															
Eccentricità accidentale + in direzione X															
00433	0,013	-0,027	-0,027	02287	0,010	-0,007	-0,033	00639	0,035	0,010	-0,037	02285	0,000	-0,002	-0,024
	-0,051	-0,037	-0,001		-0,004	-0,014	-0,009		0,027	0,032	0,003		-0,006	-0,008	-0,007
00638	-0,009	-0,010	-0,017	00306	-0,009	-0,004	-0,016	00640	-0,003	-0,033	-0,031	02286	0,025	-0,001	-0,036
	0,018	0,017	-0,004		-0,042	-0,004	-0,004		-0,056	-0,039	-0,001		0,023	0,013	-0,003
02288	0,000	-0,004	-0,020	00432	-0,001	0,005	-0,014	00435	-0,013	-0,015	-0,027	01318	0,015	0,009	-0,025
	0,009	0,004	-0,011		0,027	0,025	-0,010		0,023	0,007	-0,003		-0,047	-0,028	0,007
00307	0,044	0,014	-0,027	02290	0,003	-0,010	-0,027	01317	0,018	0,005	-0,032	02289	0,011	0,003	-0,029
	0,048	0,010	-0,009		0,004	0,000	-0,018		0,055	0,023	0,007		0,010	0,000	-0,016
Eccentricità accidentale - in direzione X															
00433	-0,013	0,027	0,027	02287	-0,010	0,007	0,033	00639	-0,035	-0,010	0,037	02285	0,000	0,002	0,024
	0,051	0,037	0,001		0,004	0,014	0,009		-0,027	-0,032	-0,003		0,006	0,008	0,007
00638	0,009	0,010	0,017	00306	0,009	0,004	0,016	00640	0,003	0,033	0,031	02286	-0,025	0,001	0,036
	-0,018	-0,017	0,004		0,042	0,004	0,004		0,056	0,039	0,001		-0,023	-0,013	0,003
02288	0,000	0,004	0,020	00432	0,001	-0,005	0,014	00435	0,013	0,015	0,027	01318	-0,015	-0,009	0,025
	-0,009	-0,004	0,011		-0,027	-0,025	0,010		-0,023	-0,007	0,003		0,047	0,028	-0,007
00307	-0,044	-0,014	0,027	02290	-0,003	0,010	0,027	01317	-0,018	-0,005	0,032	02289	-0,011	-0,003	0,029
	-0,048	-0,010	0,009		-0,004	0,000	0,018		-0,055	-0,023	-0,007		-0,010	0,000	0,016
Eccentricità accidentale + in direzione Y															
00433	0,044	-0,149	-0,098	02287	0,031	-0,010	-0,097	00639	0,119	0,040	-0,078	02285	-0,009	-0,012	-0,078
	-0,158	-0,098	-0,005		-0,012	-0,043	-0,034		0,079	0,098	0,004		-0,039	-0,042	-0,022
00638	-0,057	-0,042	-0,029	00306	-0,026	-0,106	-0,060	00640	-0,016	-0,091	-0,113	02286	0,071	-0,002	-0,114
	0,069	0,069	-0,009		-0,184	-0,002	-0,021		-0,159	-0,119	-0,002		0,062	0,038	-0,011

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02288	-0,002 0,033	-0,020 0,013	-0,061 -0,030	00432	-0,039 0,097	0,051 0,074	-0,044 -0,031	00435	-0,031 0,096	-0,028 0,030	-0,091 -0,011	01318	0,045 -0,232	0,034 -0,122	-0,109 0,021
00307	0,110 0,159	0,127 0,030	-0,091 -0,019	02290	0,018 0,017	-0,031 0,003	-0,077 -0,059	01317	0,050 0,146	0,005 0,066	-0,131 0,032	02289	0,031 0,008	0,006 -0,011	-0,091 -0,054
Eccentricità accidentale - in direzione Y															
00433	-0,044 0,158	0,149 0,098	0,098 0,005	02287	-0,031 0,012	0,010 0,043	0,097 0,034	00639	-0,119 -0,079	-0,040 -0,098	0,078 -0,004	02285	0,009 0,039	0,012 0,042	0,078 0,022
00638	0,057 -0,069	0,042 -0,069	0,029 0,009	00306	0,026 0,184	0,106 0,002	0,060 0,021	00640	0,016 0,159	0,091 0,119	0,113 0,002	02286	-0,071 -0,062	0,002 -0,038	0,114 0,011
02288	0,002 -0,033	0,020 -0,013	0,061 0,030	00432	0,039 -0,097	-0,051 -0,074	0,044 0,031	00435	0,031 -0,096	0,028 -0,030	0,091 0,011	01318	-0,045 0,232	-0,034 0,122	0,109 -0,021
00307	-0,110 -0,159	-0,127 -0,030	0,091 0,019	02290	-0,018 -0,017	0,031 -0,003	0,077 0,059	01317	-0,050 -0,146	-0,005 -0,066	0,131 -0,032	02289	-0,031 -0,008	-0,006 0,011	0,091 0,054
Piano Vano ascensore SolettaP23-1b-P18-P20-P24															
Eccentricità accidentale + in direzione X															
00882	-0,036 -0,017	-0,014 -0,017	-0,037 0,004	02339	-0,004 0,001	0,009 0,020	-0,033 -0,008	00431	-0,015 0,047	0,026 0,035	-0,026 -0,001	00434	0,003 -0,008	0,011 -0,005	-0,027 -0,006
00881	-0,004 0,069	0,041 0,036	-0,026 -0,004	00326	0,009 0,043	0,005 0,003	-0,016 -0,004	02341	0,001 0,006	0,002 0,006	-0,021 -0,007	01331	-0,012 0,042	-0,008 0,022	-0,026 0,000
00883	0,009 -0,018	0,010 -0,016	-0,017 -0,004	02343	-0,006 -0,008	0,002 0,002	-0,028 -0,016	01330	-0,015 -0,049	-0,003 -0,018	-0,033 0,002	02342	-0,002 -0,010	0,002 -0,005	-0,018 -0,011
00430	0,002 -0,027	-0,005 -0,025	-0,013 -0,010	02340	-0,027 -0,024	0,000 -0,012	-0,038 -0,003	00327	-0,044 -0,050	-0,015 -0,008	-0,030 -0,008				
Eccentricità accidentale - in direzione X															
00882	0,036 0,017	0,014 0,017	0,037 -0,004	02339	0,004 -0,001	-0,009 -0,020	0,033 0,008	00431	0,015 -0,047	-0,026 -0,035	0,026 0,001	00434	-0,003 0,008	-0,011 0,005	0,027 0,006
00881	0,004 -0,069	-0,041 -0,036	0,026 0,004	00326	-0,009 -0,043	-0,005 -0,003	0,016 0,004	02341	-0,001 -0,006	-0,002 -0,006	0,021 0,007	01331	0,012 -0,042	0,008 -0,022	0,026 0,000
00883	-0,009 0,018	-0,010 0,016	0,017 0,004	02343	0,006 0,008	-0,002 -0,002	0,028 0,016	01330	0,015 0,049	0,003 0,018	0,033 -0,002	02342	0,002 0,010	-0,002 0,005	0,018 0,011
00430	-0,002 0,027	0,005 0,025	0,013 0,010	02340	0,027 0,024	0,000 0,012	0,038 0,003	00327	0,044 0,050	0,015 0,008	0,030 0,008				
Eccentricità accidentale + in direzione Y															
00882	-0,122 -0,052	-0,049 -0,057	-0,077 0,004	02339	-0,009 0,002	0,021 0,059	-0,090 -0,031	00431	-0,047 0,149	0,143 0,094	-0,096 -0,001	00434	-0,022 -0,044	0,030 -0,022	-0,099 -0,017
00881	-0,003 0,204	0,099 0,113	-0,100 -0,014	00326	0,021 0,182	0,106 -0,004	-0,056 -0,025	02341	0,008 0,043	0,014 0,031	-0,068 -0,022	01331	-0,028 0,214	-0,040 0,103	-0,107 -0,002
00883	0,058 -0,068	0,042 -0,065	-0,028 -0,009	02343	-0,015 -0,022	0,009 0,013	-0,087 -0,055	01330	-0,051 -0,124	0,004 -0,050	-0,132 0,016	02342	-0,001 -0,037	0,009 -0,017	-0,054 -0,029
00430	0,046 -0,095	-0,051 -0,070	-0,039 -0,032	02340	-0,075 -0,066	0,001 -0,033	-0,118 -0,012	00327	-0,106 -0,166	-0,128 -0,022	-0,097 -0,016				
Eccentricità accidentale - in direzione Y															
00882	0,122 0,052	0,049 0,057	0,077 -0,004	02339	0,009 -0,002	-0,021 -0,059	0,090 0,031	00431	0,047 -0,149	-0,143 -0,094	0,096 0,001	00434	0,022 0,044	-0,030 0,022	0,099 0,017
00881	0,003 -0,204	-0,099 -0,113	0,100 0,014	00326	-0,021 -0,182	-0,106 0,004	0,056 0,025	02341	-0,008 -0,043	-0,014 -0,031	0,068 0,022	01331	0,028 -0,214	0,040 -0,103	0,107 0,002
00883	-0,058 0,068	-0,042 0,065	0,028 0,009	02343	0,015 0,022	-0,009 -0,013	0,087 0,055	01330	0,051 0,124	-0,004 0,050	0,132 -0,016	02342	0,001 0,037	-0,009 0,017	0,054 0,029
00430	-0,046 0,095	0,051 0,070	0,039 0,032	02340	0,075 0,066	-0,001 0,033	0,118 0,012	00327	0,106 0,166	0,128 0,022	0,097 0,016				
Piano Interrato Soletta36-37-38-23h-P25-P9-P10-P1-P2-P11-5h-8-6-5-P6-P5-4-3-1-17-31-32-33-34-35															
Eccentricità accidentale + in direzione X															
00563	0,009 -0,001	-0,007 0,004	0,001 -0,009	00792	-0,002 0,029	-0,009 0,006	0,000 -0,008	02317	0,001 0,003	-0,006 -0,001	-0,002 -0,019	00768	-0,033 -0,024	-0,021 -0,060	-0,030 0,038
02316	0,022 -0,007	0,038 0,054	-0,001 0,023	00550	0,021 -0,026	0,056 -0,076	0,021 0,048	00791	0,008 0,012	-0,005 0,048	-0,003 -0,010	02332	-0,005 -0,014	-0,013 -0,062	0,011 0,025
00831	0,009 0,042	-0,009 0,065	-0,036 0,040	00545	-0,017 0,028	-0,037 0,123	0,014 0,058	02321	-0,019 0,014	-0,050 -0,053	0,004 0,040	00793	-0,004 0,009	-0,010 0,005	0,002 0,009
03511	0,004 -0,004	0,012 0,017	0,014 0,033	00794	0,005 -0,019	-0,005 -0,007	0,015 -0,001	00832	-0,029 -0,068	-0,143 -0,180	0,018 0,009	00843	0,102 0,166	0,000 0,065	0,081 0,037
00568	0,090 -0,103	0,047 -0,096	0,036 0,010	00842	0,029 0,062	0,002 0,020	0,026 -0,011	02315	0,027 0,026	0,069 0,082	0,005 -0,009	00767	0,037 0,062	0,151 0,159	0,020 -0,001
00830	0,009 0,000	0,028 0,030	-0,028 0,012	00834	-0,004 -0,002	-0,016 -0,040	-0,025 -0,003	02322	-0,012 -0,008	-0,055 -0,087	-0,006 -0,023	00546	-0,052 -0,023	-0,145 -0,141	-0,013 -0,051
00549	0,063 0,075	0,116 0,132	-0,007 -0,047	01752	0,003 -0,001	-0,011 -0,001	-0,009 -0,001	01751	0,002 -0,003	0,041 -0,001	0,002 -0,001	00833	0,001 -0,044	-0,032 -0,097	-0,001 -0,026
02331	0,001 -0,007	0,008 0,006	-0,026 0,031	00766	0,010 0,047	0,016 0,092	0,004 -0,016	03498	0,029 -0,018	0,002 0,002	-0,027 0,010	03497	-0,032 -0,012	-0,029 0,010	-0,026 0,017
00765	-0,001 0,014	0,002 0,019	-0,011 0,009	00769	-0,012 -0,004	-0,030 0,004	-0,008 0,020	00836	0,017 0,015	0,001 -0,007	-0,021 0,014	01766	0,070 0,012	0,044 -0,001	-0,023 0,017
00835	-0,002 0,009	0,052 -0,009	-0,010 0,003	03522	0,026 0,010	0,031 -0,014	-0,034 0,002	03521	-0,047 0,005	-0,008 0,021	-0,022 0,007	00764	0,000 -0,022	-0,039 -0,015	-0,008 0,001
01771	-0,088 0,016	-0,030 -0,007	-0,031 0,011	00829	-0,006 0,009	-0,017 0,029	-0,027 0,004	00795	-0,007 -0,007	-0,017 -0,002	0,013 -0,001	00770	0,007 -0,004	0,015 0,004	-0,020 -0,002
01730	0,080 -0,010	0,019 0,001	-0,022 -0,004	01731	0,004 -0,004	-0,006 -0,003	0,007 -0,015	01735	-0,055 -0,044	-0,034 -0,001	-0,015 0,000	00828	0,025 0,008	0,011 0,030	-0,036 -0,009
01770	-0,002	0,013	0,004	01767	0,001	0,001	-0,011	00763	-0,016	-0,002	-0,016	01734	0,000	-0,001	-0,007

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,012	0,012	-0,013		0,004	0,007	0,008		-0,077	-0,014	0,002		-0,058	-0,006	-0,007
01732	-0,089	-0,002	-0,009	00771	-0,014	-0,013	-0,026	00772	0,003	0,017	0,008	03499	-0,031	0,000	-0,031
	-0,004	0,008	-0,014		0,003	0,002	-0,010		-0,021	-0,077	-0,029		-0,028	-0,010	-0,045
03512	-0,001	-0,027	0,012	01753	-0,006	-0,051	0,007	01769	0,117	0,001	-0,004	01768	-0,030	-0,034	-0,006
	0,020	0,022	-0,029		-0,006	0,006	-0,007		0,003	0,000	-0,009		0,005	-0,029	-0,017
03496	-0,023	-0,005	-0,031	03493	0,058	-0,012	-0,036	01733	0,023	0,032	-0,005	00796	0,004	-0,010	0,005
	-0,025	0,078	-0,039		0,068	-0,037	-0,043		-0,048	0,023	-0,013		0,022	0,006	-0,023
01758	0,060	-0,011	0,004	00826	0,031	-0,008	-0,033	01759	-0,040	0,002	-0,003	03500	0,036	0,011	-0,029
	0,004	0,005	0,010		0,018	0,041	0,015		0,018	-0,001	0,014		0,024	0,054	-0,049
03524	0,043	0,001	-0,031	00011	0,006	0,030	-0,002	00012	-0,002	-0,020	-0,002	03523	-0,041	-0,011	-0,028
	-0,006	0,018	-0,010		-0,018	0,081	-0,030		-0,056	-0,120	-0,008		-0,033	-0,057	-0,016
00837	0,011	0,020	-0,016	01754	0,068	0,001	0,000	03514	0,024	0,012	-0,029	00827	0,022	-0,006	-0,002
	-0,027	-0,029	-0,001		-0,016	0,002	0,007		-0,016	-0,050	0,007		0,013	0,062	-0,001
03513	-0,007	-0,005	-0,025	00762	0,013	-0,021	-0,009	01729	-0,027	-0,024	-0,024	00010	0,002	-0,007	-0,014
	-0,020	0,019	0,007		0,069	0,111	-0,008		0,053	0,043	0,010		0,141	0,169	-0,025
00824	0,100	0,025	0,009	00840	0,004	0,042	0,016	01724	0,047	0,028	-0,006	00773	-0,008	0,004	-0,030
	0,006	-0,011	0,014		0,011	-0,003	0,026		-0,019	-0,015	0,031		-0,016	-0,043	-0,003
03515	0,014	-0,005	0,003	01756	-0,014	-0,001	0,005	00838	0,007	-0,009	0,000	01755	-0,003	0,001	0,010
	0,008	-0,005	0,017		-0,010	0,000	0,003		-0,012	-0,015	0,005		-0,022	-0,004	0,009
01725	-0,035	0,009	-0,002	00825	0,068	0,009	-0,020	01757	0,117	0,023	-0,020	01728	0,022	0,000	-0,011
	-0,027	0,004	0,003		0,008	0,013	0,004		0,011	-0,004	0,007		0,145	-0,024	-0,022
00774	-0,018	0,000	-0,008	01726	-0,057	-0,036	-0,010	01727	0,053	0,024	-0,012	03494	-0,053	0,010	-0,016
	-0,021	-0,096	-0,014		-0,018	-0,012	-0,046		0,074	0,033	-0,054		0,069	-0,055	0,000
00879	0,008	0,019	-0,016	03495	0,019	0,030	-0,024	02330	-0,003	0,020	-0,026	00797	0,001	-0,009	0,012
	0,010	0,081	0,001		0,009	0,076	0,023		-0,003	-0,025	0,027		0,051	0,007	-0,013
02333	0,006	-0,003	0,011	00880	0,001	0,032	-0,004	03516	0,098	0,014	-0,007	00841	0,024	0,047	0,007
	0,006	0,000	-0,028		0,092	0,133	-0,022		-0,022	-0,008	0,011		0,011	0,020	0,004
00839	0,006	0,009	0,010	00878	0,003	0,007	-0,015	00775	-0,014	-0,013	-0,016	02320	0,026	-0,011	-0,003
	-0,001	-0,012	0,012		0,009	0,029	0,020		-0,013	-0,073	0,031		-0,010	-0,024	0,063
00822	0,004	-0,021	0,000	02338	0,063	-0,001	0,011	00798	-0,004	-0,005	0,011	00861	-0,001	-0,008	0,013
	-0,077	-0,021	0,030		-0,035	0,007	0,055		0,053	0,013	0,011		-0,052	-0,080	-0,007
00567	-0,006	-0,018	-0,016	02329	-0,012	0,003	-0,034	00776	-0,013	0,012	-0,026	00862	0,000	-0,002	0,004
	-0,011	0,001	0,016		-0,014	-0,009	0,021		-0,011	-0,039	0,008		-0,024	-0,037	-0,026
00556	0,100	0,008	0,026	00823	0,095	0,002	0,058	00877	-0,001	0,001	-0,025	00029	0,019	0,007	0,005
	0,224	0,132	0,005		-0,139	-0,047	0,002		-0,030	0,005	0,013		0,017	-0,001	-0,001
03247	-0,031	-0,007	0,007	02334	-0,005	0,000	0,016	00821	-0,012	-0,018	-0,026	00777	-0,007	-0,001	-0,031
	0,000	0,002	0,003		0,004	0,005	0,033		-0,021	-0,095	0,002		0,001	-0,002	-0,004
00778	-0,003	-0,002	-0,030	02328	0,000	-0,004	-0,032	02336	-0,042	-0,006	-0,016	00844	0,040	0,017	-0,012
	-0,002	-0,012	0,010		-0,001	0,005	0,003		-0,010	-0,020	-0,040		0,005	0,006	-0,034
00845	-0,079	-0,032	-0,007	00009	-0,011	-0,003	-0,029	00819	-0,011	-0,001	0,001	02337	0,033	0,013	-0,010
	-0,013	-0,038	-0,024		-0,019	0,015	0,005		0,005	-0,005	-0,031		0,017	0,012	-0,046
00799	-0,001	0,004	0,010	00800	0,003	0,009	-0,002	00820	-0,001	0,000	-0,010	00801	0,007	0,017	0,010
	0,018	0,002	0,018		-0,010	-0,001	0,008		-0,012	-0,055	-0,023		-0,007	-0,003	0,005
01746	-0,002	0,012	-0,011	01745	0,004	0,048	0,004	00802	-0,006	0,014	0,010	00876	0,007	0,005	-0,021
	-0,007	-0,003	0,013		0,005	-0,008	0,004		-0,020	-0,001	0,010		0,006	0,003	-0,004
00780	0,005	0,000	-0,033	02327	-0,004	0,000	-0,033	00779	0,003	0,007	-0,027	01747	-0,003	-0,029	0,001
	0,001	0,013	-0,003		0,000	-0,001	0,001		-0,001	0,005	0,000		0,012	-0,012	0,018
03508	-0,005	-0,002	0,004	00803	0,011	0,018	0,001	00003	-0,003	0,008	-0,004	02335	-0,057	0,001	0,004
	-0,029	-0,035	0,035		-0,080	-0,026	0,033		0,164	0,169	0,017		-0,012	-0,028	0,059
00817	-0,017	0,021	-0,021	00555	-0,117	-0,002	0,024	00818	0,032	-0,004	-0,011	00804	-0,005	0,015	0,000
	0,011	0,098	0,026		-0,203	-0,132	-0,008		0,024	0,071	-0,027		-0,120	-0,024	-0,033
00875	-0,005	0,009	-0,026	00030	-0,017	0,035	0,010	00847	-0,033	0,013	0,031	03248	0,044	0,039	0,009
	-0,008	-0,007	-0,004		-0,016	0,002	0,000		-0,057	-0,019	-0,010		-0,001	-0,003	0,003
00008	0,005	0,003	-0,031	03518	-0,022	-0,001	0,015	03517	-0,092	-0,007	0,000	00814	-0,118	-0,039	0,019
	0,014	-0,020	0,002		-0,009	0,003	0,014		0,020	0,001	0,008		-0,015	0,003	0,011
02318	0,000	0,016	-0,009	00564	-0,004	0,009	0,000	00805	-0,002	0,000	-0,006	02319	-0,006	0,006	-0,009
	0,000	-0,010	-0,073		0,014	0,004	-0,018		-0,017	-0,112	-0,012		0,015	0,023	0,055
00566	0,004	0,020	-0,017	02326	0,013	-0,002	-0,037	00781	0,014	0,000	-0,031	00874	0,003	-0,009	-0,027
	0,003	-0,004	0,009		0,013	0,005	0,014		0,004	0,014	0,018		0,031	0,000	0,011
00848	-0,020	-0,040	0,023	00816	-0,009	0,012	0,002	00815	-0,115	-0,005	0,076	00846	-0,120	0,013	0,098
	-0,013	-0,021	0,006		0,087	0,024	0,034		0,141	0,045	0,001		-0,161	-0,066	0,035
00565	-0,105	-0,059	0,054	00782	0,014	0,000	-0,024	00873	-0,005	-0,013	-0,017	00849	-0,005	-0,054	0,028
	0,092	0,083	0,009		0,010	0,039	0,009		-0,005	-0,028	0,020		-0,014	0,002	0,024
02325	0,005	-0,013	-0,024	00872	-0,010	-0,016	-0,014	00871	0,001	-0,027	-0,001	03489	-0,021	-0,026	-0,018
	0,006	0,026	0,027		-0,014	-0,077	0,004		-0,094	-0,132	-0,022		0,000	-0,073	0,018
00783	0,011	-0,016	-0,009	03490	0,036	-0,005	-0,019	00852	-0,013	-0,007	-0,006	01761	-0,010	-0,004	0,010
	0,023	0,101	0,013		-0,043	0,042	-0,006		0,025	0,030	-0,003		0,024	0,005	0,007
00851	-0,017	0,001	0,003	00813	-0,070	-0,001	-0,010	00850	-0,009	-0,021	0,016	01765	-0,088	-0,025	-0,002
	0,008	0,012	0,002		-0,002	-0,011									

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00785	-0,007	-0,015	-0,016	01720	-0,064	-0,026	-0,023	00006	-0,002	0,011	0,000	03491	-0,034	-0,019	-0,026
	0,017	0,073	0,002		0,025	-0,012	0,011		0,047	0,114	-0,004		-0,054	0,012	-0,038
03492	0,021	0,000	-0,032	03505	0,021	0,026	0,008	00857	0,006	0,000	0,010	01742	-0,001	0,036	-0,002
	0,030	-0,069	-0,044		0,060	-0,011	0,037		0,002	-0,073	-0,001		-0,013	-0,044	0,013
03486	0,032	-0,005	-0,024	01714	-0,041	-0,024	0,000	01713	0,010	-0,005	-0,008	00787	0,001	-0,002	-0,025
	0,032	-0,007	-0,034		0,006	0,004	-0,016		0,004	-0,002	-0,008		0,001	0,003	-0,008
00004	-0,003	-0,029	-0,004	03506	-0,017	-0,020	0,009	00786	0,009	0,015	0,002	03485	-0,032	-0,012	-0,027
	0,025	-0,071	-0,028		0,024	-0,002	-0,007		0,009	0,021	-0,023		-0,025	-0,042	-0,050
03509	0,014	0,024	0,010	00810	-0,022	-0,013	-0,017	01741	-0,078	-0,012	-0,016	01736	0,021	0,026	-0,002
	-0,006	-0,021	-0,030		-0,009	-0,033	-0,007		-0,016	0,010	-0,012		-0,011	0,027	-0,010
01717	-0,015	-0,029	-0,003	01712	0,046	0,037	-0,006	02323	0,011	-0,011	-0,016	02324	0,004	0,006	-0,023
	0,050	-0,021	-0,007		0,003	0,008	-0,019		-0,017	0,015	-0,010		0,004	0,002	0,025
00790	0,008	0,010	-0,013	01740	-0,014	0,006	0,007	00866	-0,003	-0,007	-0,016	00853	-0,016	-0,001	-0,015
	0,012	0,059	0,008		-0,004	-0,011	-0,005		-0,063	-0,090	-0,003		-0,023	0,004	0,017
01737	-0,001	-0,001	-0,007	00869	0,017	0,002	-0,013	01716	0,004	0,001	-0,005	00809	0,007	0,009	-0,026
	-0,010	-0,007	0,011		0,080	0,016	0,004		0,061	0,005	-0,006		-0,010	-0,032	0,005
00807	0,003	-0,005	-0,028	03503	-0,028	-0,023	-0,023	00855	-0,009	0,000	-0,015	01739	0,072	0,000	-0,006
	-0,008	-0,046	0,018		-0,014	0,009	0,009		0,019	0,034	0,008		-0,021	0,009	0,006
01738	-0,055	-0,033	-0,015	01715	0,049	0,027	-0,011	00868	0,005	0,031	-0,006	00854	0,000	-0,039	-0,006
	-0,013	0,000	0,020		0,044	0,002	0,001		0,021	0,018	0,004		-0,007	0,006	0,008
00788	-0,008	-0,012	-0,006	03487	-0,042	0,019	-0,018	03488	0,029	0,020	-0,022	03504	0,027	0,000	-0,020
	-0,001	-0,004	0,006		0,026	-0,013	0,015		0,009	-0,003	0,019		-0,010	-0,029	0,019
00789	0,000	-0,011	-0,016	00808	-0,006	0,004	-0,009	00856	0,001	0,005	-0,026	00867	0,008	0,001	-0,012
	0,007	0,036	0,018		-0,013	-0,054	0,012		0,073	0,115	-0,017		-0,017	-0,013	0,014
00806	-0,004	0,012	-0,020	01749	-0,002	0,011	-0,009	00865	-0,009	0,002	0,013	01750	0,001	-0,043	-0,005
	-0,036	-0,092	0,016		0,010	0,067	-0,017		0,033	0,104	-0,011		0,019	0,057	-0,003
00001	0,004	-0,007	-0,002	01744	-0,008	-0,012	-0,002	00859	-0,017	0,000	0,004	03510	-0,018	-0,023	0,017
	-0,058	-0,100	0,036		-0,003	-0,014	-0,002		0,004	0,022	0,003		-0,021	0,006	0,018
01748	0,002	0,030	0,000	00864	0,011	0,009	0,000	00863	0,016	-0,002	0,003	00858	-0,002	-0,002	0,001
	0,000	0,032	-0,006		0,016	0,033	-0,015		0,011	-0,008	-0,018		0,000	-0,015	0,004
01743	-0,002	-0,005	-0,009	00002	-0,005	-0,001	0,014								
	-0,001	-0,030	0,001		-0,017	-0,018	0,035								
Eccentricità accidentale - in direzione X															
00563	-0,009	0,007	-0,001	00792	0,002	0,009	0,000	02317	-0,001	0,006	0,002	00768	0,033	0,021	0,030
	0,001	-0,004	0,009		-0,029	-0,006	0,008		-0,003	0,001	0,019		0,024	0,060	-0,038
02316	-0,022	-0,038	0,001	00550	-0,021	-0,056	-0,021	00791	-0,008	0,005	0,003	02332	0,005	0,013	-0,011
	0,007	-0,054	-0,023		0,026	0,076	-0,048		-0,012	-0,048	0,010		0,014	0,062	-0,025
00831	-0,009	0,009	0,036	00545	0,017	0,037	-0,014	02321	0,019	0,050	-0,004	00793	0,004	0,010	-0,002
	-0,042	-0,065	-0,040		-0,028	-0,123	-0,058		-0,014	0,053	-0,040		-0,009	-0,005	-0,009
03511	-0,004	-0,012	-0,014	00794	-0,005	0,005	-0,015	00832	0,029	0,143	-0,018	00843	-0,102	0,000	-0,081
	0,004	-0,017	-0,033		0,019	0,007	0,001		0,068	0,180	-0,009		-0,166	-0,065	-0,037
00568	-0,090	-0,047	-0,036	00842	-0,029	-0,002	-0,026	02315	-0,027	-0,069	-0,005	00767	-0,037	-0,151	-0,020
	0,103	0,096	-0,010		-0,062	-0,020	0,011		-0,026	-0,082	0,009		-0,062	-0,159	0,001
00830	-0,009	-0,028	0,028	00834	0,004	0,016	0,025	02322	0,012	0,055	0,006	00546	0,052	0,145	0,013
	0,000	-0,030	-0,012		0,002	0,040	0,003		0,008	0,087	0,023		0,023	0,141	0,051
00549	-0,063	-0,116	0,007	01752	-0,003	0,011	0,009	01751	-0,002	-0,041	-0,002	00833	-0,001	0,032	0,001
	-0,075	-0,132	0,047		0,001	0,001	0,001		0,003	0,001	0,001		0,044	0,097	0,026
02331	-0,001	-0,008	0,026	00766	-0,010	-0,016	-0,004	03498	-0,029	-0,002	0,027	03497	0,032	0,029	0,026
	0,007	-0,006	-0,031		-0,047	-0,092	0,016		0,018	-0,002	-0,010		0,012	-0,010	-0,017
00765	0,001	-0,002	0,011	00769	0,012	0,030	0,008	00836	-0,017	-0,001	0,021	01766	-0,070	-0,044	0,023
	-0,014	-0,019	-0,009		0,004	-0,004	-0,020		-0,015	0,007	-0,014		-0,012	0,001	-0,017
00835	0,002	-0,052	0,010	03522	-0,026	-0,031	0,034	03521	0,047	0,008	0,022	00764	0,000	0,039	0,008
	-0,009	0,009	-0,003		-0,010	0,014	-0,002		-0,005	-0,021	-0,007		0,022	0,015	-0,001
01771	0,088	0,030	0,031	00829	0,006	0,017	0,027	00795	0,007	0,017	-0,013	00770	-0,007	-0,015	0,020
	-0,016	0,007	-0,011		-0,009	-0,029	-0,004		0,007	0,002	0,001		0,004	-0,004	0,002
01730	-0,080	-0,019	0,022	01731	-0,004	0,006	-0,007	01735	0,055	0,034	0,015	00828	-0,025	-0,011	0,036
	0,010	-0,001	0,004		0,004	0,003	0,015		0,044	0,001	0,000		-0,008	-0,030	0,009
01770	0,002	-0,013	-0,004	01767	-0,001	-0,001	0,011	00763	0,016	0,002	0,016	01734	0,000	0,001	0,007
	-0,012	-0,012	0,013		-0,004	-0,007	-0,008		0,077	0,014	-0,002		0,058	0,006	0,007
01732	0,089	0,002	0,009	00771	0,014	0,013	0,026	00772	-0,003	-0,017	-0,008	03499	0,031	0,000	0,031
	0,004	-0,008	0,014		-0,003	-0,002	0,010		0,021	0,077	0,029		0,028	0,010	0,045
03512	0,001	0,027	-0,012	01753	0,006	0,051	-0,007	01769	-0,117	-0,001	0,004	01768	0,030	0,034	0,006
	-0,020	-0,022	0,029		0,006	-0,006	0,007		-0,003	0,000	0,009		-0,005	0,029	0,017
03496	0,023	0,005	0,031	03493	-0,058	0,012	0,036	01733	-0,023	-0,032	0,005	00796	-0,004	0,010	-0,005
	0,025	-0,078	0,039		-0,068	0,037	0,043		0,048	-0,023	0,013		-0,022	-0,006	0,023
01758	-0,060	0,011	-0,004	00826	-0,031	0,008	0,033	01759	0,040	-0,002	0,003	03500	-0,036	-0,011	0,029
	-0,004	-0,005	-0,010		-0,018	-0,041	-0,015		-0,018	0,001	-0,014		-0,024	-0,054	0,049
03524	-0,043	-0,001	0,031	00011	-0,006	-0,030	0,002	00012	0,002	0,020	0,002	03523	0,041	0,011	0,028
	0,006	-0,018	0,010		0,018	-0,081	0,030		0,056	0,120	0,008		0,033	0,057	0,016
00837	-0,011	-0,020	0,016	01754	-0,068	-0,001	0,000	03514	-0,024	-0,012	0,029	00827	-0,022	0,006	0,002
	0,027	0,029	0,001		0,016	-0,002	-0,007		0,016	0,050	-0,007		-0,013	-0,062	0,001
03513	0,007	0,005	0,025	00762	-0,013	0,021	0,009	01729	0,027	0,024	0,024	00010	-0,002	0,007	0,014
	0,020	-0,019	-0,007		-0,069	-0,111	0,008		-0,053	-0,043	-0,010		-0,141	-0,169	0,025
00824	-0,100	-0,025	-0,009	00840	-0,004	-0,042	-0,016	01724	-0,047	-0,028	0,006	00773	0,008	-0,004	0,030
	-0,006	0,011	-0,014		-0,011	0,003	-0,026		0,019	0,015	-0,031		0,016	0,043	0,003
03515	-0,014	0,005	-0,003	01756	0,014	0,001	-0,005	00838	-0,007	0,009	0,000	01755	0,003	-0,001	-0,010
	-0,008	0,005	-0,017		0,010	0,000	-0,003		0,012	0,015	-0,005		0,022	0,004	-0,009

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00774	0,018	0,000	0,008	01726	0,057	0,036	0,010	01727	-0,053	-0,024	0,012	03494	0,053	-0,010	0,016
	0,021	0,096	0,014		0,018	0,012	0,046		-0,074	-0,033	0,054		-0,069	0,055	0,000
00879	-0,008	-0,019	0,016	03495	-0,019	-0,030	0,024	02330	0,003	-0,020	0,026	00797	-0,001	0,009	-0,012
	-0,010	-0,081	-0,001		-0,009	-0,076	-0,023		0,003	0,025	-0,027		-0,051	-0,007	0,013
02333	-0,006	0,003	-0,011	00880	-0,001	-0,032	0,004	03516	-0,098	-0,014	0,007	00841	-0,024	-0,047	-0,007
	-0,006	0,000	0,028		-0,092	-0,133	0,022		0,022	0,008	-0,011		-0,011	-0,020	-0,004
00839	-0,006	-0,009	-0,010	00878	-0,003	-0,007	0,015	00775	0,014	0,013	0,016	02320	-0,026	0,011	0,003
	0,001	0,012	-0,012		-0,009	-0,029	-0,020		0,013	0,073	-0,031		0,010	0,024	-0,063
00822	-0,004	0,021	0,000	02338	-0,063	0,001	-0,011	00798	0,004	0,005	-0,011	00861	0,001	0,008	-0,013
	0,077	0,021	-0,030		0,035	-0,007	-0,055		-0,053	-0,013	-0,011		0,052	0,080	0,007
00567	0,006	0,018	0,016	02329	0,012	-0,003	0,034	00776	0,013	-0,012	0,026	00862	0,000	0,002	-0,004
	0,011	-0,001	-0,016		0,014	0,009	-0,021		0,011	0,039	-0,008		0,024	0,037	0,026
00556	-0,100	-0,008	-0,026	00823	-0,095	-0,002	-0,058	00877	0,001	-0,001	0,025	00029	-0,019	-0,007	-0,005
	-0,224	-0,132	-0,005		0,139	0,047	-0,002		0,030	-0,005	-0,013		-0,017	0,001	0,001
03247	0,031	0,007	-0,007	02334	0,005	0,000	-0,016	00821	0,012	0,018	0,026	00777	0,007	0,001	0,031
	0,000	-0,002	-0,003		-0,004	-0,005	-0,033		0,021	0,095	-0,002		-0,001	0,002	0,004
00778	0,003	0,002	0,030	02328	0,000	0,004	0,032	02336	0,042	0,006	0,016	00844	-0,040	-0,017	0,012
	0,002	0,012	-0,010		0,001	-0,005	-0,003		0,010	0,020	0,040		-0,005	-0,006	0,034
00845	0,079	0,032	0,007	00009	0,011	0,003	0,029	00819	0,011	0,001	-0,001	02337	-0,033	-0,013	0,010
	0,013	0,038	0,024		0,019	-0,015	-0,005		-0,005	0,005	0,031		-0,017	-0,012	0,046
00799	0,001	-0,004	-0,010	00800	-0,003	-0,009	0,002	00820	0,001	0,000	0,010	00801	-0,007	-0,017	-0,010
	-0,018	-0,002	-0,018		0,010	0,001	-0,008		0,012	0,055	0,023		0,007	0,003	-0,005
01746	0,002	-0,012	0,011	01745	-0,004	-0,048	-0,004	00802	0,006	-0,014	-0,010	00876	-0,007	-0,005	0,021
	0,007	0,003	-0,013		-0,005	0,008	-0,004		0,020	0,001	-0,010		-0,006	-0,003	0,004
00780	-0,005	0,000	0,033	02327	0,004	0,000	0,033	00779	-0,003	-0,007	0,027	01747	0,003	0,029	-0,001
	-0,001	-0,013	0,003		0,000	0,001	-0,001		0,001	-0,005	0,000		-0,012	0,012	-0,018
03508	0,005	0,002	-0,004	00803	-0,011	-0,018	-0,001	00003	0,003	-0,008	0,004	02335	0,057	-0,001	-0,004
	0,029	0,035	-0,035		0,080	0,026	-0,033		-0,164	-0,169	-0,017		0,012	0,028	-0,059
00817	0,017	-0,021	0,021	00555	0,117	0,002	-0,024	00818	-0,032	0,004	0,011	00804	0,005	-0,015	0,000
	-0,011	-0,098	-0,026		0,203	0,132	0,008		-0,024	-0,071	0,027		0,120	0,024	0,033
00875	0,005	-0,009	0,026	00030	0,017	-0,035	-0,010	00847	0,033	-0,013	-0,031	03248	-0,044	-0,039	-0,009
	0,008	0,007	0,004		0,016	-0,002	0,000		0,057	0,019	0,010		0,001	0,003	-0,003
00008	-0,005	-0,003	0,031	03518	0,022	0,001	-0,015	03517	0,092	0,007	0,000	00814	0,118	0,039	-0,019
	-0,014	0,020	-0,002		0,009	-0,003	-0,014		-0,020	-0,001	-0,008		0,015	-0,003	-0,011
02318	0,000	-0,016	0,009	00564	0,004	-0,009	0,000	00805	0,002	0,000	0,006	02319	0,006	-0,006	0,009
	0,000	0,010	0,073		-0,014	-0,004	0,018		0,017	0,112	0,012		-0,015	-0,023	-0,055
00566	-0,004	-0,020	0,017	02326	-0,013	0,002	0,037	00781	-0,014	0,000	0,031	00874	-0,003	0,009	0,027
	-0,003	0,004	-0,009		-0,013	-0,005	-0,014		-0,004	-0,014	-0,018		-0,031	0,000	-0,011
00848	0,020	0,040	-0,023	00816	0,009	-0,012	-0,002	00815	0,115	0,005	-0,076	00846	0,120	-0,013	-0,098
	0,013	0,021	-0,006		-0,087	-0,024	-0,034		-0,141	-0,045	-0,001		0,161	0,066	-0,035
00565	0,105	0,059	-0,054	00782	-0,014	0,000	0,024	00873	0,005	0,013	0,017	00849	0,005	0,054	-0,028
	-0,092	-0,083	-0,009		-0,010	-0,039	-0,009		0,005	0,028	-0,020		0,014	-0,002	-0,024
02325	-0,005	0,013	0,024	00872	0,010	0,016	0,014	00871	-0,001	0,027	0,001	03489	0,021	0,026	0,018
	-0,006	-0,026	-0,027		0,014	0,077	-0,004		0,094	0,132	0,022		0,000	0,073	-0,018
00783	-0,011	0,016	0,009	03490	-0,036	0,005	0,019	00852	0,013	0,007	0,006	01761	0,010	0,004	-0,010
	-0,023	-0,101	-0,013		0,043	-0,042	0,006		-0,025	-0,030	0,003		-0,024	-0,005	-0,007
00851	0,017	-0,001	-0,003	00813	0,070	0,001	0,010	00850	0,009	0,021	-0,016	01765	0,088	0,025	0,002
	-0,008	-0,012	-0,002		0,002	0,011	-0,006		0,001	-0,010	-0,009		0,006	0,004	0,003
00007	-0,002	-0,007	0,012	01723	0,051	0,024	0,010	01760	0,016	0,000	-0,008	00784	-0,015	-0,006	0,025
	0,139	0,164	0,027		0,077	0,035	0,054		-0,008	0,001	0,000		-0,024	-0,076	0,022
01718	-0,083	-0,001	0,000	03501	0,033	0,005	0,020	00811	0,023	-0,018	0,003	03520	-0,012	0,002	0,018
	-0,014	-0,003	0,018		-0,004	0,025	0,013		0,019	0,063	-0,002		-0,017	0,035	-0,003
01722	0,021	0,003	0,010	00870	0,011	-0,023	0,010	01721	-0,026	-0,019	0,023	01763	0,011	-0,016	0,000
	0,140	-0,022	0,030		0,065	0,102	0,008		0,046	0,039	-0,005		0,011	0,012	-0,026
00812	0,048	-0,002	0,023	01764	0,070	-0,005	0,004	01719	0,000	-0,012	-0,006	03502	-0,032	-0,005	0,020
	0,006	0,016	-0,007		0,012	-0,003	-0,013		-0,019	-0,023	0,018		-0,025	-0,050	0,013
03519	0,018	0,004	0,018	03507	0,001	-0,014	-0,010	00860	0,004	-0,006	-0,003	01762	0,054	0,002	-0,010
	-0,019	-0,049	-0,008		0,002	-0,007	-0,002		-0,044	-0,077	0,001		-0,015	0,000	-0,005
00785	0,007	0,015	0,016	01720	0,064	0,026	0,023	00006	0,002	-0,011	0,000	03491	0,034	0,019	0,026
	-0,017	-0,073	-0,002		-0,025	0,012	-0,011		-0,047	-0,114	0,004		0,054	-0,012	0,038
03492	-0,021	0,000	0,032	03505	-0,021	-0,026	-0,008	00857	-0,006	0,000	-0,010	01742	0,001	-0,036	0,002
	-0,030	0,069	0,044		-0,060	0,011	-0,037		-0,002	0,073	0,001		0,013	0,044	-0,013
03486	-0,032	0,005	0,024	01714	0,041	0,024	0,000	01713	-0,010	0,005	0,008	00787	-0,001	0,002	0,025
	-0,032	0,007	0,034		-0,006	-0,004	0,016		-0,004	0,002	0,008		-0,001	-0,003	0,008
00004	0,003	0,029	0,004	03506	0,017	0,020	-0,009	00786	-0,009	-0,015	-0,002	03485	0,032	0,012	0,027
	-0,025	0,071	0,028		-0,024	0,002	0,007		-0,009	-0,021	0,023		0,025	0,042	0,050
03509	-0,014	-0,024	-0,010	00810	0,022	0,013	0,017	01741	0,078	0,012	0,016	01736	-0,021	-0,026	0,002
	0,006	0,021	0,030		0,009	0,033	0,007		0,016	-0,010	0,012		0,011	-0,027	0,010
01717	0,015	0,029	0,003	01712	-0,046	-0,037	0,006	02323	-0,011	0,011	0,016	02324	-0,004	-0,006	0,023
	-0,050	0,021	0,007		-0,003	-0,008	0,019		0,017	-0,015	0,010		-0,004	-0,002	-0,025
00790	-0,008	-0,010	0,013	01740	0,014	-0,006	-0,007	00866	0,003	0,007	0,016	00853	0,016	0,001	0,015
	-0,012	-0,059	-0,008		0,004	0,011	0,005		0,063	0,090	0,003		0,023	-0,004	-0,017
01737	0,001	0,001	0,007	00869	-0,017	-0,002	0,013	01716	-0,004	-0,001	0,005	00809	-0,007	-0,009	0,026
	0,010	0,007	-0,011		-0,080	-0,016	-0,004		-0,061	-0,005	0,006		0,010	0,032	-0,005
00807	-0,003	0,005	0,028	03503	0,028	0,023	0,023	00855	0,009	0,000	0,015	01739	-0,072	0,000	0,006
	0,008	0,046	-0,018		0,014	-0,009	-0,009		-0,019	-0,034	-0,008		0,021	-0,009	-0,006
01738	0,055	0,033	0,015	01715	-0,049	-									

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,001	0,004	-0,006		-0,026	0,013	-0,015		-0,009	0,003	-0,019		0,010	0,029	-0,019
00789	0,000	0,011	0,016	00808	0,006	-0,004	0,009	00856	-0,001	-0,005	0,026	00867	-0,008	-0,001	0,012
	-0,007	-0,036	-0,018		0,013	0,054	-0,012		-0,073	-0,115	0,017		0,017	0,013	-0,014
00806	0,004	-0,012	0,020	01749	0,002	-0,011	0,009	00865	0,009	-0,002	-0,013	01750	-0,001	0,043	0,005
	0,036	0,092	-0,016		-0,010	-0,067	0,017		-0,033	-0,104	0,011		-0,019	-0,057	0,003
00001	-0,004	0,007	0,002	01744	0,008	0,012	0,002	00859	0,017	0,000	-0,004	03510	0,018	0,023	-0,017
	0,058	0,100	-0,036		0,003	0,014	0,002		-0,004	-0,022	-0,003		0,021	-0,006	-0,018
01748	-0,002	-0,030	0,000	00864	-0,011	-0,009	0,000	00863	-0,016	0,002	-0,003	00858	0,002	0,002	-0,001
	0,000	-0,032	0,006		-0,016	-0,033	0,015		-0,011	0,008	0,018		0,000	0,015	-0,004
01743	0,002	0,005	0,009	00002	0,005	0,001	-0,014								
	0,001	0,030	-0,001		0,017	0,018	-0,035								
Eccentricità accidentale + in direzione Y															
00563	0,023	-0,017	0,002	00792	-0,005	-0,029	0,003	02317	0,003	-0,020	-0,006	00768	-0,098	-0,061	-0,091
	-0,004	0,012	-0,027		0,089	0,019	-0,026		0,009	-0,003	-0,059		-0,072	-0,180	0,113
02316	0,063	0,114	-0,003	00550	0,063	0,162	0,063	00791	0,024	-0,015	-0,012	02332	-0,014	-0,040	0,033
	-0,020	0,162	0,069		-0,078	-0,231	0,143		0,037	0,145	-0,032		-0,042	-0,188	0,076
00831	0,028	-0,029	-0,110	00545	-0,049	-0,104	0,042	02321	-0,056	-0,151	0,011	00793	-0,013	-0,028	0,008
	0,125	0,197	0,120		0,087	0,373	0,173		0,041	-0,158	0,120		0,030	0,017	0,028
03511	0,011	0,033	0,045	00794	0,014	-0,016	0,043	00832	-0,087	-0,429	0,053	00843	0,303	0,000	0,243
	-0,011	0,051	0,100		-0,056	-0,021	-0,004		-0,207	-0,543	0,028		0,502	0,196	0,113
00568	0,269	0,141	0,107	00842	0,087	0,006	0,078	02315	0,081	0,207	0,014	00767	0,110	0,449	0,059
	-0,313	-0,293	0,030		0,187	0,060	-0,036		0,078	0,246	-0,027		0,188	0,478	-0,003
00830	0,025	0,083	-0,086	00834	-0,012	-0,048	-0,077	02322	-0,036	-0,165	-0,019	00546	-0,154	-0,437	-0,038
	0,001	0,090	0,035		-0,007	-0,120	-0,009		-0,024	-0,263	-0,070		-0,070	-0,426	-0,155
00549	0,186	0,350	-0,022	01752	0,009	-0,032	-0,022	01751	0,005	0,117	0,010	00833	0,004	-0,095	-0,004
	0,224	0,395	-0,140		-0,003	-0,003	-0,002		-0,011	-0,002	-0,002		-0,134	-0,291	-0,078
02331	0,004	0,024	-0,079	00766	0,029	0,046	0,011	03498	0,084	0,003	-0,084	03497	-0,091	-0,085	-0,080
	-0,022	0,018	0,092		0,141	0,276	-0,049		-0,052	0,006	0,030		-0,035	0,031	0,049
00765	-0,002	0,007	-0,036	00769	-0,036	-0,088	-0,028	00836	0,051	0,002	-0,061	01766	0,206	0,129	-0,072
	0,042	0,058	0,027		-0,011	0,010	0,059		0,045	-0,022	0,041		0,035	-0,002	0,051
00835	-0,005	0,152	-0,032	03522	0,076	0,092	-0,102	03521	-0,137	-0,022	-0,070	00764	-0,002	-0,113	-0,024
	0,028	-0,027	0,008		0,031	-0,042	0,007		0,015	0,065	0,021		-0,067	-0,046	0,004
01771	-0,265	-0,089	-0,096	00829	-0,018	-0,049	-0,081	00795	-0,019	-0,050	0,036	00770	0,022	0,043	-0,060
	0,049	-0,020	0,032		0,027	0,087	0,011		-0,021	-0,006	-0,003		-0,012	0,012	-0,007
01730	0,237	0,056	-0,068	01731	0,012	-0,016	0,016	01735	-0,160	-0,098	-0,048	00828	0,076	0,034	-0,108
	-0,031	0,002	-0,013		-0,012	-0,011	-0,047		-0,133	-0,003	0,001		0,025	0,091	-0,028
01770	-0,007	0,036	0,005	01767	0,007	0,004	-0,035	00763	-0,047	-0,005	-0,048	01734	-0,004	-0,002	-0,024
	0,037	0,037	-0,039		0,011	0,022	0,024		-0,231	-0,041	0,006		-0,173	-0,017	-0,022
01732	-0,262	-0,008	-0,030	00771	-0,042	-0,039	-0,078	00772	0,010	0,050	0,022	03499	-0,090	0,000	-0,095
	-0,014	0,023	-0,044		0,008	0,004	-0,030		-0,064	-0,234	-0,086		-0,083	-0,031	-0,135
03512	-0,003	-0,078	0,037	01753	-0,016	-0,148	0,022	01769	0,349	0,005	-0,017	01768	-0,089	-0,102	-0,023
	0,062	0,067	-0,087		-0,017	0,017	-0,020		0,010	0,001	-0,028		0,014	-0,089	-0,052
03496	-0,067	-0,017	-0,094	03493	0,171	-0,033	-0,107	01733	0,068	0,095	-0,018	00796	0,012	-0,032	0,016
	-0,077	0,237	-0,117		0,207	-0,112	-0,129		-0,144	0,071	-0,040		0,069	0,020	-0,070
01758	0,178	-0,031	0,007	00826	0,092	-0,024	-0,098	01759	-0,118	0,003	-0,012	03500	0,107	0,035	-0,087
	0,013	0,016	0,030		0,053	0,126	0,046		0,054	-0,004	0,044		0,074	0,164	-0,148
03524	0,126	0,001	-0,095	00011	0,016	0,087	-0,007	00012	-0,005	-0,058	-0,008	03523	-0,121	-0,036	-0,086
	-0,018	0,056	-0,032		-0,054	0,245	-0,089		-0,169	-0,365	-0,026		-0,100	-0,172	-0,048
00837	0,035	0,060	-0,049	01754	0,200	0,002	-0,005	03514	0,071	0,033	-0,092	00827	0,066	-0,018	-0,007
	-0,083	-0,088	-0,002		-0,051	0,005	0,022		-0,048	-0,150	0,023		0,039	0,187	-0,003
03513	-0,019	-0,012	-0,079	00762	0,041	-0,064	-0,027	01729	-0,080	-0,069	-0,073	00010	0,005	-0,021	-0,041
	-0,063	0,059	0,021		0,208	0,335	-0,025		0,161	0,129	0,029		0,428	0,513	-0,075
00824	0,303	0,076	0,025	00840	0,010	0,125	0,045	01724	0,139	0,086	-0,024	00773	-0,023	0,009	-0,088
	0,017	-0,036	0,044		0,035	-0,006	0,080		-0,057	-0,044	0,093		-0,049	-0,129	-0,008
03515	0,045	-0,014	0,008	01756	-0,038	-0,003	0,011	00838	0,021	-0,025	0,000	01755	-0,010	0,001	0,025
	0,024	-0,014	0,052		-0,032	-0,001	0,010		-0,038	-0,044	0,016		-0,068	-0,013	0,028
01725	-0,102	0,025	-0,011	00825	0,205	0,025	-0,061	01757	0,353	0,069	-0,065	01728	0,064	0,001	-0,034
	-0,082	0,013	0,010		0,026	0,041	0,011		0,034	-0,013	0,021		0,439	-0,072	-0,065
00774	-0,055	0,000	-0,025	01726	-0,169	-0,103	-0,033	01727	0,158	0,070	-0,040	03494	-0,155	0,027	-0,051
	-0,065	-0,290	-0,042		-0,056	-0,037	-0,139		0,224	0,100	-0,162		0,210	-0,167	0,001
00879	0,026	0,057	-0,051	03495	0,056	0,090	-0,073	02330	-0,010	0,059	-0,080	00797	0,003	-0,027	0,035
	0,032	0,244	0,005		0,026	0,231	0,071		-0,009	-0,076	0,081		0,155	0,021	-0,039
02333	0,017	-0,008	0,032	00880	0,001	0,094	-0,012	03516	0,290	0,043	-0,024	00841	0,074	0,145	0,017
	0,019	-0,001	-0,083		0,278	0,401	-0,068		-0,066	-0,027	0,035		0,034	0,063	0,013
00839	0,017	0,028	0,028	00878	0,008	0,020	-0,047	00775	-0,043	-0,038	-0,049	02320	0,079	-0,033	-0,008
	-0,002	-0,036	0,037		0,027	0,088	0,059		-0,040	-0,221	0,093		-0,030	-0,072	0,190
00822	0,010	-0,065	0,001	02338	0,188	-0,003	0,032	00798	-0,011	-0,013	0,032	00861	-0,004	-0,023	0,041
	-0,230	-0,064	0,090		-0,106	0,021	0,166		0,160	0,040	0,034		-0,159	-0,242	-0,021
00567	-0,019	-0,048	-0,046	02329	-0,036	0,008	-0,102	00776	-0,040	0,033	-0,079	00862	-0,001	-0,006	0,014
	-0,033	0,003	0,049		-0,044	-0,028	0,065		-0,034	-0,120	0,024		-0,074	-0,111	-0,079
00556	0,299	0,023	0,077	00823	0,283	0,005	0,174	00877	-0,001	0,003	-0,075	00029	0,058	0,027	0,014
	0,675	0,398	0,014		-0,418	-0,143	0,007		-0,092	0,014	0,040		0,054	0,002	-0,004
03247	-0,097	-0,020	0,021	02334	-0,013	-0,001	0,046	00821	-0,035	-0,055	-0,079	00777	-0,020	-0,001	-0,096
	0,002	0,008	0,008		0,012	0,014	0,099		-0,062	-0,286	0,007		0,002	-0,007	-0,010
00778	-0,008	-0,006	-0,090	02328	0,000	-0,012	-0,098	02336	-0,126	-0,018	-0,048	00844	0,118	0,052	-0,037
	-0,007	-0,035	0,030		-0,002	0,014	0,008		-0,029	-0,061	-0,120		0,015	0,018	-0,103
00845	-0,238	-0,095	-0,024	00009	-0,034	-0,009	-0,089	00819	-0,034	-0,002	0,001	02337	0,099	0,038	-0,031
	-0,038	-0,113	-0,071												

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,313	0,293	-0,030		-0,187	-0,060	0,036		-0,078	-0,246	0,027		-0,188	-0,478	0,003
00830	-0,025	-0,083	0,086	00834	0,012	0,048	0,077	02322	0,036	0,165	0,019	00546	0,154	0,437	0,038
	-0,001	-0,090	-0,035		0,007	0,120	0,009		0,024	0,263	0,070		0,070	0,426	0,155
00549	-0,186	-0,350	0,022	01752	-0,009	0,032	0,022	01751	-0,005	-0,117	-0,010	00833	-0,004	0,095	0,004
	-0,224	-0,395	0,140		0,003	0,003	0,002		0,011	0,002	0,002		0,134	0,291	0,078
02331	-0,004	-0,024	0,079	00766	-0,029	-0,046	-0,011	03498	-0,084	-0,003	0,084	03497	0,091	0,085	0,080
	0,022	-0,018	-0,092		-0,141	-0,276	0,049		0,052	-0,006	-0,030		0,035	-0,031	-0,049
00765	0,002	-0,007	0,036	00769	0,036	0,088	0,028	00836	-0,051	-0,002	0,061	01766	-0,206	-0,129	0,072
	-0,042	-0,058	-0,027		0,011	-0,010	-0,059		-0,045	0,022	-0,041		-0,035	0,002	-0,051
00835	0,005	-0,152	0,032	03522	-0,076	-0,092	0,102	03521	0,137	0,022	0,070	00764	0,002	0,113	0,024
	-0,028	0,027	-0,008		-0,031	0,042	-0,007		-0,015	-0,065	-0,021		0,067	0,046	-0,004
01771	0,265	0,089	0,096	00829	0,018	0,049	0,081	00795	0,019	0,050	-0,036	00770	-0,022	-0,043	0,060
	-0,049	0,020	-0,032		-0,027	-0,087	-0,011		0,021	0,006	0,003		0,012	-0,012	0,007
01730	-0,237	-0,056	0,068	01731	-0,012	0,016	-0,016	01735	0,160	0,098	0,048	00828	-0,076	-0,034	0,108
	0,031	-0,002	0,013		0,012	0,011	0,047		0,133	0,003	-0,001		-0,025	-0,091	0,028
01770	0,007	-0,036	-0,005	01767	-0,007	-0,004	0,035	00763	0,047	0,005	0,048	01734	0,004	0,002	0,024
	-0,037	-0,037	0,039		-0,011	-0,022	-0,024		0,231	0,041	-0,006		0,173	0,017	0,022
01732	0,262	0,008	0,030	00771	0,042	0,039	0,078	00772	-0,010	-0,050	-0,022	03499	0,090	0,000	0,095
	0,014	-0,023	0,044		-0,008	-0,004	0,030		0,064	0,234	0,086		0,083	0,031	0,135
03512	0,003	0,078	-0,037	01753	0,016	0,148	-0,022	01769	-0,349	-0,005	0,017	01768	0,089	0,102	0,023
	-0,062	-0,067	0,087		0,017	-0,017	0,020		-0,010	-0,001	0,028		-0,014	0,089	0,052
03496	0,067	0,017	0,094	03493	-0,171	0,033	0,107	01733	-0,068	-0,095	0,018	00796	-0,012	0,032	-0,016
	0,077	-0,237	0,117		-0,207	0,112	0,129		0,144	-0,071	0,040		-0,069	-0,020	0,070
01758	-0,178	0,031	-0,007	00826	-0,092	0,024	0,098	01759	0,118	-0,003	0,012	03500	-0,107	-0,035	0,087
	-0,013	-0,016	-0,030		-0,053	-0,126	-0,046		-0,054	0,004	-0,044		-0,074	-0,164	0,148
03524	-0,126	-0,001	0,095	00011	-0,016	-0,087	0,007	00012	0,005	0,058	0,008	03523	0,121	0,036	0,086
	0,018	-0,056	0,032		0,054	-0,245	0,089		0,169	0,365	0,026		0,100	0,172	0,048
00837	-0,035	-0,060	0,049	01754	-0,200	-0,002	0,005	03514	-0,071	-0,033	0,092	00827	-0,066	0,018	0,007
	0,083	0,088	0,002		0,051	-0,005	-0,022		0,048	0,150	-0,023		-0,039	-0,187	0,003
03513	0,019	0,012	0,079	00762	-0,041	0,064	0,027	01729	0,080	0,069	0,073	00010	-0,005	0,021	0,041
	0,063	-0,059	-0,021		-0,208	-0,335	0,025		-0,161	-0,129	-0,029		-0,428	-0,513	0,075
00824	-0,303	-0,076	-0,025	00840	-0,010	-0,125	-0,045	01724	-0,139	-0,086	0,024	00773	0,023	-0,009	0,088
	-0,017	0,036	-0,044		-0,035	0,006	-0,080		0,057	0,044	-0,093		0,049	0,129	0,008
03515	-0,045	0,014	-0,008	01756	0,038	0,003	-0,011	00838	-0,021	0,025	0,000	01755	0,010	-0,001	-0,025
	-0,024	0,014	-0,052		0,032	0,001	-0,010		0,038	0,044	-0,016		0,068	0,013	-0,028
01725	0,102	-0,025	0,011	00825	-0,205	-0,025	0,061	01757	-0,353	-0,069	0,065	01728	-0,064	-0,001	0,034
	0,082	-0,013	-0,010		-0,026	-0,041	-0,011		-0,034	0,013	-0,021		-0,439	0,072	0,065
00774	0,055	0,000	0,025	01726	0,169	0,103	0,033	01727	-0,158	-0,070	0,040	03494	0,155	-0,027	0,051
	0,065	0,290	0,042		0,056	0,037	0,139		-0,224	-0,100	0,162		-0,210	0,167	-0,001
00879	-0,026	-0,057	0,051	03495	-0,056	-0,090	0,073	02330	0,010	-0,059	0,080	00797	-0,003	0,027	-0,035
	-0,032	-0,244	-0,005		-0,026	-0,231	-0,071		0,009	0,076	-0,081		-0,155	-0,021	0,039
02333	-0,017	0,008	-0,032	00880	-0,001	-0,094	0,012	03516	-0,290	-0,043	0,024	00841	-0,074	-0,145	-0,017
	-0,019	0,001	0,083		-0,278	-0,401	0,068		0,066	0,027	-0,035		-0,034	-0,063	-0,013
00839	-0,017	-0,028	-0,028	00878	-0,008	-0,020	0,047	00775	0,043	0,038	0,049	02320	-0,079	0,033	0,008
	0,002	0,036	-0,037		-0,027	-0,088	-0,059		0,040	0,221	-0,093		0,030	0,072	-0,190
00822	-0,010	0,065	-0,001	02338	-0,188	0,003	-0,032	00798	0,011	0,013	-0,032	00861	0,004	0,023	-0,041
	0,230	0,064	-0,090		0,106	-0,021	-0,166		-0,160	-0,040	-0,034		0,159	0,242	0,021
00567	0,019	0,048	0,046	02329	0,036	-0,008	0,102	00776	0,040	-0,033	0,079	00862	0,001	0,006	-0,014
	0,033	-0,003	-0,049		0,044	0,028	-0,065		0,034	0,120	-0,024		0,074	0,111	0,079
00556	-0,299	-0,023	-0,077	00823	-0,283	-0,005	-0,174	00877	0,001	-0,003	0,075	00029	-0,058	-0,027	-0,014
	-0,675	-0,398	-0,014		0,418	0,143	-0,007		0,092	-0,014	-0,040		-0,054	-0,002	0,004
03247	0,097	0,020	-0,021	02334	0,013	0,001	-0,046	00821	0,035	0,055	0,079	00777	0,020	0,001	0,096
	-0,002	-0,008	-0,008		-0,012	-0,014	-0,099		0,062	0,286	-0,007		-0,002	0,007	0,010
00778	0,008	0,006	0,090	02328	0,000	0,012	0,098	02336	0,126	0,018	0,048	00844	-0,118	-0,052	0,037
	0,007	0,035	-0,030		0,002	-0,014	-0,008		0,029	0,061	0,120		-0,015	-0,018	0,103
00845	0,238	0,095	0,024	00009	0,034	0,009	0,089	00819	0,034	0,002	-0,001	02337	-0,099	-0,038	0,031
	0,038	0,113	0,071		0,060	-0,043	-0,015		-0,016	0,015	0,092		-0,052	-0,036	0,140
00799	0,004	-0,010	-0,029	00800	-0,008	-0,026	0,003	00820	0,000	0,000	0,031	00801	-0,020	-0,052	-0,029
	-0,055	-0,008	-0,053		0,028	0,001	-0,025		0,036	0,166	0,069		0,022	0,008	-0,014
01746	0,006	-0,036	0,026	01745	-0,010	-0,137	-0,014	00802	0,016	-0,044	-0,029	00876	-0,020	-0,016	0,064
	0,020	0,010	-0,039		-0,014	0,023	-0,013		0,063	0,004	-0,032		-0,017	-0,008	0,012
00780	-0,016	0,000	0,101	02327	0,010	0,001	0,099	00779	-0,007	-0,018	0,083	01747	0,009	0,080	-0,004
	-0,005	-0,039	0,010		0,000	0,003	-0,004		0,002	-0,016	0,001		-0,037	0,037	-0,057
03508	0,013	0,003	-0,012	00803	-0,032	-0,055	-0,006	00003	0,010	-0,024	0,013	02335	0,170	-0,003	-0,013
	0,089	0,106	-0,105		0,246	0,078	-0,099		-0,500	-0,516	-0,052		0,036	0,084	-0,177
00817	0,056	-0,063	0,064	00555	0,349	0,004	-0,072	00818	-0,095	0,012	0,036	00804	0,016	-0,047	0,000
	-0,032	-0,295	-0,079		0,611	0,396	0,024		-0,072	-0,215	0,081		0,365	0,073	0,101
00875	0,014	-0,026	0,080	00030	0,052	-0,101	-0,028	00847	0,099	-0,040	-0,094	03248	-0,134	-0,119	-0,026
	0,024	0,021	0,012		0,050	0,000									

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02325	-0,017 -0,020	0,038 -0,080	0,072 -0,083	00872	0,033 0,041	0,049 0,232	0,044 -0,011	00871	-0,004 0,283	0,080 0,398	0,005 0,067	03489	0,060 -0,002	0,076 0,221	0,054 -0,056
00783	-0,034 -0,069	0,048 -0,306	0,028 -0,038	03490	-0,105 0,130	0,016 -0,129	0,058 0,017	00852	0,039 -0,078	0,023 -0,092	0,019 0,008	01761	0,030 -0,075	0,009 -0,016	-0,024 -0,022
00851	0,050 -0,026	-0,002 -0,037	-0,011 -0,007	00813	0,212 0,007	0,001 0,033	0,032 -0,020	00850	0,028 0,004	0,066 -0,029	-0,046 -0,029	01765	0,263 0,017	0,071 0,011	0,012 0,008
00007	-0,006 0,422	-0,020 0,499	0,036 0,080	01723	0,151 0,232	0,070 0,105	0,034 0,164	01760	0,051 -0,025	-0,001 0,002	-0,022 0,000	00784	-0,046 -0,072	-0,019 -0,230	0,073 0,066
01718	-0,244 -0,044	-0,004 -0,009	0,004 0,053	03501	0,099 -0,011	0,013 0,077	0,065 0,041	00811	0,069 0,058	-0,054 0,192	0,010 -0,005	03520	-0,033 -0,051	0,006 0,108	0,057 -0,009
01722	0,063 0,423	0,008 -0,066	0,032 0,089	00870	0,034 0,196	-0,069 0,308	0,031 0,025	01721	-0,077 0,139	-0,055 0,117	0,071 -0,017	01763	0,035 0,033	-0,048 0,036	0,006 -0,081
00812	0,146 0,018	-0,004 0,050	0,069 -0,022	01764	0,208 0,036	-0,015 -0,009	0,017 -0,041	01719	-0,001 -0,056	-0,034 -0,069	-0,013 0,055	03502	-0,094 -0,077	-0,019 -0,151	0,062 0,040
03519	0,053 -0,059	0,011 -0,150	0,057 -0,026	03507	0,003 0,005	-0,040 -0,021	-0,030 -0,007	00860	0,012 -0,130	-0,018 -0,229	-0,012 0,001	01762	0,158 -0,047	0,008 0,000	-0,025 -0,016
00785	0,021 -0,051	0,042 -0,221	0,048 -0,005	01720	0,191 -0,076	0,074 0,036	0,072 -0,033	00006	0,007 -0,143	-0,031 -0,348	0,000 0,013	03491	0,099 0,164	0,056 -0,039	0,082 0,115
03492	-0,062 -0,091	0,000 0,209	0,097 0,132	03505	-0,058 -0,183	-0,073 0,032	-0,027 -0,112	00857	-0,017 -0,008	-0,001 0,219	-0,028 0,003	01742	0,001 0,040	-0,100 0,132	0,003 -0,040
03486	-0,093 -0,097	0,014 0,020	0,073 0,102	01714	0,119 -0,017	0,071 -0,013	0,007 0,049	01713	-0,029 -0,012	0,014 0,007	0,025 0,025	00787	-0,002 -0,003	0,004 -0,010	0,073 0,025
00004	0,007 -0,076	0,086 0,216	0,012 0,085	03506	0,048 -0,072	0,053 0,007	-0,027 0,021	00786	-0,028 -0,028	-0,044 -0,065	-0,005 0,070	03485	0,092 0,076	0,040 0,128	0,083 0,149
03509	-0,040 0,018	-0,067 0,062	-0,032 0,091	00810	0,065 0,026	0,039 0,102	0,051 0,021	01741	0,232 0,049	0,036 -0,032	0,050 0,038	01736	-0,062 0,032	-0,076 -0,081	0,011 0,031
01717	0,044 -0,149	0,084 0,063	0,014 0,021	01712	-0,134 -0,008	-0,106 -0,026	0,022 0,057	02323	-0,035 0,051	0,032 -0,047	0,048 0,030	02324	-0,013 -0,013	-0,016 -0,008	0,070 -0,075
00790	-0,023 -0,037	-0,028 -0,180	0,041 -0,023	01740	0,041 0,013	-0,018 0,034	-0,014 0,015	00866	0,009 0,189	0,022 0,271	0,050 0,009	00853	0,048 0,072	0,003 -0,012	0,045 -0,052
01737	0,007 0,031	0,002 0,021	0,024 -0,032	00869	-0,051 -0,239	-0,007 -0,048	0,039 -0,012	01716	-0,016 -0,181	-0,002 -0,015	0,018 0,017	00809	-0,021 0,032	-0,028 0,096	0,078 -0,015
00807	-0,011 0,025	0,013 0,141	0,084 -0,054	03503	0,081 0,042	0,067 -0,028	0,070 -0,026	00855	0,029 -0,058	0,001 -0,102	0,047 -0,025	01739	-0,216 0,062	-0,002 -0,027	0,022 -0,019
01738	0,163 0,041	0,095 0,001	0,048 -0,060	01715	-0,144 -0,132	-0,079 -0,006	0,035 -0,004	00868	-0,015 -0,064	-0,089 -0,053	0,019 -0,011	00854	0,000 0,021	0,112 -0,019	0,020 -0,024
00788	0,025 0,001	0,032 0,011	0,019 -0,017	03487	0,123 -0,077	-0,053 0,039	0,055 -0,045	03488	-0,084 -0,028	-0,058 0,010	0,066 -0,056	03504	-0,080 0,031	0,003 0,089	0,062 -0,057
00789	-0,001 -0,020	0,033 -0,109	0,049 -0,053	00808	0,016 0,040	-0,011 0,166	0,029 -0,037	00856	-0,003 -0,222	-0,016 -0,350	0,079 0,051	00867	-0,025 0,050	-0,004 0,040	0,038 -0,043
00806	0,013 0,110	-0,035 0,281	0,061 -0,050	01749	0,004 -0,030	-0,033 -0,202	0,021 0,050	00865	0,027 -0,098	-0,005 -0,313	-0,038 0,032	01750	-0,002 -0,058	0,121 -0,171	0,011 0,009
00001	-0,015 0,179	0,021 0,304	0,005 -0,108	01744	0,023 0,007	0,034 0,042	0,002 0,005	00859	0,048 -0,012	0,000 -0,067	-0,011 -0,011	03510	0,050 0,065	0,064 -0,017	-0,051 -0,053
01748	-0,007 -0,001	-0,086 -0,097	-0,003 0,018	00864	-0,030 -0,048	-0,026 -0,101	0,000 0,044	00863	-0,045 -0,032	0,003 0,026	-0,008 0,055	00858	0,005 -0,001	0,004 0,046	-0,004 -0,014
01743	0,004 0,002	0,015 0,090	0,022 -0,005	00002	0,016 0,055	0,004 0,056	-0,043 -0,104								
Piano Interrato															
Soletta44-45-46-30-16-14-13-P8-P7-12-11-9-6h-P12-P3-P4-P13-P14-P26-24h-39-40-41-42-43															
Eccentricità accidentale + in direzione X															
00548	-0,021 0,027	-0,056 0,076	0,021 0,047	00746	-0,037 -0,063	-0,151 -0,158	0,020 -0,001	02297	-0,021 0,006	-0,038 -0,054	-0,001 0,023	00745	0,033 0,021	0,027 0,055	-0,031 0,039
02298	-0,025 -0,024	-0,069 -0,082	0,004 -0,007	00547	-0,063 -0,074	-0,117 -0,132	-0,007 -0,046	03546	0,001 0,001	-0,014 -0,006	0,009 0,002	01684	-0,004 -0,005	-0,046 0,008	0,004 0,004
00712	-0,007 0,007	-0,017 0,003	0,010 0,005	00747	-0,011 -0,048	-0,015 -0,088	0,005 -0,016	00544	0,052 0,023	0,144 0,139	-0,013 -0,052	02291	0,011 0,007	0,056 0,087	-0,006 -0,026
00680	-0,001 0,044	0,032 0,098	-0,001 -0,026	02310	0,004 -0,014	-0,002 -0,012	0,013 0,029	00714	0,002 -0,010	-0,003 -0,002	0,009 0,017	00715	0,004 -0,059	0,007 -0,012	0,011 0,017
00713	-0,004 0,008	-0,008 0,002	-0,002 0,005	00681	0,029 0,072	0,145 0,182	0,018 0,009	02292	0,019 -0,015	0,052 0,052	0,003 0,041	00543	0,017 -0,027	0,038 -0,115	0,012 0,063
02299	0,001 0,008	-0,005 -0,005	-0,027 0,028	00682	-0,011 -0,047	0,009 -0,078	-0,037 0,043	00679	0,005 0,002	0,016 0,040	-0,025 -0,002	00648	0,008 -0,029	-0,003 -0,101	0,012 -0,009
00649	-0,010 -0,018	-0,008 -0,033	0,000 -0,014	01677	0,002 -0,010	-0,011 -0,066	-0,010 -0,015	01679	0,006 0,006	0,049 -0,006	0,006 -0,007	03543	0,001 -0,023	0,033 -0,025	0,010 -0,028
00718	0,006 0,006	0,016 0,002	0,012 -0,001	00717	-0,001 -0,023	0,011 -0,006	0,004 -0,023	02296	-0,007 -0,015	0,010 0,002	0,000 -0,032	00721	0,003 -0,041	0,010 -0,005	-0,001 -0,002
00574	-0,008 0,009	0,009 -0,005	0,000 -0,008	01676	-0,002 -0,018	0,041 -0,056	-0,006 -0,003	03545	0,004 0,029	0,002 0,035	0,003 0,035	00710	-0,011 0,080	-0,018 0,026	0,001 0,033
00711	0,006 0,020	-0,014 0,001	0,010 0,010	03544	-0,004 0,005	-0,019 -0,022	0,011 0,031	00719	-0,004 0,020	0,005 0,007	0,015 -0,002	00720	0,004 -0,004	0,010 -0,004	0,001 0,006
02295	-0,001 0,000	-0,017 0,010	-0,008 -0,072	00573	0,003 -0,015	-0,009 -0,005	-0,002 -0,018	00709	0,005 0,120	-0,015 0,024	0,000 -0,033	00018	0,003 -0,163	-0,008 -0,169	-0,005 0,017
03548	-0,021 -0,060	-0,025 0,010	0,008 0,036	00656	-0,005 -0,002	0,001 0,073	0,010 -0,001	03542	-0,013 0,008	-0,020 0,018	0,011 -0,032	02309	-0,007 -0,012	0,002 0,001	0,011 -0,027
01683	0,002 0,007	-0,011 0,003	-0,011 0,013	00722	-0,007 -0,010	0,003 -0,045	-0,005 -0,012	00650	-0,015 -0,008	0,002 0,012	0,003 -0,022	00653	0,003 -0,042	-0,006 -0,076	0,004 0,001
00017	0,003	-0,002	0,015	01682	0,003	0,028	0,000	01680	-0,003	0,010	-0,009	02308	0,003	0,008	0,008

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,037	0,021	0,032		-0,012	0,012	0,018		0,001	0,001	-0,002		0,002	0,030	0,031
01681	-0,001	-0,040	0,002	00665	0,020	0,039	0,023	00572	0,103	0,056	0,053	00664	0,005	0,053	0,028
	0,003	0,001	-0,002		0,013	0,021	0,005		-0,092	-0,083	0,008		0,014	-0,002	0,023
00658	0,009	0,000	-0,015	00706	-0,004	0,004	-0,027	00657	0,000	-0,005	-0,025	00724	0,001	0,003	-0,018
	-0,019	-0,033	0,009		0,010	0,045	0,016		-0,073	-0,114	-0,016		-0,006	-0,031	0,020
02306	-0,003	-0,006	-0,023	00723	-0,005	0,003	-0,017	00716	-0,002	0,010	0,011	00707	0,004	-0,011	-0,020
	0,000	0,000	0,022		-0,013	-0,052	0,010		-0,052	-0,007	-0,013		0,039	0,095	0,016
00708	0,002	-0,003	-0,007	02307	-0,004	0,010	-0,010	03547	0,016	0,019	0,009	00016	-0,005	0,007	0,000
	0,017	0,115	-0,010		0,018	-0,026	-0,003		-0,024	0,003	-0,007		0,070	0,105	0,026
00654	0,017	0,000	0,003	01685	0,007	0,012	-0,002	03541	0,014	0,019	0,017	01678	-0,002	-0,029	0,000
	-0,004	-0,023	0,003		0,003	0,014	-0,002		0,011	-0,010	0,018		-0,001	-0,031	-0,006
00651	-0,001	0,003	0,005	00652	0,002	0,009	0,013	00655	0,002	0,002	0,001	01687	0,001	-0,034	-0,002
	0,022	0,033	-0,026		0,052	0,084	-0,001		0,000	0,015	0,005		0,013	0,044	0,013
01686	0,002	0,006	-0,009	00659	-0,001	0,038	-0,006	03550	0,028	0,023	-0,022	00759	0,006	0,011	-0,017
	0,001	0,030	0,001		0,006	-0,005	0,008		0,012	-0,010	0,009		0,007	0,030	0,020
02305	-0,003	0,013	-0,022	00731	-0,014	0,004	-0,023	00647	0,003	0,008	-0,020	00760	0,009	0,018	-0,015
	-0,004	-0,027	0,027		-0,010	-0,041	0,009		0,054	0,090	-0,002		0,011	0,077	0,004
03537	-0,029	-0,020	-0,021	03538	0,040	-0,019	-0,019	00646	-0,009	0,000	-0,012	03549	-0,027	0,001	-0,019
	-0,009	0,003	0,017		-0,025	0,015	0,015		0,016	0,012	0,015		0,006	0,026	0,017
00725	0,009	0,016	-0,008	03533	-0,031	-0,005	-0,028	03540	0,025	0,009	-0,031	03534	0,025	0,018	-0,031
	0,000	0,001	0,006		-0,043	0,069	-0,028		0,024	0,053	-0,044		0,036	-0,007	-0,051
00705	0,006	-0,004	-0,008	01670	0,041	0,023	0,000	00024	0,004	0,029	-0,003	00748	0,002	0,000	-0,012
	0,009	0,040	0,014		-0,006	-0,004	-0,017		-0,022	0,068	-0,029		-0,014	-0,019	0,009
01690	-0,021	-0,026	-0,002	01689	0,000	0,001	-0,007	00660	0,016	0,001	-0,015	00704	-0,006	-0,009	-0,025
	0,010	-0,028	-0,012		0,009	0,007	0,010		0,023	-0,004	0,017		0,013	0,033	0,007
01693	-0,071	0,000	-0,006	00645	-0,004	-0,031	-0,006	01688	0,054	0,032	-0,014	01675	-0,050	-0,028	-0,011
	0,022	-0,008	0,007		-0,021	-0,018	0,003		0,013	0,000	0,020		-0,044	-0,003	0,000
01692	0,013	-0,006	0,007	00726	0,000	0,002	-0,025	01674	-0,004	-0,001	-0,005	00644	-0,017	-0,003	-0,013
	0,004	0,012	-0,003		-0,001	-0,003	-0,008		-0,060	-0,005	-0,007		-0,079	-0,016	0,003
00703	0,021	0,012	-0,017	01691	0,076	0,012	-0,015	01671	-0,009	0,005	-0,008	01673	0,016	0,030	-0,004
	0,011	0,030	-0,008		0,017	-0,008	-0,011		-0,003	0,002	-0,008		-0,049	0,023	-0,011
03539	-0,041	0,010	-0,019	01672	-0,044	-0,036	-0,006	00727	-0,008	-0,016	0,001	00729	-0,014	-0,005	-0,025
	-0,035	0,011	-0,036		-0,003	-0,008	-0,016		-0,006	-0,021	-0,024		-0,025	-0,076	-0,022
01665	0,001	-0,012	0,006	00728	0,008	0,016	-0,016	00744	0,012	0,030	-0,011	03552	0,045	0,004	-0,017
	-0,019	-0,023	-0,016		-0,016	-0,078	0,000		0,003	-0,004	0,023		-0,010	0,025	-0,018
01664	0,068	0,027	-0,024	00023	0,002	-0,010	0,001	03551	-0,020	-0,001	-0,022	00702	0,023	-0,017	-0,002
	-0,024	0,015	0,013		-0,047	-0,111	-0,005		-0,024	-0,056	-0,005		0,015	0,057	0,002
00730	-0,011	0,016	-0,010	03554	0,022	0,006	-0,014	03553	-0,010	0,001	-0,019	01695	0,011	0,004	0,010
	-0,023	-0,102	0,016		-0,014	-0,048	0,017		-0,015	0,034	-0,005		-0,023	-0,005	0,005
01694	0,052	0,002	0,009	00661	0,013	0,006	-0,006	01699	0,010	-0,016	0,000	00643	0,011	-0,022	-0,012
	-0,017	0,000	0,004		-0,026	-0,027	-0,003		0,013	0,013	0,028		0,066	0,101	-0,006
03528	0,032	0,029	-0,028	00020	-0,001	-0,008	-0,012	01669	-0,024	-0,020	-0,024	01668	0,023	0,002	-0,010
	0,011	-0,011	0,017		0,139	0,162	-0,026		0,048	0,039	0,004		0,140	-0,022	-0,029
01698	0,068	-0,005	-0,005	00701	0,048	-0,002	-0,023	03555	0,022	0,000	0,015	00663	0,009	0,021	0,016
	0,015	-0,003	0,014		0,008	0,019	0,008		0,009	-0,003	0,014		0,001	-0,009	0,009
03527	-0,031	0,000	-0,027	00662	0,017	-0,001	0,003	01696	0,017	0,000	0,008	01697	0,087	0,025	-0,002
	0,018	-0,001	0,010		-0,008	-0,013	0,002		-0,007	0,000	-0,001		0,007	0,005	-0,003
00700	0,069	0,001	-0,010	01666	-0,082	-0,001	0,000	01667	0,052	0,023	-0,010	00761	0,000	0,027	-0,001
	0,006	0,013	0,006		-0,015	-0,004	-0,016		0,076	0,033	-0,054		0,093	0,132	-0,022
00699	0,117	0,038	0,019	03556	0,090	0,006	0,001	03536	0,020	0,026	-0,019	03535	-0,039	0,003	-0,018
	0,008	-0,007	0,011		-0,020	-0,003	0,009		0,005	0,076	0,022		0,045	-0,042	-0,007
02294	0,031	-0,014	-0,004	00697	0,003	-0,027	0,000	02314	0,075	-0,002	0,013	00571	-0,008	-0,020	-0,019
	-0,013	-0,025	0,067		-0,086	-0,023	0,031		-0,041	0,008	0,056		-0,013	0,000	0,017
02304	-0,011	0,003	-0,036	00732	-0,014	-0,006	-0,031	02303	0,000	-0,004	-0,035	00733	-0,003	0,012	-0,028
	-0,012	-0,005	0,013		-0,004	-0,018	0,019		0,002	-0,005	0,004		-0,004	-0,009	-0,004
00698	0,114	0,002	0,071	00749	0,001	0,039	-0,008	00666	0,032	-0,014	0,031	00667	0,119	-0,007	0,098
	-0,145	-0,048	-0,002		0,022	0,016	0,001		0,057	0,019	-0,011		0,163	0,066	0,034
00758	-0,004	0,009	-0,027	00028	-0,008	-0,006	-0,029	00696	-0,015	-0,023	-0,032	00560	0,122	0,010	0,033
	-0,032	0,000	0,012		-0,024	0,013	0,001		-0,023	-0,104	0,004		0,235	0,154	0,003
00694	-0,010	-0,002	0,001	02313	0,044	0,015	-0,011	00668	0,062	0,022	-0,011	00683	-0,010	-0,027	-0,027
	0,002	-0,014	-0,030		0,022	0,024	-0,045		0,011	0,026	-0,031		-0,001	-0,032	0,012
03563	-0,026	-0,030	-0,034	00678	0,002	-0,051	-0,010	00032	0,017	-0,036	0,010	03250	-0,044	-0,040	0,009
	-0,010	0,012	0,002		-0,010	0,008	0,003		0,015	-0,002	0,000		0,000	0,002	0,003
00734	-0,002	-0,005	-0,027	00757	0,007	0,004	-0,022	00695	-0,004	-0,001	-0,013	00684	0,006	0,017	-0,028
	-0,002	-0,003	-0,001		0,006	0,006	-0,001		-0,014	-0,067	-0,022		-0,009	-0,030	0,003
03564	0,048	0,008	-0,022	02302	0,000	0,000	-0,035	00756	-0,002	0,011	-0,028	00693	0,025	-0,003	-0,010
	-0,004	-0,023	0,008		0,000	-0,002	0,004		-0,008	-0,007	-0,004		0,018	0,058	-0,026
02312	-0,025	-0,002	-0,016	00559	-0,093	0,000	0,017	00669	-0,050	-0,027	-0,012	00736	0,006	0,001	-0,033
	-0,006	-0,010	-0,040		-0,187	-0,107	-0,007		-0,004	-0,013	-0,024		0,000	0,003	-0,004
00027	0,010	0,001	-0,028	00735	0,002	-0,004	-0,030	01655	0,054	0,033	-0,015	00031	-0,019	-0,009	0,005
	0,021	-0,015	0,003		0,002	0,006	0,008		0,044	0,001	0,001		-0,016	0,002	-0,001
00671	-0,029	-0,002	0,026	03249	0,031	0,006	0,007	02301	0,012	-0,001	-0,034	01654	-0,080	-0,018	-0,021
	-0,060	-0,020	-0,010		0,000	-0,001	0,003		0,019	0,006	0,015		0,011	-0,001	-0,004
00743	-0,007	-0,015	-0,021	00691	-0,008	0,008	0,001	02311	-0,047	0,001	0,003	00690	-0,093	-0,003	0,060
	0,004	-0,004	-0,003		0,078	0,022	0,033		-0,015	-0,024	0,055		0,132	0,045	0,005
00692	-0,014	0,017	-0,017	00755	-0,001	-0,001	-0,024	00737	0,012	-0,003	-0,029	03558	-0,013	0,005	0,003
	0,008	0,089	0,021		0,029	0,001	0,								

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00672	-0,024	-0,046	0,006	00753	-0,011	-0,017	-0,017	00754	0,001	-0,007	-0,021	02300	0,003	-0,013	-0,025
	-0,010	-0,019	0,004		-0,014	-0,078	0,001		-0,006	-0,031	0,021		0,003	0,019	0,028
00569	-0,088	-0,046	0,035	00670	-0,098	0,005	0,079	03557	-0,096	-0,014	-0,007	00689	-0,098	-0,025	0,009
	0,101	0,094	0,010		-0,162	-0,063	0,037		0,020	0,007	0,009		-0,014	0,006	0,015
00738	0,017	-0,016	-0,019	01658	0,057	0,036	-0,009	03530	0,041	-0,009	-0,018	00739	0,016	0,004	-0,013
	0,021	0,086	0,027		0,016	0,011	-0,047		-0,049	0,041	0,003		0,018	0,094	-0,010
01701	0,004	-0,001	0,010	01700	0,015	0,001	0,004	00675	-0,007	0,009	0,000	03529	-0,019	-0,027	-0,023
	0,022	0,004	0,009		0,011	0,000	0,003		0,012	0,014	0,005		0,001	-0,076	0,020
00688	-0,068	-0,009	-0,019	00752	0,001	-0,033	-0,004	01663	-0,054	-0,025	-0,013	01704	-0,060	0,011	0,004
	-0,002	-0,008	0,003		-0,093	-0,132	-0,023		-0,075	-0,034	-0,054		-0,004	-0,005	0,010
01705	-0,118	-0,024	-0,020	00019	-0,001	0,007	-0,014	01662	-0,020	-0,001	-0,011	01709	0,087	0,029	-0,031
	-0,006	0,004	0,007		-0,141	-0,169	-0,025		-0,145	0,024	-0,023		-0,017	0,007	0,011
00751	-0,013	0,022	-0,009	01661	0,028	0,023	-0,023	00740	0,008	-0,004	-0,030	01659	0,037	-0,009	-0,003
	-0,069	-0,111	-0,008		-0,053	-0,042	0,009		0,017	0,044	-0,004		0,027	-0,004	0,002
00741	-0,003	-0,018	0,008	03531	-0,057	0,011	-0,035	01660	-0,046	-0,029	-0,006	00687	-0,031	0,007	-0,032
	0,021	0,077	-0,029		-0,068	0,036	-0,043		0,019	0,015	0,029		-0,019	-0,044	0,015
00676	-0,011	-0,019	-0,017	00021	-0,005	-0,029	-0,002	03532	0,023	0,005	-0,031	01703	0,040	-0,002	-0,002
	0,026	0,028	-0,001		0,018	-0,081	-0,029		0,026	-0,078	-0,039		-0,020	0,001	0,014
01702	-0,068	0,000	0,000	03525	-0,037	-0,011	-0,029	00686	-0,022	0,008	-0,001	03560	0,007	0,004	-0,025
	0,016	-0,001	0,007		-0,024	-0,054	-0,049		-0,014	-0,062	-0,001		0,020	-0,020	0,007
03559	-0,025	-0,012	-0,030	01706	0,030	0,034	-0,006	03562	0,041	0,010	-0,029	00022	0,002	0,019	-0,002
	0,016	0,049	0,007		-0,005	0,029	-0,017		0,033	0,056	-0,016		0,056	0,121	-0,008
01708	-0,069	-0,043	-0,023	00677	-0,017	-0,001	-0,020	00742	0,015	0,013	-0,026	01652	0,089	0,003	-0,010
	-0,012	0,001	0,017		-0,014	0,008	0,013		-0,003	-0,002	-0,010		0,005	-0,008	-0,014
03526	0,031	0,001	-0,031	03561	-0,041	-0,001	-0,031	01707	-0,002	-0,001	-0,011	01657	-0,024	-0,032	-0,005
	0,028	0,010	-0,045		0,005	-0,020	-0,011		-0,004	-0,007	0,008		0,048	-0,023	-0,013
00685	-0,025	-0,012	-0,035	01711	-0,115	-0,001	-0,004	01710	0,001	-0,012	0,004	01653	-0,003	0,005	0,007
	-0,007	-0,031	-0,010		-0,003	0,000	-0,010		-0,013	-0,012	-0,013		0,004	0,003	-0,015
00750	0,016	0,002	-0,016	01656	0,001	0,000	-0,007								
	0,077	0,014	0,002		0,058	0,005	-0,007								
Eccentricità accidentale - in direzione X															
00548	0,021	0,056	-0,021	00746	0,037	0,151	-0,020	02297	0,021	0,038	0,001	00745	-0,033	-0,027	0,031
	-0,027	-0,076	-0,047		0,063	0,158	0,001		-0,006	0,054	-0,023		-0,021	-0,055	-0,039
02298	0,025	0,069	-0,004	00547	0,063	0,117	0,007	03546	-0,001	0,014	-0,009	01684	0,004	0,046	-0,004
	0,024	0,082	0,007		0,074	0,132	0,046		-0,001	0,006	-0,002		0,005	-0,008	-0,004
00712	0,007	0,017	-0,010	00747	0,011	0,015	-0,005	00544	-0,052	-0,144	0,013	02291	-0,011	-0,056	0,006
	-0,007	-0,003	-0,005		0,048	0,088	0,016		-0,023	-0,139	0,052		-0,007	-0,087	0,026
00680	0,001	-0,032	0,001	02310	-0,004	0,002	-0,013	00714	-0,002	0,003	-0,009	00715	-0,004	-0,007	-0,011
	-0,044	-0,098	0,026		0,014	0,012	-0,029		0,010	0,002	-0,017		0,059	0,012	-0,017
00713	0,004	0,008	0,002	00681	-0,029	-0,145	-0,018	02292	-0,019	-0,052	-0,003	00543	-0,017	-0,038	-0,012
	-0,008	-0,002	-0,005		-0,072	-0,182	-0,009		0,015	-0,052	-0,041		0,027	0,115	-0,063
02299	-0,001	0,005	0,027	00682	0,011	-0,009	0,037	00679	-0,005	-0,016	0,025	00648	-0,008	0,003	-0,012
	-0,008	0,005	-0,028		0,047	0,078	-0,043		-0,002	-0,040	0,002		0,029	0,101	0,009
00649	0,010	0,008	0,000	01677	-0,002	0,011	0,010	01679	-0,006	-0,049	-0,006	03543	-0,001	-0,033	-0,010
	0,018	0,033	0,014		0,010	0,066	0,015		-0,006	0,006	0,007		0,023	0,025	0,028
00718	-0,006	-0,016	-0,012	00717	0,001	-0,011	-0,004	02296	0,007	-0,010	0,000	00721	-0,003	-0,010	0,001
	-0,006	-0,002	0,001		0,023	0,006	0,023		0,015	-0,002	0,032		0,041	0,005	0,002
00574	0,008	-0,009	0,000	01676	0,002	-0,041	0,006	03545	-0,004	-0,002	-0,003	00710	0,011	0,018	-0,001
	-0,009	0,005	0,008		0,018	0,056	0,003		-0,029	-0,035	-0,035		-0,080	-0,026	-0,033
00711	-0,006	0,014	-0,010	03544	0,004	0,019	-0,011	00719	0,004	-0,005	-0,015	00720	-0,004	-0,010	-0,001
	-0,020	-0,001	-0,010		-0,005	0,022	-0,031		-0,020	-0,007	0,002		0,004	0,004	-0,006
02295	0,001	0,017	0,008	00573	-0,003	0,009	0,002	00709	-0,005	0,015	0,000	00018	-0,003	0,008	0,005
	0,000	-0,010	0,072		0,015	0,005	0,018		-0,120	-0,024	0,033		0,163	0,169	-0,017
03548	0,021	0,025	-0,008	00656	0,005	-0,001	-0,010	03542	0,013	0,020	-0,011	02309	0,007	-0,002	-0,011
	0,060	-0,010	-0,036		0,002	-0,073	0,001		-0,008	-0,018	0,032		0,012	-0,001	0,027
01683	-0,002	0,011	0,011	00722	0,007	-0,003	0,005	00650	0,015	-0,002	-0,003	00653	-0,003	0,006	-0,004
	-0,007	-0,003	-0,013		0,010	0,045	0,012		0,008	-0,012	0,022		0,042	0,076	-0,001
00017	-0,003	0,002	-0,015	01682	-0,003	-0,028	0,000	01680	0,003	-0,010	0,009	02308	-0,003	-0,008	-0,008
	-0,037	-0,021	-0,032		0,012	-0,012	-0,018		-0,001	-0,001	0,002		-0,002	-0,030	-0,031
01681	0,001	0,040	-0,002	00665	-0,020	-0,039	-0,023	00572	-0,103	-0,056	-0,053	00664	-0,005	-0,053	-0,028
	-0,003	-0,001	0,002		-0,013	-0,021	-0,005		0,092	0,083	-0,008		-0,014	0,002	-0,023
00658	-0,009	0,000	0,015	00706	0,004	-0,004	0,027	00657	0,000	0,005	0,025	00724	-0,001	-0,003	0,018
	0,019	0,033	-0,009		-0,010	-0,045	-0,016		0,073	0,114	0,016		0,006	0,031	-0,020
02306	0,003	0,006	0,023	00723	0,005	-0,003	0,017	00716	0,002	-0,010	-0,011	00707	-0,004	0,011	0,020
	0,000	0,000	-0,022		0,013	0,052	-0,010		0,052	0,007	0,013		-0,039	-0,095	-0,016
00708	-0,002	0,003	0,007	02307	0,004	-0,010	0,010	03547	-0,016	-0,019	-0,009	00016	0,005	-0,007	0,000
	-0,017	-0,115	0,010		-0,018	0,026	0,003		0,024	-0,003	0,007		-0,070	-0,105	-0,026
00654	-0,017	0,000	-0,003	01685	-0,007	-0,012	0,002	03541	-0,014	-0,019	-0,017	01678	0,002	0,029	0,000
	0,004	0,023	-0,003		-0,003	-0,014	0,002		-0,011	0,010	-0,018		0,001	0,031	0,006
00651	0,001	-0,003	-0,005	00652	-0,002	-0,009	-0,013	00655	-0,002	-0,0					

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00705	-0,006	0,004	0,008	01670	-0,041	-0,023	0,000	00024	-0,004	-0,029	0,003	00748	-0,002	0,000	0,012
	-0,009	-0,040	-0,014		0,006	0,004	0,017		0,022	-0,068	0,029		0,014	0,019	-0,009
01690	0,021	0,026	0,002	01689	0,000	-0,001	0,007	00660	-0,016	-0,001	0,015	00704	0,006	0,009	0,025
	-0,010	0,028	0,012		-0,009	-0,007	-0,010		-0,023	0,004	-0,017		-0,013	-0,033	-0,007
01693	0,071	0,000	0,006	00645	0,004	0,031	0,006	01688	-0,054	-0,032	0,014	01675	0,050	0,028	0,011
	-0,022	0,008	-0,007		0,021	0,018	-0,003		-0,013	0,000	-0,020		0,044	0,003	0,000
01692	-0,013	0,006	-0,007	00726	0,000	-0,002	0,025	01674	0,004	0,001	0,005	00644	0,017	0,003	0,013
	-0,004	-0,012	0,003		0,001	0,003	0,008		0,060	0,005	0,007		0,079	0,016	-0,003
00703	-0,021	-0,012	0,017	01691	-0,076	-0,012	0,015	01671	0,009	-0,005	0,008	01673	-0,016	-0,030	0,004
	-0,011	-0,030	0,008		-0,017	0,008	0,011		0,003	-0,002	0,008		0,049	-0,023	0,011
03539	0,041	-0,010	0,019	01672	0,044	0,036	0,006	00727	0,008	0,016	-0,001	00729	0,014	0,005	0,025
	0,035	-0,011	0,036		0,003	0,008	0,016		0,006	0,021	0,024		0,025	0,076	0,022
01665	-0,001	0,012	-0,006	00728	-0,008	-0,016	0,016	00744	-0,012	-0,030	0,011	03552	-0,045	-0,004	0,017
	0,019	0,023	0,016		0,016	0,078	0,000		-0,003	0,004	-0,023		0,010	-0,025	0,018
01664	-0,068	-0,027	0,024	00023	-0,002	0,010	-0,001	03551	0,020	0,001	0,022	00702	-0,023	0,017	0,002
	0,024	-0,015	-0,013		0,047	0,111	0,005		0,024	0,056	0,005		-0,015	-0,057	-0,002
00730	0,011	-0,016	0,010	03554	-0,022	-0,006	0,014	03553	0,010	-0,001	0,019	01695	-0,011	-0,004	-0,010
	0,023	0,102	-0,016		0,014	0,048	-0,017		0,015	-0,034	0,005		0,023	0,005	-0,005
01694	-0,052	-0,002	-0,009	00661	-0,013	-0,006	0,006	01699	-0,010	0,016	0,000	00643	-0,011	0,022	0,012
	0,017	0,000	-0,004		0,026	0,027	0,003		-0,013	-0,013	-0,028		-0,066	-0,101	0,006
03528	-0,032	-0,029	0,028	00020	0,001	0,008	0,012	01669	0,024	0,020	0,024	01668	-0,023	-0,002	0,010
	-0,011	0,011	-0,017		-0,139	-0,162	0,026		-0,048	-0,039	-0,004		-0,140	0,022	0,029
01698	-0,068	0,005	0,005	00701	-0,048	0,002	0,023	03555	-0,022	0,000	-0,015	00663	-0,009	-0,021	-0,016
	-0,015	0,003	-0,014		-0,008	-0,019	-0,008		-0,009	0,003	-0,014		-0,001	0,009	-0,009
03527	0,031	0,000	0,027	00662	-0,017	0,001	-0,003	01696	-0,017	0,000	-0,008	01697	-0,087	-0,025	0,002
	-0,018	0,001	-0,010		0,008	0,013	-0,002		0,007	0,000	0,001		-0,007	-0,005	0,003
00700	-0,069	-0,001	0,010	01666	0,082	0,001	0,000	01667	-0,052	-0,023	0,010	00761	0,000	-0,027	0,001
	-0,006	-0,013	-0,006		0,015	0,004	0,016		-0,076	-0,033	0,054		-0,093	-0,132	0,022
00699	-0,117	-0,038	-0,019	03556	-0,090	-0,006	-0,001	03536	-0,020	-0,026	0,019	03535	0,039	-0,003	0,018
	-0,008	0,007	-0,011		0,020	0,003	-0,009		-0,005	-0,076	-0,022		-0,045	0,042	0,007
02294	-0,031	0,014	0,004	00697	-0,003	0,027	0,000	02314	-0,075	0,002	-0,013	00571	0,008	0,020	0,019
	0,013	0,025	-0,067		0,086	0,023	-0,031		0,041	-0,008	-0,056		0,013	0,000	-0,017
02304	0,011	-0,003	0,036	00732	0,014	0,006	0,031	02303	0,000	0,004	0,035	00733	0,003	-0,012	0,028
	0,012	0,005	-0,013		0,004	0,018	-0,019		-0,002	0,005	-0,004		0,004	0,009	0,004
00698	-0,114	-0,002	-0,071	00749	-0,001	-0,039	0,008	00666	-0,032	0,014	-0,031	00667	-0,119	0,007	-0,098
	0,145	0,048	0,002		-0,022	-0,016	-0,001		-0,057	-0,019	0,011		-0,163	-0,066	-0,034
00758	0,004	-0,009	0,027	00028	0,008	0,006	0,029	00696	0,015	0,023	0,032	00560	-0,122	-0,010	-0,033
	0,032	0,000	-0,012		0,024	-0,013	-0,001		0,023	0,104	-0,004		-0,235	-0,154	-0,003
00694	0,010	0,002	-0,001	02313	-0,044	-0,015	0,011	00668	-0,062	-0,022	0,011	00683	0,010	0,027	0,027
	-0,002	0,014	0,030		-0,022	-0,024	0,045		-0,011	-0,026	0,031		0,001	0,032	-0,012
03563	0,026	0,030	0,034	00678	-0,002	0,051	0,010	00032	-0,017	0,036	-0,010	03250	0,044	0,040	-0,009
	0,010	-0,012	-0,002		0,010	-0,008	-0,003		-0,015	0,002	0,000		0,000	-0,002	-0,003
00734	0,002	0,005	0,027	00757	-0,007	-0,004	0,022	00695	0,004	0,001	0,013	00684	-0,006	-0,017	0,028
	0,002	0,003	0,001		-0,006	-0,006	0,001		0,014	0,067	0,022		0,009	0,030	-0,003
03564	-0,048	-0,008	0,022	02302	0,000	0,000	0,035	00756	0,002	-0,011	0,028	00693	-0,025	0,003	0,010
	0,004	0,023	-0,008		0,000	0,002	-0,004		0,008	0,007	0,004		-0,018	-0,058	0,026
02312	0,025	0,002	0,016	00559	0,093	0,000	-0,017	00669	0,050	0,027	0,012	00736	-0,006	-0,001	0,033
	0,006	0,010	0,040		0,187	0,107	0,007		0,004	0,013	0,024		0,000	-0,003	0,004
00027	-0,010	-0,001	0,028	00735	-0,002	0,004	0,030	01655	-0,054	-0,033	0,015	00031	0,019	0,009	-0,005
	-0,021	0,015	-0,003		-0,002	-0,006	-0,008		-0,044	-0,001	-0,001		0,016	-0,002	0,001
00671	0,029	0,002	-0,026	03249	-0,031	-0,006	-0,007	02301	-0,012	0,001	0,034	01654	0,080	0,018	0,021
	0,060	0,020	0,010		0,000	0,001	-0,003		-0,019	-0,006	-0,015		-0,011	0,001	0,004
00743	0,007	0,015	0,021	00691	0,008	-0,008	-0,001	02311	0,047	-0,001	-0,003	00690	0,093	0,003	-0,060
	-0,004	0,004	0,003		-0,078	-0,022	-0,033		0,015	0,024	-0,055		-0,132	-0,045	-0,005
00692	0,014	-0,017	0,017	00755	0,001	0,001	0,024	00737	-0,012	0,003	0,029	03558	0,013	-0,005	-0,003
	-0,008	-0,089	-0,021		-0,029	-0,001	-0,012		-0,009	-0,036	-0,012		0,007	-0,005	-0,015
00673	0,003	0,040	-0,014	00674	-0,006	0,008	-0,010	02293	0,005	-0,005	0,008	00570	-0,002	-0,017	0,014
	0,011	-0,003	-0,026		-0,001	-0,012	-0,011		-0,014	-0,021	-0,051		-0,001	0,005	-0,008
00672	0,024	0,046	-0,006	00753	0,011	0,017	0,017	00754	-0,001	0,007	0,021	02300	-0,003	0,013	0,025
	0,010	0,019	-0,004		0,014	0,078	-0,001		0,006	0,031	-0,021		-0,003	-0,019	-0,028
00569	0,088	0,046	-0,035	00670	0,098	-0,005	-0,079	03557	0,096	0,014	0,007	00689	0,098	0,025	-0,009
	-0,101	-0,094	-0,010		0,162	0,063	-0,037		-0,020	-0,007	-0,009		0,014	-0,006	-0,015
00738	-0,017	0,016	0,019	01658	-0,057	-0,036	0,009	03530	-0,041	0,009	0,018	00739	-0,016	-0,004	0,013
	-0,021	-0,086	-0,027		-0,016	-0,011	0,047		0,049	-0,041	-0,003		-0,018	-0,094	0,010
01701	-0,004	0,001	-0,010	01700	-0,015	-0,001	-0,004	00675	0,007	-0,009	0,000	03529	0,019	0,027	0,023
	-0,022	-0,004	-0,009		-0,011	0,000	-0,003		-0,012	-0,014	-0,005		-0,001	0,076	-0,020
00688	0,068	0,009	0,019	00752	-0,001	0,033	0,004	01663	0,054	0,025	0,013	01704	0,060	-0,011	-0,004
	0,002	0,008	-0,003		0,093	0,132	0,023		0,075	0,034	0,054		0,004	0,005	-0,010
01705	0,118	0,024	0,020	00019	0,001	-0,007	0,014	01662	0,020	0,001	0,011	01709	-0,087	-0,029	0,031
	0,006	-0,004	-0,007		0,141	0,169	0,025		0,145	-0,024	0,023		0,017	-0,007	-0,011
00751	0,013	-0,022	0,009	01661	-0,028	-0,023	0,023	00740	-0,008	0,004	0,030	01659	-0,037	0,009	0,003
	0,069	0,111	0,008		0,053	0,042	-0,009		-0,017	-0,044	0,004		-0,027	0,004	-0,002
00741	0,003	0,018	-0,008	03531	0,057	-0,011	0,035	01660	0,046	0,029	0,006	00687	0,031	-0,007	0,032
	-0,021	-0,077	0,029		0,068	-0,036	0,043		-0,019	-0,015	-0,029		0,019	0,044	-0,015
00676	0,011	0,019	0,017	00021	0,005	0,029	0,002	03532	-0,023	-0,005	0,031	01703	-0,040	0,002	0,002
	-0,026	-0,028	0,001		-0,018	0,081	0,029		-0,026	0,078	0,039		0,020	-0,001	-0,014
01702	0,068	0,000	0,000	03525	0,037										

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,016	-0,049	-0,007		0,005	-0,029	0,017		-0,033	-0,056	0,016		-0,056	-0,121	0,008
01708	0,069	0,043	0,023	00677	0,017	0,001	0,020	00742	-0,015	-0,013	0,026	01652	-0,089	-0,003	0,010
	0,012	-0,001	-0,017		0,014	-0,008	-0,013		0,003	0,002	0,010		-0,005	0,008	0,014
03526	-0,031	-0,001	0,031	03561	0,041	0,001	0,031	01707	0,002	0,001	0,011	01657	0,024	0,032	0,005
	-0,028	-0,010	0,045		-0,005	0,020	0,011		0,004	0,007	-0,008		-0,048	0,023	0,013
00685	0,025	0,012	0,035	01711	0,115	0,001	0,004	01710	-0,001	0,012	-0,004	01653	0,003	-0,005	-0,007
	0,007	0,031	0,010		0,003	0,000	0,010		0,013	0,012	0,013		-0,004	-0,003	0,015
00750	-0,016	-0,002	0,016	01656	-0,001	0,000	0,007								
	-0,077	-0,014	-0,002		-0,058	-0,005	0,007								
Eccentricità accidentale + in direzione Y															
00548	-0,063	-0,163	0,061	00746	-0,110	-0,450	0,058	02297	-0,061	-0,114	-0,005	00745	0,100	0,079	-0,093
	0,082	0,231	0,140		-0,191	-0,476	-0,002		0,019	-0,160	0,068		0,063	0,166	0,115
02298	-0,076	-0,207	0,012	00547	-0,187	-0,352	-0,021	03546	0,004	-0,039	0,028	01684	-0,010	-0,131	0,012
	-0,073	-0,245	-0,022		-0,222	-0,395	-0,139		0,004	-0,019	0,006		-0,014	0,023	0,013
00712	-0,019	-0,050	0,028	00747	-0,034	-0,044	0,013	00544	0,153	0,436	-0,039	02291	0,035	0,167	-0,019
	0,020	0,008	0,015		-0,144	-0,263	-0,049		0,069	0,420	-0,158		0,021	0,262	-0,077
00680	-0,004	0,096	-0,004	02310	0,011	-0,007	0,038	00714	0,004	-0,007	0,027	00715	0,013	0,020	0,033
	0,132	0,294	-0,078		-0,042	-0,036	0,089		-0,031	-0,007	0,050		-0,178	-0,036	0,050
00713	-0,011	-0,023	-0,003	00681	0,086	0,434	0,052	02292	0,056	0,154	0,008	00543	0,051	0,108	0,035
	0,024	0,005	0,017		0,219	0,549	0,029		-0,044	0,155	-0,123		-0,084	-0,348	0,190
02299	0,003	-0,016	-0,080	00682	-0,035	0,029	-0,113	00679	0,016	0,048	-0,077	00648	0,025	-0,007	0,036
	0,025	-0,016	0,085		-0,142	-0,235	0,130		0,005	0,121	-0,006		-0,086	-0,303	-0,027
00649	-0,029	-0,024	0,000	01677	0,004	-0,032	-0,023	01679	0,016	0,142	0,021	03543	0,004	0,095	0,031
	-0,054	-0,099	-0,043		-0,030	-0,199	-0,046		0,018	-0,017	-0,022		-0,070	-0,074	-0,084
00718	0,018	0,049	0,035	00717	-0,005	0,034	0,014	02296	-0,023	0,031	0,000	00721	0,007	0,031	0,000
	0,019	0,007	-0,004		-0,072	-0,020	-0,070		-0,045	0,006	-0,098		-0,124	-0,016	-0,007
00574	-0,020	0,025	0,000	01676	-0,004	0,116	-0,014	03545	0,012	0,003	0,011	00710	-0,031	-0,054	0,005
	0,026	-0,013	-0,023		-0,053	-0,170	-0,010		0,088	0,106	0,105		0,245	0,078	0,099
00711	0,015	-0,043	0,028	03544	-0,009	-0,052	0,036	00719	-0,012	0,015	0,042	00720	0,014	0,029	0,006
	0,063	0,004	0,032		0,014	-0,065	0,094		0,058	0,021	-0,005		-0,014	-0,012	0,018
02295	-0,002	-0,051	-0,025	00573	0,005	-0,025	-0,007	00709	0,016	-0,047	0,000	00018	0,009	-0,023	-0,013
	0,000	0,031	-0,220		-0,046	-0,015	-0,054		0,364	0,073	-0,102		-0,498	-0,514	0,051
03548	-0,057	-0,070	0,025	00656	-0,016	0,000	0,027	03542	-0,035	-0,055	0,035	02309	-0,020	0,006	0,032
	-0,183	0,031	0,110		-0,008	0,218	-0,002		0,025	0,054	-0,097		-0,038	0,002	-0,080
01683	0,005	-0,035	-0,026	00722	-0,021	0,010	-0,016	00650	-0,042	0,003	0,009	00653	0,009	-0,016	0,014
	0,020	0,010	0,039		-0,031	-0,135	-0,035		-0,023	0,036	-0,065		-0,127	-0,226	0,004
00017	0,010	-0,007	0,044	01682	0,009	0,077	0,003	01680	-0,009	0,031	-0,022	02308	0,008	0,024	0,024
	0,113	0,066	0,096		-0,037	0,037	0,057		0,004	0,004	-0,005		0,005	0,091	0,093
01681	-0,005	-0,114	0,009	00665	0,060	0,119	0,066	00572	0,310	0,168	0,158	00664	0,016	0,159	0,083
	0,010	0,002	-0,004		0,041	0,065	0,016		-0,280	-0,255	0,026		0,044	-0,004	0,070
00658	0,029	0,001	-0,046	00706	-0,012	0,011	-0,082	00657	-0,001	-0,016	-0,077	00724	0,002	0,010	-0,054
	-0,057	-0,101	0,026		0,031	0,137	0,050		-0,223	-0,346	-0,049		-0,019	-0,095	0,059
02306	-0,008	-0,016	-0,069	00723	-0,015	0,009	-0,052	00716	-0,005	0,029	0,034	00707	0,013	-0,031	-0,060
	-0,002	-0,002	0,067		-0,040	-0,158	0,032		-0,157	-0,021	-0,039		0,117	0,289	0,048
00708	0,009	-0,010	-0,022	02307	-0,012	0,031	-0,030	03547	0,044	0,051	0,026	00016	-0,018	0,023	0,001
	0,052	0,348	-0,032		0,053	-0,079	-0,008		-0,072	0,008	-0,019		0,215	0,318	0,079
00654	0,047	0,000	0,011	01685	0,021	0,034	-0,003	03541	0,040	0,053	0,051	01678	-0,006	-0,084	0,002
	-0,012	-0,067	0,011		0,008	0,043	-0,005		0,036	-0,029	0,055		-0,003	-0,094	-0,017
00651	-0,001	0,009	0,015	00652	0,005	0,028	0,039	00655	0,005	0,004	0,004	01687	0,003	-0,097	-0,004
	0,067	0,101	-0,078		0,157	0,254	-0,003		-0,001	0,045	0,015		0,040	0,133	0,039
01686	0,004	0,015	-0,023	00659	-0,001	0,110	-0,019	03550	0,081	0,066	-0,067	00759	0,018	0,032	-0,051
	0,002	0,089	0,005		0,019	-0,017	0,024		0,036	-0,030	0,027		0,022	0,091	0,062
02305	-0,009	0,040	-0,068	00731	-0,042	0,011	-0,071	00647	0,009	0,025	-0,060	00760	0,027	0,052	-0,046
	-0,012	-0,081	0,083		-0,029	-0,124	0,027		0,163	0,272	-0,007		0,033	0,233	0,013
03537	-0,085	-0,058	-0,062	03538	0,117	-0,054	-0,057	00646	-0,027	0,000	-0,036	03549	-0,078	0,006	-0,059
	-0,027	0,009	0,051		-0,076	0,043	0,044		0,048	0,036	0,045		0,018	0,081	0,052
00725	0,027	0,045	-0,025	03533	-0,090	-0,016	-0,085	03540	0,073	0,029	-0,093	03534	0,074	0,053	-0,097
	-0,001	0,002	0,017		-0,131	0,210	-0,086		0,072	0,159	-0,131		0,109	-0,022	-0,153
00705	0,017	-0,010	-0,027	01670	0,120	0,068	-0,006	00024	0,010	0,085	-0,010	00748	0,006	0,000	-0,038
	0,026	0,123	0,042		-0,018	-0,013	-0,049		-0,065	0,208	-0,088		-0,043	-0,057	0,027
01690	-0,062	-0,078	-0,011	01689	0,005	0,003	-0,022	00660	0,047	0,004	-0,044	00704	-0,020	-0,026	-0,076
	0,030	-0,086	-0,037		0,029	0,022	0,031		0,071	-0,011	0,052		0,038	0,100	0,020
01693	-0,212	-0,001	-0,022	00645	-0,014	-0,090	-0,018	01688	0,158	0,094	-0,046	01675	-0,146	-0,081	-0,036
	0,068	-0,025	0,022		-0,063	-0,054	0,009		0,040	0,001	0,060		-0,133	-0,008	0,001
01692	0,039	-0,017	0,015	00726	-0,001	0,004	-0,074	01674	-0,015	-0,003	-0,017	00644	-0,051	-0,007	-0,039
	0,012	0,035	-0,009		-0,002	-0,008	-0,025		-0,179	-0,016	-0,019		-0,237	-0,047	0,009
00703	0,062	0,037	-0,051	01691	0,227	0,035	-0,049	01671	-0,025	0,014	-0,026	01673	0,046	0,089	-0,016
	0,032	0,091	-0,025		0,052	-0,026	-0,033		-0,010	0,006	-0,025		-0,148	0,069	-0,033
03539	-0,118	0,027	-0,059	01672	-0,131	-0,104	-0,022	00727	-0,026	-0,048	0,003	00729	-0,044	-0,016	-0,075
	-0,104	0,031	-0,108		-0,009	-0,026	-0,050		-0,019	-0,067	-0,073				

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,034	-0,033	0,051		0,423	0,493	-0,080		0,144	0,119	0,012		0,423	-0,066	-0,087
01698	0,204	-0,015	-0,017	00701	0,144	-0,005	-0,070	03555	0,068	0,003	0,043	00663	0,027	0,064	0,046
	0,044	-0,009	0,044		0,025	0,057	0,025		0,026	-0,010	0,045		0,004	-0,027	0,028
03527	-0,091	0,000	-0,082	00662	0,050	-0,002	0,010	01696	0,052	0,000	0,022	01697	0,260	0,071	-0,011
	0,054	-0,003	0,029		-0,026	-0,038	0,005		-0,022	0,001	-0,001		0,020	0,014	-0,009
00700	0,208	0,001	-0,032	01666	-0,242	-0,003	-0,004	01667	0,154	0,068	-0,033	00761	-0,001	0,080	-0,005
	0,018	0,038	0,018		-0,046	-0,010	-0,049		0,229	0,101	-0,164		0,280	0,400	-0,065
00699	0,352	0,115	0,053	03556	0,270	0,020	0,000	03536	0,059	0,078	-0,058	03535	-0,114	0,011	-0,057
	0,024	-0,022	0,034		-0,060	-0,010	0,030		0,013	0,229	0,066		0,137	-0,127	-0,020
02294	0,094	-0,043	-0,010	00697	0,009	-0,082	0,002	02314	0,223	-0,005	0,039	00571	-0,025	-0,054	-0,055
	-0,040	-0,074	0,203		-0,257	-0,069	0,093		-0,125	0,023	0,170		-0,039	0,000	0,051
02304	-0,034	0,009	-0,109	00732	-0,042	-0,018	-0,093	02303	0,000	-0,013	-0,106	00733	-0,010	0,035	-0,086
	-0,037	-0,015	0,041		-0,012	-0,054	0,056		0,005	-0,017	0,011		-0,011	-0,027	-0,013
00698	0,341	0,004	0,213	00749	0,004	0,112	-0,026	00666	0,096	-0,042	0,093	00667	0,357	-0,023	0,294
	-0,438	-0,144	-0,007		0,067	0,047	0,003		0,173	0,056	-0,034		0,492	0,200	0,102
00758	-0,012	0,028	-0,082	00028	-0,024	-0,018	-0,087	00696	-0,042	-0,069	-0,097	00560	0,364	0,030	0,097
	-0,097	0,002	0,037		-0,073	0,039	0,004		-0,068	-0,314	0,014		0,708	0,463	0,009
00694	-0,029	-0,006	0,001	02313	0,132	0,044	-0,033	00668	0,187	0,067	-0,035	00683	-0,027	-0,081	-0,084
	0,006	-0,042	-0,091		0,066	0,072	-0,137		0,032	0,079	-0,095		-0,002	-0,098	0,036
03563	-0,075	-0,090	-0,101	00678	0,005	-0,151	-0,032	00032	0,051	-0,103	0,028	03250	-0,134	-0,121	0,026
	-0,030	0,036	0,006		-0,031	0,026	0,009		0,049	-0,003	-0,001		0,002	0,008	0,008
00734	-0,007	-0,014	-0,083	00757	0,020	0,013	-0,067	00695	-0,011	-0,003	-0,039	00684	0,020	0,048	-0,083
	-0,007	-0,008	-0,004		0,017	0,018	-0,002		-0,043	-0,202	-0,065		-0,028	-0,090	0,010
03564	0,140	0,023	-0,069	02302	-0,001	0,001	-0,105	00756	-0,005	0,033	-0,086	00693	0,075	-0,008	-0,030
	-0,011	-0,071	0,023		0,001	-0,005	0,011		-0,023	-0,019	-0,011		0,053	0,176	-0,077
02312	-0,073	-0,007	-0,050	00559	-0,277	0,001	0,051	00669	-0,147	-0,082	-0,038	00736	0,019	0,002	-0,101
	-0,018	-0,029	-0,121		-0,563	-0,320	-0,022		-0,012	-0,038	-0,071		0,000	0,009	-0,012
00027	0,030	0,002	-0,085	00735	0,007	-0,012	-0,090	01655	0,159	0,096	-0,048	00031	-0,059	-0,031	0,014
	0,065	-0,046	0,009		0,005	0,019	0,026		0,131	0,002	0,002		-0,051	0,001	-0,003
00671	-0,085	-0,006	0,078	03249	0,096	0,017	0,021	02301	0,035	-0,004	-0,102	01654	-0,236	-0,052	-0,066
	-0,183	-0,059	-0,033		-0,001	-0,007	0,008		0,058	0,019	0,045		0,032	-0,004	-0,011
00743	-0,021	-0,043	-0,062	00691	-0,024	0,028	0,005	02311	-0,140	0,003	0,008	00690	-0,276	-0,007	0,179
	0,012	-0,011	-0,008		0,233	0,066	0,099		-0,044	-0,073	0,165		0,397	0,136	0,016
00692	-0,045	0,051	-0,052	00755	-0,004	-0,002	-0,073	00737	0,037	-0,009	-0,090	03558	-0,042	0,014	0,006
	0,024	0,268	0,065		0,088	0,002	0,038		0,027	0,110	0,035		-0,022	0,015	0,046
00673	-0,009	-0,120	0,041	00674	-0,017	-0,026	0,027	02293	-0,016	0,016	-0,023	00570	0,008	0,047	-0,040
	-0,033	0,008	0,081		0,002	0,037	0,035		0,042	0,065	0,152		0,000	-0,014	0,023
00672	-0,072	-0,142	0,015	00753	-0,035	-0,052	-0,052	00754	0,003	-0,021	-0,064	02300	0,011	-0,038	-0,076
	-0,032	-0,061	0,013		-0,041	-0,236	0,005		-0,019	-0,094	0,063		0,009	0,057	0,083
00569	-0,262	-0,137	0,104	00670	-0,293	0,016	0,237	03557	-0,286	-0,043	-0,023	00689	-0,294	-0,074	0,023
	0,307	0,286	0,030		-0,489	-0,190	0,112		0,062	0,023	0,029		-0,040	0,020	0,045
00738	0,051	-0,050	-0,058	01658	0,169	0,102	-0,031	03530	0,120	-0,028	-0,056	00739	0,047	0,013	-0,039
	0,064	0,259	0,083		0,050	0,033	-0,141		-0,149	0,126	0,009		0,053	0,285	-0,030
01701	0,012	-0,002	0,025	01700	0,042	0,004	0,010	00675	-0,019	0,026	0,000	03529	-0,056	-0,081	-0,069
	0,068	0,013	0,028		0,033	0,000	0,010		0,037	0,042	0,016		0,004	-0,229	0,061
00688	-0,203	-0,024	-0,057	00752	0,002	-0,096	-0,012	01663	-0,159	-0,074	-0,042	01704	-0,180	0,032	0,006
	-0,006	-0,022	0,009		-0,281	-0,399	-0,069		-0,227	-0,103	-0,164		-0,011	-0,016	0,030
01705	-0,354	-0,069	-0,063	00019	-0,005	0,020	-0,041	01662	-0,060	-0,002	-0,034	01709	0,263	0,086	-0,095
	-0,017	0,012	0,021		-0,429	-0,513	-0,076		-0,439	0,072	-0,068		-0,052	0,022	0,032
00751	-0,040	0,064	-0,027	01661	0,082	0,067	-0,072	00740	0,025	-0,009	-0,090	01659	0,108	-0,024	-0,012
	-0,207	-0,334	-0,025		-0,159	-0,128	0,029		0,051	0,132	-0,011		0,083	-0,013	0,008
00741	-0,009	-0,052	0,021	03531	-0,169	0,032	-0,106	01660	-0,137	-0,086	-0,024	00687	-0,091	0,021	-0,094
	0,064	0,234	-0,086		-0,205	0,110	-0,128		0,057	0,044	0,089		-0,058	-0,133	0,044
00676	-0,034	-0,059	-0,050	00021	-0,015	-0,086	-0,007	03532	0,067	0,015	-0,094	01703	0,119	-0,003	-0,011
	0,080	0,086	-0,003		0,056	-0,245	-0,088		0,079	-0,235	-0,117		-0,060	0,004	0,041
01702	-0,201	-0,002	-0,003	03525	-0,108	-0,034	-0,088	00686	-0,066	0,023	-0,006	03560	0,019	0,011	-0,080
	0,049	-0,004	0,022		-0,072	-0,163	-0,148		-0,043	-0,187	-0,003		0,063	-0,061	0,020
03559	-0,072	-0,033	-0,093	01706	0,090	0,102	-0,023	03562	0,123	0,033	-0,088	00022	0,005	0,057	-0,008
	0,049	0,149	0,023		-0,015	0,088	-0,052		0,099	0,169	-0,048		0,169	0,365	-0,024
01708	-0,205	-0,127	-0,071	00677	-0,050	-0,002	-0,061	00742	0,044	0,040	-0,077	01652	0,262	0,009	-0,032
	-0,036	0,002	0,050		-0,044	0,023	0,040		-0,008	-0,004	-0,030		0,015	-0,023	-0,043
03526	0,091	0,001	-0,095	03561	-0,122	-0,002	-0,097	01707	-0,010	-0,003	-0,036	01657	-0,068	-0,094	-0,018
	0,084	0,030	-0,135		0,015	-0,059	-0,035		-0,011	-0,022	0,023		0,144	-0,071	-0,039
00685	-0,074	-0,036	-0,105	01711	-0,343	-0,006	-0,016	01710	0,002	-0,035	0,006	01653	-0,009	0,014	0,016
	-0,021	-0,093	-0,030		-0,011	0,000	-0,030		-0,038	-0,037	-0,040		0,012	0,010	-0,046
00750	0,047	0,004	-0,048	01656	0,006	0,001	-0,024								
	0,231	0,041	0,006		0,174	0,016	-0,022								
Eccentricità accidentale - in direzione Y															
00548	0,063	0,163	-0,061	00746	0,110	0,450	-0,058	02297	0,061	0,114	0,005	00745	-0,100	-0,079	0,093
	-0,082	-0,231	-0,140		0,191	0,476	0,002		-0,019	0,160	-0,068				

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,025	0,016	-0,085		0,142	0,235	-0,130		-0,005	-0,121	0,006		0,086	0,303	0,027
00649	0,029	0,024	0,000	01677	-0,004	0,032	0,023	01679	-0,016	-0,142	-0,021	03543	-0,004	-0,095	-0,031
	0,054	0,099	0,043		0,030	0,199	0,046		-0,018	0,017	0,022		0,070	0,074	0,084
00718	-0,018	-0,049	-0,035	00717	0,005	-0,034	-0,014	02296	0,023	-0,031	0,000	00721	-0,007	-0,031	0,000
	-0,019	-0,007	0,004		0,072	0,020	0,070		0,045	-0,006	0,098		0,124	0,016	0,007
00574	0,020	-0,025	0,000	01676	0,004	-0,116	0,014	03545	-0,012	-0,003	-0,011	00710	0,031	0,054	-0,005
	-0,026	0,013	0,023		0,053	0,170	0,010		-0,088	-0,106	-0,105		-0,245	-0,078	-0,099
00711	-0,015	0,043	-0,028	03544	0,009	0,052	-0,036	00719	0,012	-0,015	-0,042	00720	-0,014	-0,029	-0,006
	-0,063	-0,004	-0,032		-0,014	0,065	-0,094		-0,058	-0,021	0,005		0,014	0,012	-0,018
02295	0,002	0,051	0,025	00573	-0,005	0,025	0,007	00709	-0,016	0,047	0,000	00018	-0,009	0,023	0,013
	0,000	-0,031	0,220		0,046	0,015	0,054		-0,364	-0,073	0,102		0,498	0,514	-0,051
03548	0,057	0,070	-0,025	00656	0,016	0,000	-0,027	03542	0,035	0,055	-0,035	02309	0,020	-0,006	-0,032
	0,183	-0,031	-0,110		0,008	-0,218	0,002		-0,025	-0,054	0,097		0,038	-0,002	0,080
01683	-0,005	0,035	0,026	00722	0,021	-0,010	0,016	00650	0,042	-0,003	-0,009	00653	-0,009	0,016	-0,014
	-0,020	-0,010	-0,039		0,031	0,135	0,035		0,023	-0,036	0,065		0,127	0,226	-0,004
00017	-0,010	0,007	-0,044	01682	-0,009	-0,077	-0,003	01680	0,009	-0,031	0,022	02308	-0,008	-0,024	-0,024
	-0,113	-0,066	-0,096		0,037	-0,037	-0,057		-0,004	-0,004	0,005		-0,005	-0,091	-0,093
01681	0,005	0,114	-0,009	00665	-0,060	-0,119	-0,066	00572	-0,310	-0,168	-0,158	00664	-0,016	-0,159	-0,083
	-0,010	-0,002	0,004		-0,041	-0,065	-0,016		0,280	0,255	-0,026		-0,044	0,004	-0,070
00658	-0,029	-0,001	0,046	00706	0,012	-0,011	0,082	00657	0,001	0,016	0,077	00724	-0,002	-0,010	0,054
	0,057	0,101	-0,026		-0,031	-0,137	-0,050		0,223	0,346	0,049		0,019	0,095	-0,059
02306	0,008	0,016	0,069	00723	0,015	-0,009	0,052	00716	0,005	-0,029	-0,034	00707	-0,013	0,031	0,060
	0,002	0,002	-0,067		0,040	0,158	-0,032		0,157	0,021	0,039		-0,117	-0,289	-0,048
00708	-0,009	0,010	0,022	02307	0,012	-0,031	0,030	03547	-0,044	-0,051	-0,026	00016	0,018	-0,023	-0,001
	-0,052	-0,348	0,032		-0,053	0,079	0,008		0,072	-0,008	0,019		-0,215	-0,318	-0,079
00654	-0,047	0,000	-0,011	01685	-0,021	-0,034	0,003	03541	-0,040	-0,053	-0,051	01678	0,006	0,084	-0,002
	0,012	0,067	-0,011		-0,008	-0,043	0,005		-0,036	0,029	-0,055		0,003	0,094	0,017
00651	0,001	-0,009	-0,015	00652	-0,005	-0,028	-0,039	00655	-0,005	-0,004	-0,004	01687	-0,003	0,097	0,004
	-0,067	-0,101	0,078		-0,157	-0,254	0,003		0,001	-0,045	-0,015		-0,040	-0,133	-0,039
01686	-0,004	-0,015	0,023	00659	0,001	-0,110	0,019	03550	-0,081	-0,066	0,067	00759	-0,018	-0,032	0,051
	-0,002	-0,089	-0,005		-0,019	0,017	-0,024		-0,036	0,030	-0,027		-0,022	-0,091	-0,062
02305	0,009	-0,040	0,068	00731	0,042	-0,011	0,071	00647	-0,009	-0,025	0,060	00760	-0,027	-0,052	0,046
	0,012	0,081	-0,083		0,029	0,124	-0,027		-0,163	-0,272	0,007		-0,033	-0,233	-0,013
03537	0,085	0,058	0,062	03538	-0,117	0,054	0,057	00646	0,027	0,000	0,036	03549	0,078	-0,006	0,059
	0,027	-0,009	-0,051		0,076	-0,043	-0,044		-0,048	-0,036	-0,045		-0,018	-0,081	-0,052
00725	-0,027	-0,045	0,025	03533	0,090	0,016	0,085	03540	-0,073	-0,029	0,093	03534	-0,074	-0,053	0,097
	0,001	-0,002	-0,017		0,131	-0,210	0,086		-0,072	-0,159	0,131		-0,109	0,022	0,153
00705	-0,017	0,010	0,027	01670	-0,120	-0,068	0,006	00024	-0,010	-0,085	0,010	00748	-0,006	0,000	0,038
	-0,026	-0,123	-0,042		0,018	0,013	0,049		0,065	-0,208	0,088		0,043	0,057	-0,027
01690	0,062	0,078	0,011	01689	-0,005	-0,003	0,022	00660	-0,047	-0,004	0,044	00704	0,020	0,026	0,076
	-0,030	0,086	0,037		-0,029	-0,022	-0,031		-0,071	0,011	-0,052		-0,038	-0,100	-0,020
01693	0,212	0,001	0,022	00645	0,014	0,090	0,018	01688	-0,158	-0,094	0,046	01675	0,146	0,081	0,036
	-0,068	0,025	-0,022		0,063	0,054	-0,009		-0,040	-0,001	-0,060		0,133	0,008	-0,001
01692	-0,039	0,017	-0,015	00726	0,001	-0,004	0,074	01674	0,015	0,003	0,017	00644	0,051	0,007	0,039
	-0,012	-0,035	0,009		0,002	0,008	0,025		0,179	0,016	0,019		0,237	0,047	-0,009
00703	-0,062	-0,037	0,051	01691	-0,227	-0,035	0,049	01671	0,025	-0,014	0,026	01673	-0,046	-0,089	0,016
	-0,032	-0,091	0,025		-0,052	0,026	0,033		0,010	-0,006	0,025		0,148	-0,069	0,033
03539	0,118	-0,027	0,059	01672	0,131	0,104	0,022	00727	0,026	0,048	-0,003	00729	0,044	0,016	0,075
	0,104	-0,031	0,108		0,009	0,026	0,050		0,019	0,067	0,073		0,075	0,229	0,065
01665	-0,003	0,035	-0,013	00728	-0,023	-0,046	0,048	00744	-0,035	-0,089	0,035	03552	-0,131	-0,010	0,054
	0,057	0,070	0,049		0,048	0,235	0,000		-0,010	0,010	-0,068		0,030	-0,078	0,054
01664	-0,201	-0,078	0,074	00023	-0,007	0,028	-0,002	03551	0,059	0,006	0,069	00702	-0,068	0,051	0,007
	0,074	-0,045	-0,041		0,145	0,338	0,016		0,074	0,170	0,014		-0,046	-0,172	-0,008
00730	0,035	-0,049	0,031	03554	-0,062	-0,018	0,046	03553	0,029	-0,001	0,059	01695	-0,032	-0,009	-0,025
	0,069	0,309	-0,048		0,044	0,145	-0,051		0,047	-0,104	0,016		0,072	0,016	-0,017
01694	-0,153	-0,007	-0,024	00661	-0,039	-0,020	0,017	01699	-0,030	0,048	0,005	00643	-0,034	0,065	0,034
	0,054	-0,001	-0,012		0,080	0,084	0,007		-0,039	-0,039	-0,086		-0,199	-0,305	0,017
03528	-0,091	-0,084	0,084	00020	0,004	0,022	0,037	01669	0,071	0,057	0,072	01668	-0,069	-0,007	0,033
	-0,034	0,033	-0,051		-0,423	-0,493	0,080		-0,144	-0,119	-0,012		-0,423	0,066	0,087
01698	-0,204	0,015	0,017	00701	-0,144	0,005	0,070	03555	-0,068	-0,003	-0,043	00663	-0,027	-0,064	-0,046
	-0,044	0,009	-0,044		-0,025	-0,057	-0,025		-0,026	0,010	-0,045		-0,004	0,027	-0,028
03527	0,091	0,000	0,082	00662	-0,050	0,002	-0,010	01696	-0,052	0,000	-0,022	01697	-0,260	-0,071	0,011
	-0,054	0,003	-0,029		0,026	0,038	-0,005		0,022	-0,001	0,001		-0,020	-0,014	0,009
00700	-0,208	-0,001	0,032	01666	0,242	0,003	0,004	01667	-0,154	-0,068	0,033	00761	0,001	-0,080	0,005
	-0,018	-0,038	-0,018		0,046	0,010	0,049		-0,229	-0,101	0,164		-0,280	-0,400	0,065
00699	-0,352	-0,115	-0,053	03556	-0,270	-0,020	0,000	03536	-0,059	-0,078	0,058	03535	0,114	-0,011	0,057
	-0,024	0,022	-0,034		0,060	0,010	-0,030		-0,013	-0,229	-0,066		-0,137	0,127	0,020
02294	-0,094	0,043	0,010	00697	-0,009	0,082	-0,002	02314	-0,223	0,005	-0,039	00571	0,025	0,054	0,055
	0,040	0,074	-0,203		0,257	0,069	-0,093		0,125	-0,023	-0,170		0,039	0,000	-0,051
02304	0,034	-0,009	0,109	00732	0,042	0,018	0,093	02303	0,000	0,013	0,106	00733	0,010	-0,035	0,086
	0,037	0,015	-0,041		0,012	0,054	-0,056		-0,005	0,017	-0,011		0,011	0,027	0,013
00698	-0,341	-0,004	-0,213	00749	-0,004	-0,112	0,026	00666	-0,096	0,042	-0,093	00667	-0,357	0,023	-0,294
	0,438	0,144	0,007		-0,067	-0,047	-0,003		-0,173	-0,056	0,034		-0,492	-0,200	-0,102
00758	0,012	-0,028	0,082	00028	0,024	0,018	0,087	00696	0,042	0,069	0,097	00560	-0,364	-0,030	-0,097
	0,097	-0,002	-0,037		0,073	-0,039	-0,004		0,068	0,314	-0,014		-0,708	-0,463	-0,009
00694	0,029	0,006	-0,001	02313	-0,132	-0,044	0,033	00668	-0,187	-0,067	0,035	00683	0,027	0,081	0,084
	-0,006	0,042	0,091		-0,066	-0,072	0,								

Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00734	0,007 0,007	0,014 0,008	0,083 0,004	00757	-0,020 -0,017	-0,013 -0,018	0,067 0,002	00695	0,011 0,043	0,003 0,202	0,039 0,065	00684	-0,020 0,028	-0,048 0,090	0,083 -0,010
03564	-0,140 0,011	-0,023 0,071	0,069 -0,023	02302	0,001 -0,001	-0,001 0,005	0,105 -0,011	00756	0,005 0,023	-0,033 0,019	0,086 0,011	00693	-0,075 -0,053	0,008 -0,176	0,030 0,077
02312	0,073 0,018	0,007 0,029	0,050 0,121	00559	0,277 0,563	-0,001 0,320	-0,051 0,022	00669	0,147 0,012	0,082 0,038	0,038 0,071	00736	-0,019 0,000	-0,002 -0,009	0,101 0,012
00027	-0,030 -0,065	-0,002 0,046	0,085 -0,009	00735	-0,007 -0,005	0,012 -0,019	0,090 -0,026	01655	-0,159 -0,131	-0,096 -0,002	0,048 -0,002	00031	0,059 0,051	0,031 -0,001	-0,014 0,003
00671	0,085 0,183	0,006 0,059	-0,078 0,033	03249	-0,096 0,001	-0,017 0,007	-0,021 -0,008	02301	-0,035 -0,058	0,004 -0,019	0,102 -0,045	01654	0,236 -0,032	0,052 0,004	0,066 0,011
00743	0,021 -0,012	0,043 0,011	0,062 0,008	00691	0,024 -0,233	-0,028 -0,066	-0,005 -0,099	02311	0,140 0,044	-0,003 0,073	-0,008 -0,165	00690	0,276 -0,397	0,007 -0,136	-0,179 -0,016
00692	0,045 -0,024	-0,051 -0,268	0,052 -0,065	00755	0,004 -0,088	0,002 -0,002	0,073 -0,038	00737	-0,037 -0,027	0,009 -0,110	0,090 -0,035	03558	0,042 0,022	-0,014 -0,015	-0,006 -0,046
00673	0,009 0,033	0,120 -0,008	-0,041 -0,081	00674	0,017 -0,002	0,026 -0,037	-0,027 -0,035	02293	0,016 -0,042	-0,016 -0,065	0,023 -0,152	00570	-0,008 0,000	-0,047 0,014	0,040 -0,023
00672	0,072 0,032	0,142 0,061	-0,015 -0,013	00753	0,035 0,041	0,052 0,236	0,052 -0,005	00754	-0,003 0,019	0,021 0,094	0,064 -0,063	02300	-0,011 -0,009	0,038 -0,057	0,076 -0,083
00569	0,262 -0,307	0,137 -0,286	-0,104 -0,030	00670	0,293 0,489	-0,016 0,190	-0,237 -0,112	03557	0,286 -0,062	0,043 -0,023	0,023 -0,029	00689	0,294 0,040	0,074 -0,020	-0,023 -0,045
00738	-0,051 -0,064	0,050 -0,259	0,058 -0,083	01658	-0,169 -0,050	-0,102 -0,033	0,031 0,141	03530	-0,120 0,149	0,028 -0,126	0,056 -0,009	00739	-0,047 -0,053	-0,013 -0,285	0,039 0,030
01701	-0,012 -0,068	0,002 -0,013	-0,025 -0,028	01700	-0,042 -0,033	-0,004 0,000	-0,010 -0,010	00675	0,019 -0,037	-0,026 -0,042	0,000 -0,016	03529	0,056 -0,004	0,081 0,229	0,069 -0,061
00688	0,203 0,006	0,024 0,022	0,057 -0,009	00752	-0,002 0,281	0,096 0,399	0,012 0,069	01663	0,159 0,227	0,074 0,103	0,042 0,164	01704	0,180 0,011	-0,032 0,016	-0,006 -0,030
01705	0,354 0,017	0,069 -0,012	0,063 -0,021	00019	0,005 0,429	-0,020 0,513	0,041 0,076	01662	0,060 0,439	0,002 -0,072	0,034 0,068	01709	-0,263 0,052	-0,086 -0,022	0,095 -0,032
00751	0,040 0,207	-0,064 0,334	0,027 0,025	01661	-0,082 0,159	-0,067 0,128	0,072 -0,029	00740	-0,025 -0,051	0,009 -0,132	0,090 0,011	01659	-0,108 -0,083	0,024 0,013	0,012 -0,008
00741	0,009 -0,064	0,052 -0,234	-0,021 0,086	03531	0,169 0,205	-0,032 -0,110	0,106 0,128	01660	0,137 -0,057	0,086 -0,044	0,024 -0,089	00687	0,091 0,058	-0,021 0,133	0,094 -0,044
00676	0,034 -0,080	0,059 -0,086	0,050 0,003	00021	0,015 -0,056	0,086 0,245	0,007 0,088	03532	-0,067 -0,079	-0,015 0,235	0,094 0,117	01703	-0,119 0,060	0,003 -0,004	0,011 -0,041
01702	0,201 -0,049	0,002 0,004	0,003 -0,022	03525	0,108 0,072	0,034 0,163	0,088 0,148	00686	0,066 0,043	-0,023 0,187	0,006 0,003	03560	-0,019 -0,063	-0,011 0,061	0,080 -0,020
03559	0,072 -0,049	0,033 -0,149	0,093 -0,023	01706	-0,090 0,015	-0,102 -0,088	0,023 0,052	03562	-0,123 -0,099	-0,033 -0,169	0,088 0,048	00022	-0,005 -0,169	-0,057 -0,365	0,008 0,024
01708	0,205 0,036	0,127 -0,002	0,071 -0,050	00677	0,050 0,044	0,002 -0,023	0,061 -0,040	00742	-0,044 0,008	-0,040 0,004	0,077 0,030	01652	-0,262 -0,015	-0,009 0,023	0,032 0,043
03526	-0,091 -0,084	-0,001 -0,030	0,095 0,135	03561	0,122 -0,015	0,002 0,059	0,097 0,035	01707	0,010 0,011	0,003 0,022	0,036 -0,023	01657	0,068 -0,144	0,094 0,071	0,018 0,039
00685	0,074 0,021	0,036 0,093	0,105 0,030	01711	0,343 0,011	0,006 0,000	0,016 0,030	01710	-0,002 0,038	0,035 0,037	-0,006 0,040	01653	0,009 -0,012	-0,014 -0,010	-0,016 0,046
00750	-0,047 -0,231	-0,004 -0,041	0,048 -0,006	01656	-0,006 -0,174	-0,001 -0,016	0,024 0,022								

LEGENDA Solette - Tensioni per eccentricità accidentale

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna soletta è stata suddivisa.

σ _{L1}	Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
σ _{L2}	Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
τ _L	Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
σ _{P1}	Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
σ _{P2}	Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
τ _P	Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PLATEE - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
Fondazione				Platea1											
Condizione carico (Carico Permanente)															
02194	0,000 -0,322	0,000 -0,082	0,000 0,186	02193	0,000 0,147	0,000 -0,064	0,000 0,165	01081	0,003 -0,015	-0,001 0,071	0,000 0,048	00529	0,000 -0,458	0,000 -0,411	0,000 -0,113
00579	0,000 -0,082	0,000 -0,028	0,000 -0,108	01079	-0,001 -0,005	0,000 -0,182	0,000 -0,004	01022	0,002 -0,064	-0,001 -0,032	0,000 0,241	01023	-0,001 -0,078	0,000 0,031	0,000 0,080
02277	0,000 -0,475	0,000 -0,036	0,001 0,155	02276	0,000 -0,321	0,000 -0,079	0,000 0,387	01021	-0,002 -0,001	0,001 0,081	0,000 0,205	01024	-0,001 -0,063	0,001 -0,032	-0,001 -0,077
02278	0,000 -0,491	0,000 -0,025	0,000 0,017	00540	0,000 -0,411	0,000 -0,373	0,000 0,114	02204	0,001 0,026	0,000 -0,036	-0,001 0,196	01092	-0,001 -0,020	0,000 -0,159	0,000 0,026
02275	0,000 0,338	0,001 -0,024	0,000 0,396	01020	-0,002 0,139	0,001 0,084	0,001 0,105	01019	0,005 0,028	-0,002 0,057	0,000 -0,001	02274	0,000 0,405	0,000 -0,005	0,001 -0,161
02273	0,000 -0,204	0,000 -0,041	-0,001 -0,188	01018	-0,003 -0,044	0,001 -0,014	-0,001 -0,071	00580	0,000 -0,084	0,000 -0,026	0,000 0,107	01028	0,000 -0,162	0,000 -0,016	0,000 -0,006
00530	0,000 -0,463	0,000 -0,411	0,000 0,112	01027	-0,001 -0,005	0,000 -0,181	0,000 0,002	02281	0,000 0,001	0,001 0,026	-0,001 0,203	01026	-0,001 0,076	0,000 0,055	0,001 -0,002
02192	0,000	0,001	0,001	01080	-0,001	0,000	-0,001	02279	0,000	0,000	-0,001	01025	0,002	-0,001	0,000

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,006	0,027	-0,204		0,077	0,055	0,001		-0,327	-0,083	-0,187		-0,016	0,072	-0,046
02161	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	-0,001	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	01082	-0,001	0,001	0,001
	-0,093	-0,005	0,079		-0,178	-0,024	0,023		-0,067	-0,024	0,104		-0,062	-0,033	0,078
02475	-0,001	0,000	0,001	02200	0,000	0,000	0,001	02201	0,001	0,001	-0,001	01076	-0,001	0,001	0,000
	-0,263	0,227	0,321		-0,200	-0,040	0,188		-0,307	-0,003	0,010		0,043	-0,024	0,011
01077	0,000	-0,001	-0,001	02206	0,000	0,000	0,000	02195	0,000	0,000	0,000	01083	-0,001	0,000	0,000
	0,018	0,039	0,014		-0,025	-0,032	0,120		-0,484	-0,022	-0,017		-0,076	0,032	-0,081
02196	0,000	0,000	-0,001	01078	0,000	0,000	0,000	01084	0,002	-0,001	0,000	02197	0,000	0,000	0,000
	-0,468	-0,033	-0,157		-0,155	-0,015	0,006		-0,062	-0,033	-0,245		-0,315	-0,078	-0,390
02280	0,000	0,000	0,000	01085	-0,002	0,001	0,000	02198	0,000	0,001	0,000	01086	-0,002	0,001	-0,001
	0,143	-0,065	-0,165		0,000	0,080	-0,209		0,342	-0,022	-0,398		0,139	0,084	-0,106
02199	0,000	0,000	-0,001	01087	0,005	-0,002	0,000	01088	-0,003	0,001	0,001	01091	-0,002	0,001	0,001
	0,408	-0,003	0,161		0,028	0,056	0,002		-0,042	-0,015	0,071		0,040	0,016	0,069
01089	0,000	0,000	0,000	02202	0,000	0,000	-0,001	02203	0,000	0,000	0,000	01090	0,002	-0,001	0,001
	-0,042	0,064	0,016		-0,191	0,002	-0,071		0,048	-0,052	-0,012		0,008	0,030	0,015
00478	0,000	-0,001	-0,001	02413	0,000	0,000	0,001	02438	0,000	0,000	0,001	02426	0,000	0,000	0,000
	-2,250	-2,439	-0,256		-0,335	0,285	0,334		-0,146	0,449	-0,495		0,159	0,869	-0,174
03382	0,000	-0,001	0,000	01917	0,000	0,000	0,000	02488	0,000	0,000	0,000	02205	0,000	0,000	0,001
	-0,025	0,061	0,177		0,125	0,486	0,102		-0,025	0,686	0,100		-0,083	0,054	-0,056
02531	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,000	0,000	01014	-0,001	0,000	0,000	02269	0,001	0,001	0,001
	-0,169	0,088	-0,176		-1,692	-1,570	0,126		-0,021	-0,158	-0,025		0,020	-0,036	-0,197
00531	0,000	0,000	0,001	03381	0,000	0,000	0,000	01914	0,000	0,000	0,000	02500	-0,001	0,001	0,001
	-0,414	-0,373	-0,113		0,197	-0,586	-0,354		-0,054	0,085	0,113		-0,505	-0,343	-0,323
00539	0,000	-0,001	0,001	02536	0,000	-0,001	0,000	02152	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000
	0,938	0,092	0,119		0,698	0,006	0,237		-0,018	-0,712	0,119		0,002	0,016	0,020
01777	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	01919	0,000	0,000	0,000	01918	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,077	-0,340		-0,001	0,539	-0,338		0,824	0,035	0,074		0,506	-0,035	0,048
02501	0,000	0,000	0,000	02160	0,000	0,000	-0,001	00493	0,000	0,000	-0,001	02385	0,000	0,000	-0,001
	0,463	-0,192	-0,006		0,001	-0,054	-0,032		-1,842	-1,880	-0,080		-0,648	-0,612	0,379
03354	0,000	0,000	0,000	02451	0,000	0,000	0,000	02390	-0,001	0,001	0,000	02213	0,000	0,000	0,001
	0,288	-0,491	0,034		-0,839	-1,684	0,080		0,731	0,231	-0,079		0,030	-0,258	0,190
02389	0,002	0,000	0,000	00954	0,000	-0,001	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,640	0,128		0,064	-0,015	0,032		0,104	0,764	-0,067		-0,059	1,075	-0,191
02207	0,000	0,000	0,000	02159	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	-0,001	0,000
	-0,026	-0,382	0,112		-0,050	-0,277	-0,046		0,110	0,815	-0,241		0,455	0,068	0,011
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	-0,020	0,484	-0,016		0,000	-0,070	-0,119		-0,044	0,544	0,129		0,001	0,726	0,114
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,001	0,001	0,001	01921	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,072	-0,018		-0,043	0,063	-0,017		-0,313	-0,006	-0,010		0,616	0,103	0,248
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,001	-0,001	02533	0,000	0,001	0,000
	0,737	-0,029	0,276		0,650	0,111	0,201		-0,043	-0,426	0,105		0,275	-0,030	0,536
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	-0,001	0,001	0,000
	0,060	0,130	0,209		0,703	-0,023	-0,224		0,797	-0,034	-0,186		0,005	-0,070	0,047
02208	0,000	0,000	0,000	02386	0,000	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,547	-0,129		0,822	0,042	0,069		0,605	0,096	0,026		0,887	-0,007	0,035
01073	-0,001	0,002	0,000	01074	0,001	-0,002	0,000	02209	0,000	0,000	0,000	02452	0,000	0,000	0,000
	-0,019	0,008	-0,230		-0,015	-0,071	-0,216		-0,131	-0,422	-0,368		1,444	-0,414	-0,021
01931	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01930	0,000	0,000	0,000
	1,131	-0,018	-0,259		1,051	0,077	0,071		1,310	-0,043	0,200		1,101	0,045	-0,136
01791	0,000	0,000	0,000	00956	0,001	-0,002	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	02535	0,000	0,001	0,000
	0,897	0,019	0,021		0,002	-0,023	0,121		0,987	0,083	0,059		0,489	0,075	-0,265
02153	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	02271	0,000	0,000	0,001	02503	0,000	0,000	0,000
	-0,183	-0,697	-0,057		0,863	0,104	-0,082		-0,198	0,000	0,071		-0,947	-0,081	-0,270
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	0,000	-0,001	01781	0,000	0,000	0,000
	-0,183	1,055	-0,320		-0,860	0,711	-0,158		-0,026	-0,238	0,264		0,603	-0,309	-0,166
02387	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	-0,001	0,001
	0,511	-0,382	-0,301		0,812	0,047	-0,047		0,528	-0,403	0,183		0,043	0,030	0,180
01016	0,002	-0,001	-0,001	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	-0,001	0,000	02504	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,031	-0,016		0,346	-0,212	-0,309		-0,490	0,566	0,239		0,164	0,023	-0,035
02210	0,000	0,000	0,001	00961	0,001	-0,002	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	-0,031	0,241	-0,373		-0,060	-0,078	0,028		0,579	0,009	-0,102		-0,027	1,497	0,042
01785	0,000	0,000	0,000	02439	0,000	0,000	0,000	02453	0,000	0,000	0,000	01927	0,000	0,000	0,000
	0,119	1,001	-0,001		-0,619	0,110	-0,122		-0,194	-1,386	-0,072		-0,755	0,116	0,631
01782	0,000	0,000	0,000	02156	0,000	-0,001	0,001	00506	0,000	0,000	0,000	03356	0,000	0,000	0,000
	-0,614	0,397	-0,762		-0,022	0,296	0,250		-2,676	-2,649	0,182		0,243	0,599	-0,039
03355	0,000	0,001	0,000	02454	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	03384	0,000	0,000	0,000
	-1,315	-1,642	-1,148		-2,251	-3,172	0,597		-5,044	-5,199	-0,250		-1,335	-1,710	1,282
02476	0,000	0,000	0,000	01926	0,000	0,000	0,000	01925	0,000	0,000	0,000	02162	0,001	0,000	-0,001
	-0,935	-0,498	0,338		0,195</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01896	0,000 0,186	0,000 0,986	0,000 0,197	01897	0,000 -0,006	0,000 1,239	0,000 0,341	02388	-0,001 -0,497	0,000 -1,622	0,000 -0,238	02534	0,000 -0,622	-0,001 -0,209	-0,001 -0,445
01796	0,000 -0,012	0,000 1,463	0,000 -0,004	01797	0,000 0,188	0,000 1,037	0,000 -0,059	01895	0,000 -0,240	0,000 0,531	0,000 0,020	01071	0,001 0,083	-0,002 0,053	-0,001 -0,030
01795	0,000 -0,033	0,000 1,419	0,000 -0,003	02154	0,000 -0,056	0,000 -0,200	0,002 -0,259	03377	0,000 -1,054	0,000 -1,533	0,000 -0,709	03358	0,000 -1,275	0,000 -1,869	0,000 0,834
01799	0,000 0,139	0,000 -0,718	0,000 0,260	01815	0,000 0,222	0,000 -0,088	0,000 -0,172	01899	0,000 0,823	0,000 0,073	0,000 -0,129	01894	0,000 -0,119	0,000 -0,659	0,000 -0,266
02270	0,000 0,044	0,000 -0,054	0,000 0,012	00960	0,000 0,032	0,000 -0,116	0,000 -0,094	01798	0,000 -0,200	0,000 0,359	0,000 0,120	01070	-0,001 0,032	0,003 -0,009	0,000 0,096
01817	0,000 -1,052	0,000 0,121	0,000 -0,289	01913	0,000 0,614	0,000 -0,851	0,000 -0,704	01800	0,000 0,619	0,000 -0,849	0,000 0,909	01803	0,000 1,243	0,000 -0,117	0,000 0,247
01802	0,000 1,268	0,000 -0,034	0,000 0,268	02455	0,000 1,345	0,000 -0,378	0,000 0,195	01816	0,000 -0,404	0,000 -0,185	0,000 -0,166	02505	0,000 0,939	0,000 0,184	0,000 0,043
01900	0,000 0,938	0,000 0,044	0,000 0,027	01912	0,000 0,923	0,000 0,114	0,000 -0,153	01801	0,000 0,917	0,000 0,223	0,000 0,399	00589	-0,002 0,386	0,003 -0,025	-0,001 0,036
02456	0,000 0,772	0,000 -0,266	0,000 0,116	01910	0,000 1,265	0,000 -0,133	0,000 -0,008	01909	0,000 0,627	0,000 -0,029	0,000 0,062	01911	0,000 1,284	0,000 -0,015	0,000 0,025
01901	0,000 1,029	0,000 -0,001	0,000 0,039	01902	0,000 0,878	0,000 0,132	0,000 0,217	02214	0,001 -0,126	-0,001 -0,409	0,000 -0,048	01069	0,001 0,002	-0,002 -0,076	0,001 0,027
01015	-0,002 0,040	0,001 0,016	-0,001 -0,068	02381	0,000 -0,163	0,000 -0,136	-0,001 0,203	00964	-0,003 0,151	0,000 -0,724	0,000 0,193	00588	0,000 -0,060	0,000 0,033	0,000 0,106
02215	-0,001 0,025	0,000 -0,032	0,000 -0,228	01068	0,001 -0,027	-0,002 -0,039	-0,001 0,002	01804	0,000 0,645	0,000 -0,016	0,000 0,128	02563	0,000 0,204	0,001 -0,088	-0,001 -0,038
02264	-0,001 -0,049	0,001 -0,514	0,000 0,004	02562	0,000 0,156	0,001 -0,099	0,001 0,036	02428	0,000 -0,194	0,000 1,151	0,000 -0,014	01809	0,000 -0,049	0,000 0,998	0,000 0,106
01808	0,000 0,378	0,000 0,109	0,000 0,205	01908	0,000 -0,273	0,000 0,315	0,000 0,110	01823	0,000 0,011	0,000 -0,909	0,000 0,415	02441	0,000 -0,713	0,001 -0,783	0,000 0,264
03362	0,000 -0,162	0,000 -1,474	0,000 0,864	00497	0,000 -2,156	0,000 -1,936	0,000 0,315	02391	0,002 -0,955	-0,001 -0,740	0,000 -0,476	03360	0,000 -0,120	0,000 0,836	0,000 0,035
00965	0,000 -0,117	0,000 -0,046	0,000 0,120	01067	-0,002 0,068	0,004 0,060	0,000 -0,063	01805	0,000 -0,134	0,000 0,400	0,000 0,101	02490	0,000 -0,357	0,000 1,062	-0,002 -0,230
01904	0,000 -0,220	0,000 1,546	0,000 -0,427	03379	0,000 -0,472	0,004 1,589	0,001 -0,046	01812	0,000 0,521	0,000 0,119	0,000 -0,218	02412	0,000 -0,645	0,000 -0,606	0,001 -0,377
00490	0,000 -1,836	0,000 -1,871	0,001 0,078	00538	-0,001 -0,936	0,000 -2,014	-0,001 0,293	00963	-0,001 -0,044	0,000 -1,591	0,001 0,167	02557	0,001 0,528	0,000 -0,017	-0,002 0,191
00483	0,000 -1,751	0,000 -2,225	0,000 0,169	01907	0,000 0,148	0,000 -2,129	0,000 0,755	01906	0,000 -0,024	0,000 -0,245	0,000 -0,179	02425	0,000 -0,336	0,000 0,282	-0,001 -0,334
02561	0,002 -0,166	-0,001 -0,257	0,000 0,062	01876	-0,001 0,061	0,000 0,772	0,007 -0,178	01875	-0,011 0,211	-0,005 0,337	0,007 -0,125	02492	0,013 -0,229	0,003 1,019	-0,016 -0,254
02530	-0,001 -0,505	0,001 -0,342	-0,001 0,321	02506	-0,003 0,192	-0,002 0,357	-0,001 0,048	01903	0,000 0,740	0,000 -0,299	0,000 1,107	01905	0,000 0,191	0,000 0,648	0,000 -0,256
03380	0,000 -1,425	0,000 -1,165	0,000 0,569	02216	0,000 -0,062	0,000 0,201	0,001 0,028	02262	0,000 -0,407	-0,001 -1,021	-0,002 0,475	02415	0,000 -0,261	0,000 1,443	0,000 -0,015
01810	0,000 0,006	0,000 1,566	0,000 0,233	03359	0,000 -1,730	0,000 -2,339	0,000 -0,490	00968	0,000 0,248	-0,001 0,055	0,000 -0,007	00527	0,000 -2,848	0,000 -4,433	0,000 -0,461
01806	0,000 -0,902	0,001 -2,751	0,000 -0,938	00966	0,000 -0,009	0,000 0,043	0,000 0,075	02254	0,000 -0,085	0,000 0,054	-0,001 0,054	02189	0,003 -0,603	0,000 -1,382	0,001 0,032
00557	-0,003 -1,482	0,000 -1,610	0,001 0,277	02263	0,001 -0,142	-0,001 -0,508	-0,001 0,196	02477	-0,006 -0,934	0,001 -1,375	0,003 -0,112	00491	0,000 -1,054	0,000 -1,682	0,000 0,140
02150	0,000 -1,543	0,000 -1,103	0,000 0,161	02148	-0,001 -1,295	-0,001 -0,753	0,000 0,009	01807	0,000 -0,490	0,000 -0,896	0,000 -0,395	02440	0,000 -1,162	-0,001 -1,512	0,000 -0,093
02151	0,000 -1,542	0,001 -3,837	0,000 -0,270	01065	0,000 0,027	-0,001 0,000	-0,001 0,080	01066	0,001 0,047	-0,003 -0,011	0,001 -0,044	02217	0,001 -0,054	-0,001 -0,132	0,000 0,037
03288	0,000 -1,870	0,001 -1,022	0,001 -0,010	02491	0,000 -0,315	0,002 1,066	0,014 -0,278	00495	0,001 -1,920	0,001 -1,678	0,004 0,004	00967	0,000 0,114	0,000 -0,007	0,000 0,035
02147	0,003 -1,434	0,002 -0,538	0,002 -0,101	01811	0,000 0,032	0,000 1,672	0,000 0,122	02219	0,000 -0,078	0,000 0,172	0,001 0,183	02218	-0,001 0,071	0,000 0,105	-0,001 -0,059
00514	0,001 -1,536	-0,001 -1,458	0,001 0,239	02507	0,006 -0,389	-0,007 0,714	0,002 0,115	02185	0,001 -0,949	-0,001 -1,322	-0,001 0,121	00525	0,003 -0,543	-0,002 0,995	0,004 -0,319
02508	-0,008 -0,293	0,001 0,587	0,000 -0,468	02392	-0,002 0,562	0,001 -0,097	0,000 0,278	02429	0,000 -0,154	0,000 1,305	0,000 0,279	02537	-0,003 0,061	0,003 -0,133	0,001 -0,050
00519	0,000 -2,531	0,000 -4,228	0,000 -0,498	02478	0,002 -0,771	-0,010 -0,572	0,009 0,065	02184	0,000 -0,778	0,000 -1,692	-0,001 -0,177	03291	-0,001 -1,968	0,000 -1,540	-0,002 0,002
02187	0,001 -1,535	0,005 -0,754	-0,001 0,134	02450	0,000 -0,146	0,000 0,446	-0,001 0,493	02188	0,003 -0,637	0,000 -1,398	-0,001 -0,062	00472	0,000 -2,247	-0,001 -2,429	0,001 0,254
01064	-0,002 0,071	0,004 0,043	0,000 0,083	02564	0,002 -0,121	-0,001 -0,270	0,000 -0,073	02266	0,000 -0,421	-0,001 -1,007	0,001 -0,609	00970	0,000 -0,024	0,000 0,014	0,000 -0,099
02430	0,000 0,041	0,000 1,334	0,000 0,419	02416	0,000 0,017	0,000 1,263	0,000 0,412	02265	0,001 -0,150	-0,001 -0,423	0,001 -0,200	01877	0,009 -0,063	0,004 1,124	0,007 -0,097
00969	0,000 0,150	0,000 0,016	0,000 -0,037	00558	-0,002 -1,776	0,000 -1,833	-0,001 -0,293	02186	0,000 -1,472	-0,001 -0,755	0,000 -0,060	00537	-0,001 -0,924	0,000 -2,038	0,001 -0,291
00517	0,000 -2,920	0,000 -3,832	0,000 -0,282	02220	0,001 0,062	0,001 -0,200	-0,001 0,290	01063	0,001 -0,001	-0,003 0,001	0,001 0,123	02558	0,000 0,221	0,000 -0,315	0,001 -0,260
02437	0,000 0,158	0,000 0,863	0,000 0,172	00587	0,000 -0,068	0,000 0,018	0,000 -0,121	00972	-0,003 0,162	0,000 -0,763	0,000 -0,204	02382	0,000 -0,200	0,000 -0,185	0,001 -0,229
00581	0,000 -0,070	0,000 -0,022	0,000 -0,103	01013	0,001 -0,187	-0,002 -0,021	-0,001 -0,023	00971	0,000 -0,110	0,000 -0,035	0,000 -0,109	02164	0,001 1,175	0,000 0,264	0,001 -0,196
02165	-0,004 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	02509	-0,001 0,006	0,000 -0,002	-0,002 0,000	02457	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01824	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,438	-0,306	-0,358		-0,339	0,218	0,201		1,746	-0,771	0,042		1,328	0,286	0,348
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	0,000	0,000
	0,911	-0,085	0,029		0,416	0,657	0,204		1,087	-0,008	0,073		0,039	-0,071	0,076
01874	-0,005	0,006	0,000	00536	0,000	-0,001	-0,001	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	-0,273	-0,161	-0,490		1,200	0,200	-0,150		-0,030	1,280	0,328		0,204	0,787	0,288
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,002	0,001	02146	0,000	-0,001	0,000
	-0,025	1,410	0,290		-0,105	0,225	0,355		-0,221	-1,055	-0,829		-0,082	0,004	-0,074
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,001	0,000	0,001	01061	0,000	0,001	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	-0,029	1,300	0,302		-0,074	-0,254	-0,186		-0,028	-0,060	-0,037		0,000	-0,468	-0,003
03374	0,003	-0,008	-0,001	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,000	0,000	0,000	03375	0,000	0,000	0,000
	-0,660	0,796	0,073		1,139	0,176	-0,351		-1,452	-0,273	0,330		-0,608	0,228	-0,250
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,002	-0,002	0,001	01878	-0,001	0,000	0,001	02167	0,000	0,000	0,000
	-2,936	-2,924	-0,158		0,877	-0,137	-0,378		0,809	0,288	-0,531		-0,210	-0,819	0,076
02539	0,000	0,000	-0,001	02166	0,000	-0,001	0,000	01840	0,000	0,000	0,000	00975	0,000	0,000	-0,001
	0,609	0,034	0,204		0,028	-0,848	-0,195		0,927	0,052	0,002		-0,091	-0,103	-0,046
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	1,576	0,002	-0,225		1,171	-0,012	-0,076		1,094	0,065	-0,111		1,098	0,127	-0,059
01825	0,000	0,000	0,000	00586	-0,001	0,003	0,001	00974	0,004	-0,002	-0,001	00526	0,000	0,000	0,000
	1,596	0,001	0,266		0,513	-0,042	-0,053		0,135	-0,364	-0,028		-1,690	-1,564	-0,124
00973	-0,001	0,000	-0,001	02556	0,000	-0,002	0,000	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	-0,060	-1,598	-0,155		-0,173	0,092	0,181		0,860	-0,011	-0,202		0,308	-0,083	-0,150
02513	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000	01881	0,000	0,000	0,000
	0,790	0,080	-0,221		1,877	-0,147	0,135		0,697	-0,048	-0,020		1,079	0,045	0,087
01891	0,000	0,000	0,000	02458	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	01883	0,000	0,000	0,000
	1,875	-0,196	-0,191		1,593	-0,297	-0,063		1,488	-0,049	-0,024		0,160	0,104	0,111
01882	0,000	0,000	0,000	02511	0,000	0,000	0,000	01059	-0,002	0,004	0,000	01060	0,001	-0,003	-0,001
	0,842	0,054	0,169		0,371	-0,084	0,076		0,112	0,089	0,036		0,022	0,017	-0,052
02223	0,000	0,000	-0,001	02394	-0,001	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000
	-0,027	0,249	-0,157		0,177	-0,506	-0,249		0,143	-0,027	0,052		0,880	0,219	0,085
01890	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000	02459	0,000	0,000	0,000	03363	0,000	0,000	0,000
	1,537	-0,045	-0,067		0,947	0,280	-0,060		-1,689	-2,427	-0,295		-1,555	-1,775	-1,315
01829	0,000	0,000	0,000	01837	0,000	0,000	0,000	00976	0,000	-0,001	-0,001	00486	-0,001	0,000	0,000
	0,170	-0,832	-0,520		-0,493	-0,332	0,148		0,084	-0,110	0,067		-1,812	-1,999	0,431
02224	-0,001	0,000	0,001	02395	0,004	0,000	0,001	00469	0,000	0,000	-0,001	01888	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,264	0,092		-0,467	-1,480	0,313		-2,060	-1,730	0,139		0,133	-0,801	0,642
01836	0,000	0,000	0,000	02168	0,000	0,001	0,001	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	-1,447	0,174	0,236		-0,059	-0,289	0,267		-1,449	-0,551	-0,214		-5,494	-5,096	-0,119
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	0,001	-0,001	00977	0,000	-0,001	0,000	01887	0,000	0,000	0,000
	-1,450	-1,563	0,880		-0,077	0,321	0,057		0,096	0,026	0,020		-0,009	-0,592	0,440
03364	0,000	0,000	0,000	02540	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	-0,679	-0,160	0,223		-0,416	-0,219	0,589		-0,506	1,310	-0,332		-0,219	1,098	-0,100
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	-0,001	0,001	02171	0,000	-0,001	-0,001
	-0,293	1,173	-0,192		-0,452	1,143	0,274		0,055	0,076	0,201		-0,007	-0,481	-0,222
02170	0,000	0,000	0,001	00979	-0,001	0,003	0,000	02487	-0,001	0,000	-0,001	01057	0,000	-0,001	0,000
	-0,079	0,003	-0,237		0,055	0,081	-0,153		-0,263	0,225	-0,321		0,059	-0,028	0,273
02225	0,000	0,000	-0,001	02417	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	03365	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,035	0,498		-0,330	1,055	-0,025		-0,100	1,022	-0,001		0,145	0,586	0,069
01842	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02442	0,000	0,000	0,000
	-0,034	1,315	0,006		0,585	-0,659	0,189		-0,301	0,558	-0,052		-0,964	0,190	-0,006
01832	0,000	0,000	0,000	01831	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	03370	0,000	0,000	0,000
	-0,247	1,315	-0,172		-0,177	0,477	-0,200		-0,441	0,736	0,117		-0,602	0,133	0,068
00978	0,001	-0,001	0,001	01861	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000
	0,069	0,068	-0,099		-0,289	0,652	-0,117		-0,140	1,575	-0,075		0,306	-0,756	-0,477
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	-1,489	-1,850	1,222		-0,016	1,565	-0,129		-0,091	1,650	-0,095		-0,153	1,605	-0,147
02397	0,000	0,000	0,000	02227	0,000	0,000	0,000	02226	0,000	0,000	-0,001	01845	0,000	0,000	0,000
	1,004	0,033	-0,058		-0,211	-0,746	0,015		-0,011	-0,618	0,372		-0,128	1,387	-0,049
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	-0,001	0,001
	1,086	-0,303	-0,390		-0,680	-0,085	0,665		-0,637	-1,645	0,015		0,141	-0,351	-0,593
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	-0,001	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	0,230	-0,742	-0,753		-1,650	-1,731	-1,240		0,379	-0,552	0,357		2,212	-0,996	-0,008
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	1,043	-0,450	0,030		1,860	0,320	0,213		0,556	0,331	-0,061		-0,329	1,062	0,525
01851	0,000	0,000	0,000	01056	0,000	0,001	0,000	01859	0,000	0,000	0,000	02172	0,000	-0,001	0,000
	0,182	-0,143	0,352		-0,074	-0,110	0,122		0,559	-0,073	0,207		-0,071	-0,649	0,025
02542	0,000	0,001	0,000	01873	0,000	0,000	0,000	02543	0,000	-0,001	0,000	02173	0,000	0,000	0,000
	0,667	0,027	0,064		-0,683	-0,266	-0,696		-0,190	0,052	0,431		-0,019	-0,362	0,230
00980	0,000	-0,001	0,000	01858	0,000	0,000	0,000	01857	0,000	0,000	0,000	01866	0,000	0,000	0,000
	-0,110	-0,023	0,014		0,971</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01853	0,000	0,000	0,000	02229	-0,001	0,000	0,000	02398	-0,001	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	0,208	1,298	0,196		-0,105	0,177	-0,243		-0,281	-0,975	-0,487		0,480	0,763	0,261
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	-0,320	1,238	-0,312		0,179	1,364	0,035		0,098	1,714	0,079		-0,426	-2,103	-0,270
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	-0,077	0,906	-0,188		0,038	0,803	-0,068		0,003	1,646	0,123		-0,070	0,908	0,184
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	0,002	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000
	-1,611	-1,520	0,047		-1,818	-2,169	-0,088		-2,181	-2,337	0,106		-0,802	0,861	0,010
01051	0,000	-0,001	0,000	01052	0,000	-0,001	0,000	02231	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,098	-0,008		0,042	0,046	0,093		0,016	-0,397	0,288		-2,085	-2,336	0,028
00983	0,000	-0,002	0,000	02175	0,000	0,002	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01012	-0,001	0,002	-0,001
	0,075	0,005	-0,064		-0,053	0,175	-0,165		-3,144	-4,068	0,384		0,010	0,012	-0,019
01053	-0,001	0,002	0,000	02230	0,000	0,000	0,000	00551	-0,001	0,000	0,000	02444	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,061	-0,006		-0,146	0,260	0,248		-2,483	-2,443	-0,173		-0,524	1,149	0,002
02481	0,000	0,000	0,000	00984	-0,001	0,001	0,000	02176	0,000	0,000	0,000	02544	0,000	0,001	0,000
	-0,857	0,551	0,002		0,092	-0,084	-0,112		-0,017	-0,347	-0,220		-0,118	-0,003	-0,441
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,000	02400	0,000	0,000	0,000	02399	-0,001	0,000	0,000
	-3,145	-4,070	-0,380		-0,211	-0,743	-0,012		1,001	0,027	0,058		-0,300	-0,998	0,485
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	0,559	-0,041	-0,305		-0,430	-2,104	0,272		0,467	0,749	-0,265		0,090	1,716	-0,077
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,172	1,357	-0,038		-0,320	1,218	0,298		0,626	-0,024	-0,032		0,782	0,078	0,228
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,000	0,000	0,000	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	1,162	0,186	0,018		0,664	0,015	-0,063		0,205	1,299	-0,189		0,001	1,643	-0,122
03385	0,000	0,000	0,000	01939	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	02464	0,000	0,000	0,000
	1,255	0,289	0,195		1,107	-0,301	0,372		1,906	0,526	0,471		2,204	-0,991	0,016
03386	0,000	0,000	0,000	03389	0,000	0,000	0,000	02177	0,000	0,000	0,000	01950	0,000	0,000	0,000
	1,863	-0,594	-0,132		1,981	-0,703	0,130		-0,086	-0,649	-0,033		-0,429	0,288	0,499
01951	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	03390	0,000	0,000	0,000	00985	0,000	0,000	0,000
	0,174	0,504	0,259		0,587	0,413	-0,186		1,159	0,178	-0,072		-0,108	-0,034	-0,028
01050	0,000	0,001	0,000	02484	0,002	-0,010	-0,009	00508	0,000	0,000	0,000	03396	0,000	0,002	-0,001
	-0,071	-0,111	-0,123		-0,762	-0,566	-0,067		-2,865	-3,770	0,282		-0,170	-1,064	0,814
01952	0,000	0,000	0,000	00986	0,001	-0,003	0,000	02178	0,000	0,001	0,000	02383	0,000	0,000	-0,001
	0,037	0,804	0,067		0,051	0,090	0,153		0,010	-0,471	0,211		-0,201	-0,188	0,230
00993	-0,003	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	0,164	-0,763	0,202		-0,067	0,016	0,122		1,331	0,111	-0,014		0,849	-0,008	0,207
02145	0,000	0,001	0,001	02233	0,000	0,000	0,001	00987	-0,002	0,002	0,001	02179	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,066	0,029		-0,011	-0,620	-0,369		0,077	0,062	0,089		-0,066	0,007	0,226
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	1,855	0,318	-0,207		-0,100	1,010	0,001		-0,327	1,042	0,024		-0,140	1,568	0,075
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,001	0,000	-0,001	02180	0,000	-0,001	-0,001	02446	0,000	0,000	0,000
	0,974	0,075	-0,184		0,075	0,028	-0,021		-0,090	0,320	-0,060		-0,975	0,193	0,002
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	0,000	-0,001	0,000
	-0,133	1,389	0,043		-0,301	0,567	0,047		1,045	-0,450	-0,021		0,058	-0,031	-0,274
02546	0,000	0,000	0,001	01956	0,000	0,000	0,000	02401	-0,001	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	0,139	-0,338	0,588		0,284	-0,091	0,152		0,384	-0,555	-0,357		1,187	0,175	0,352
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	1,759	-0,758	-0,040		1,594	0,006	0,229		0,161	0,567	-0,070		0,574	-0,073	-0,205
03411	0,000	-0,001	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	-0,030	0,070	-0,175		-0,621	-1,659	-0,024		-0,621	-0,118	-0,666		-0,670	-0,259	0,700
03387	0,000	0,000	0,000	02235	-0,001	0,000	-0,001	02234	0,000	0,000	0,001	00520	-0,001	0,000	0,000
	-1,450	-1,819	-1,209		0,064	0,265	-0,094		-0,035	-0,041	-0,499		-1,809	-2,001	-0,432
03391	0,000	0,000	0,000	02483	0,000	0,000	0,000	03392	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000
	-0,616	0,110	-0,065		-1,446	-0,572	0,197		-1,627	-1,748	1,229		0,196	-0,719	0,745
01048	0,000	-0,001	-0,001	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,073	-0,199		-5,510	-5,106	0,106		-0,039	1,306	-0,013		-0,001	-0,469	0,006
01045	0,000	0,001	0,000	02237	0,001	0,000	-0,001	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,058	0,036		-0,074	-0,252	0,187		0,574	-0,660	-0,200		-1,447	-0,265	-0,353
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	-0,016	1,557	0,123		-0,501	1,164	-0,196		-0,279	1,052	0,045		-0,246	1,227	-0,080
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	-0,001	0,001
	-0,467	1,260	0,400		-0,433	0,694	-0,076		-0,305	0,691	0,185		-0,051	-0,279	-0,266
02547	0,000	0,001	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	02403	-0,001	0,000	0,000	02182	0,000	-0,001	-0,001
	-0,418	-0,206	-0,592		-2,930	-2,905	0,148		0,172	-0,511	0,254		-0,175	-0,797	-0,081
00989	0,000	0,001	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000
	0,101	-0,112	-0,076		-0,250	1,321	0,171		-0,156	1,604	0,147		-0,176	0,484	0,200
02402	0,004	0,000	-0,001	00481	0,000	0,000	0,001	03397	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000
	-0,469	-1,483	-0,316		-2,070	-1,740	-0,137		-0,680	-0,175	-0,226		-1,466	0,178	-0,233
01047	-0,002	0,004	0,000	03393	0,000	0,000	0,000	02466	0,000	0,000	0,000	01964	0,000	0,000	0,000
	0,111	0,090	-0,035		-1,533	-1,625	-0,917		-1,735	-2,421	0,289		0,027	-0,693	-0,451
01969	0,000	0,000	0,000	01968	0,000	0,000	0,000	02519	0,000	0,000	0,000	03394	0,000	0,000	0,000
	0,852	0,056	-0,177		0,153	0,104	-0,129		0,379	-0,074	-0,083		-0,619	0,303	0,241
01944	0,000	0,000	0,000	02236	0,000	0,000	0,001	01989	0,000	0,000	0,000	03398	0,000	0,000	0,000
	-0,092	1,646	0,090		-0,028	0,250	0,154		0,308	-0,743	0,481		-1,601	-1,757	1,322
02006	0,000	0,000	0,000	00990	0,001	-0,003	0,000	01983	0,000	0,000	0,000	01046	0,001	-0,003	0,001
	-0,508	-0,339	-0,147		-0,088	-0,091	0,048		0,061	-0,818	-0,641		0,020	0,020	0,052
02066	0,000	0,000	0,000	02065											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	1,562	-0,290	0,065		0,904	0,284	0,056		0,829	0,231	-0,073		0,131	-0,025	-0,047
02520	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	1,118	0,170	0,079		1,204	-0,061	0,116		1,088	0,064	-0,081		1,508	-0,046	0,072
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,001	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	1,462	-0,051	0,023		-0,007	-0,867	0,183		1,868	-0,191	0,197		0,692	-0,051	0,032
02240	0,000	0,000	-0,001	01043	0,001	-0,003	-0,001	02239	0,001	0,001	0,001	01993	0,000	0,000	0,000
	-0,079	0,165	-0,184		-0,001	-0,001	-0,122		0,061	-0,207	-0,287		1,866	-0,146	-0,136
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	-0,001	0,001	01042	-0,002	0,004	0,000	02241	-0,001	0,000	0,001
	0,993	0,088	0,183		0,025	0,001	-0,080		0,072	0,044	-0,082		0,070	0,101	0,058
03412	0,000	0,000	0,000	00585	-0,002	0,003	-0,001	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	0,193	-0,595	0,354		0,502	-0,044	0,042		0,912	-0,099	-0,026		0,923	0,056	0,010
01044	0,000	0,000	0,000	02257	0,000	-0,001	-0,001	02559	-0,001	0,001	-0,002	02255	-0,004	-0,001	0,000
	0,039	-0,072	-0,077		-0,426	-1,028	0,599		0,205	-0,314	0,239		0,433	-0,305	0,344
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,002	-0,001	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	0,001	-0,006	0,000
	-0,029	0,012	0,104		-0,121	-0,274	0,078		-0,113	-0,035	0,111		0,913	-0,100	0,385
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	-0,001	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	1,090	-0,009	-0,057		1,607	0,002	-0,260		0,790	0,198	0,398		1,350	0,275	-0,339
02256	0,001	0,000	-0,001	00991	0,004	-0,002	0,001	00535	0,000	0,002	0,001	00534	-0,001	0,000	-0,001
	1,150	0,261	0,183		0,134	-0,361	0,022		1,174	0,196	0,149		-0,913	-2,027	0,284
00992	-0,001	0,000	0,001	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,000	0,001	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	-0,061	-1,586	0,149		-0,835	-1,673	-0,079		-0,698	-0,746	-0,264		-0,107	-1,417	-0,831
01996	0,000	0,000	0,000	03400	0,000	0,000	0,000	02048	0,000	0,000	0,000	02047	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,853	-0,401		0,415	0,613	-0,185		-0,020	0,481	0,014		0,103	0,759	0,067
02433	0,000	0,000	0,000	02001	0,000	0,000	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	00492	-0,124	-0,071	-0,016
	0,044	1,329	-0,415		-0,035	1,261	-0,296		-0,019	1,385	-0,292		-0,745	-1,243	-0,030
02283	-0,117	-0,072	0,194	02259	0,021	0,075	0,017	02522	-0,008	0,012	0,005	02521	0,000	0,007	0,002
	-0,425	-1,288	-0,104		0,044	-0,505	0,060		-0,277	0,591	0,474		-0,321	0,229	-0,192
03292	-0,007	0,012	-0,006	00515	0,003	-0,002	-0,004	02495	0,013	0,003	0,016	03395	0,003	-0,009	0,001
	-1,973	-1,530	0,001		-0,538	0,985	0,315		-0,224	1,012	0,248		-0,614	0,828	-0,058
01974	0,008	0,004	-0,007	01975	-0,001	0,000	-0,007	00518	0,001	-0,001	-0,001	00561	-0,003	-0,001	-0,001
	-0,067	1,133	0,095		0,066	0,763	0,169		-1,543	-1,488	-0,235		-1,770	-1,793	0,282
02268	0,004	-0,008	-0,007	01976	-0,011	-0,005	-0,007	01977	-0,005	0,006	0,000	01999	0,000	0,000	0,000
	-1,433	-0,709	0,053		0,213	0,320	0,114		-0,268	-0,181	0,477		-0,030	1,276	-0,327
01998	0,000	0,000	0,000	02422	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	00575	0,001	0,000	-0,004
	0,196	0,803	-0,290		0,016	1,228	-0,409		-0,099	0,254	-0,349		-1,876	-1,634	-0,008
02133	0,001	-0,001	0,002	02267	0,001	0,005	-0,007	02529	0,000	0,000	0,000	02258	0,003	-0,001	0,004
	-0,918	-1,304	-0,123		-1,538	-0,750	-0,141		0,460	-0,189	0,006		-0,167	-0,468	0,209
02496	0,001	0,002	-0,014	02282	0,022	-0,002	-0,032	02191	0,043	0,012	-0,068	00523	0,117	-0,015	-0,026
	-0,294	1,058	0,271		-0,736	-1,394	0,073		-1,551	-0,568	0,089		-0,305	-0,392	0,109
02190	0,077	-0,083	-0,165	02566	-0,003	0,004	0,000	02284	-0,087	-0,151	0,014	02242	0,001	-0,001	0,000
	-1,382	-0,685	-0,010		0,200	-0,084	0,037		-0,245	-0,602	0,124		-0,055	-0,136	-0,037
02405	-0,002	0,001	0,000	02550	-0,059	-0,077	0,119	00996	0,000	0,000	0,000	00997	0,000	0,000	0,000
	0,560	-0,124	-0,276		0,073	-0,137	0,065		0,147	0,019	0,041		0,253	0,055	0,012
02072	0,000	0,000	0,000	03413	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	02434	0,000	0,000	0,000
	0,137	-2,078	-0,740		-1,375	-1,153	-0,553		-1,740	-2,199	-0,170		-0,145	1,301	-0,273
02260	-0,061	0,113	0,009	02567	0,003	-0,004	-0,001	03287	0,021	-0,052	-0,028	00998	0,000	0,000	0,000
	-0,170	-0,454	-0,275		0,158	-0,093	-0,029		-1,994	-1,077	0,034		0,122	-0,009	-0,032
00576	0,000	0,000	0,000	02132	0,000	0,000	0,001	01003	0,002	-0,001	0,003	00582	-0,003	0,004	0,001
	-2,500	-4,141	0,496		-0,765	-1,663	0,180		0,093	-0,353	-0,078		0,385	-0,028	-0,040
02135	-0,007	-0,002	-0,003	02485	-0,006	0,001	-0,003	00473	0,000	0,000	0,000	02423	0,000	0,000	0,000
	0,934	0,221	-0,158		-0,911	-1,351	0,115		-2,169	-1,987	-0,316		-0,259	1,403	0,016
02523	-0,018	-0,061	0,002	02448	0,000	-0,001	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	02134	0,000	0,001	0,000
	-0,268	0,667	-0,157		-1,133	-1,460	0,095		-2,816	-4,337	0,452		-1,507	-3,759	0,259
02149	0,000	0,000	0,000	02243	0,000	0,000	-0,001	01040	0,001	-0,003	-0,001	02469	0,000	0,000	0,000
	-1,515	-1,086	-0,164		-0,060	0,196	-0,029		0,049	-0,012	0,043		0,791	-0,270	-0,114
02091	0,000	0,000	0,000	02073	0,001	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	02524	-0,013	-0,005	0,004
	-0,229	0,307	-0,112		-0,025	-0,222	0,165		-1,038	-1,664	-0,139		0,179	0,367	-0,042
03414	-0,001	0,015	-0,003	02497	-0,001	0,001	0,002	02244	-0,001	0,000	0,000	01039	-0,002	0,004	0,000
	-0,479	1,570	0,050		-0,346	1,065	0,216		0,026	-0,033	0,229		0,069	0,062	0,065
02406	0,002	-0,001	0,000	00562	0,138	0,127	-0,150	02012	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,001	0,000
	-0,962	-0,763	0,472		-1,453	-1,644	-0,185		-0,480	-0,826	0,389		-0,888	-2,626	0,911
02435	0,000	0,000	0,000	00999	0,000	0,000	0,000	02011	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000
	-0,188	1,148	0,018		-0,008	0,046	-0,074		0,369	0,150	-0,187		-0,053	1,012	-0,098
02044	0,000	0,000	0,000	02043	0,000	0,000	0,000	00532	0,011	0,002	0,009	02560	0,007	0,041	0,017
	0,001	0,539	0,334		0,065	0,081	0,339		0,889	0,082	-0,120		0,506	-0,011	-0,163
02261	0,016	-0,007	-0,017	03401	0,000	0,000	0,000	02008	0,000	0,000	0,000	02009	0,000	0,000	0,000
	-0,408	-1,041	-0,478		-0,116	0,776	-0,051		0,024	1,613	-0,120		0,001	1,538	-0,221
03402	0,000	0,000	0,000	01038	0,001	-0,002	0,001	02407	-0,001	0,001	0,000	02031	0,000	0,000	0,000
	-1,657	-2,304	0,475		-0,031</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02140	0,000	0,000	0,000	02553	0,000	0,000	-0,002	02139	0,000	-0,001	0,001	01036	-0,001	0,003	0,000
	-0,018	0,294	0,100		-0,617	-0,205	0,436		-0,062	-0,200	0,266		0,031	-0,011	-0,098
01037	0,001	-0,002	-0,001	02246	0,000	0,000	-0,001	02090	0,000	0,000	0,000	01002	-0,001	0,000	-0,001
	0,004	-0,077	-0,029		0,031	-0,261	-0,190		0,651	-0,030	-0,061		-0,043	-1,592	-0,166
01001	-0,003	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	03408	0,000	0,000	0,000	01011	0,000	0,000	0,001
	0,153	-0,728	-0,193		-0,060	0,033	-0,107		0,013	-0,069	0,116		0,046	-0,012	-0,034
02552	0,000	0,001	0,000	02525	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	00471	-0,001	0,000	0,001
	0,482	0,080	0,269		0,931	0,182	-0,033		1,246	-0,117	-0,238		-1,632	-1,474	0,227
02247	0,000	0,000	0,001	02408	0,002	0,000	0,000	02089	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	-0,023	0,152	-0,259		-0,019	-0,644	-0,133		1,269	-0,132	0,007		-0,057	1,067	0,189
02078	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	01004	0,001	-0,001	0,000	02080	0,000	0,000	0,000
	1,022	-0,002	-0,028		0,700	-0,026	0,206		-0,064	-0,077	-0,024		0,812	0,072	0,136
02138	0,000	-0,001	0,000	02079	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	02088	0,000	0,000	0,000
	-0,194	-0,700	0,057		0,925	0,045	-0,015		0,211	-0,090	0,164		1,276	-0,018	-0,024
02027	0,000	0,000	0,000	02250	0,000	0,000	0,000	02249	0,000	0,000	-0,001	02410	0,000	0,000	0,000
	-0,414	-0,190	0,164		-0,130	-0,418	0,369		-0,030	0,244	0,371		0,505	-0,386	0,302
02087	0,000	0,000	0,000	01005	0,000	0,000	0,001	01033	-0,001	0,002	0,000	02526	0,000	0,000	0,000
	0,903	0,115	0,156		0,009	-0,114	0,102		-0,023	0,011	0,231		0,158	0,019	0,041
02081	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,000	02248	0,001	0,000	0,000
	0,332	-0,206	0,308		0,595	-0,838	-0,893		-1,070	0,126	0,294		0,054	0,301	0,075
01035	0,001	-0,002	0,000	03404	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	02471	0,000	0,000	0,000
	0,085	0,051	0,030		-0,675	-0,023	0,269		-5,052	-5,186	0,253		-2,258	-3,157	-0,590
03416	0,000	0,000	0,000	02086	0,000	0,000	0,000	01006	-0,002	0,003	-0,002	03405	0,000	0,000	0,000
	-1,078	-1,525	0,719		0,582	-0,851	0,707		0,121	0,021	0,015		0,227	0,584	0,030
02424	0,000	0,000	0,000	02032	0,000	0,000	0,000	03415	0,000	-0,001	0,000	02436	0,000	0,000	0,000
	-0,159	1,044	-0,043		-0,010	1,159	0,005		-0,498	0,562	-0,237		-0,028	1,488	-0,053
02022	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	02023	0,000	0,000	0,000	02141	0,001	0,002	0,001
	0,187	1,047	0,041		-0,197	0,377	-0,131		-0,011	1,456	-0,006		-0,033	0,290	-0,247
01007	0,002	-0,004	-0,001	02409	-0,001	0,000	0,000	00504	0,000	0,001	0,000	02498	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,099	-0,070		-0,501	-1,626	0,238		-1,754	-2,000	0,410		-0,345	1,240	-0,152
02083	0,000	0,000	0,000	02082	0,000	0,000	0,000	02024	0,000	0,000	0,000	02084	0,000	0,000	0,000
	0,186	0,989	-0,192		-0,007	1,240	-0,339		-0,040	1,398	-0,009		-0,240	0,538	-0,014
02449	0,000	0,000	0,000	03409	0,000	0,000	0,000	02486	0,000	0,000	0,000	02054	0,000	0,000	0,000
	-0,622	0,113	0,118		-1,339	-1,733	-1,286		-0,938	-0,500	-0,334		0,211	-0,586	-0,735
03403	0,000	0,000	0,000	01034	0,000	-0,001	-0,001	02020	0,000	0,000	0,000	02025	0,000	0,000	0,000
	-1,285	-1,817	-0,837		0,126	0,110	0,218		0,131	-0,687	-0,272		-0,105	0,910	0,058
00507	0,000	0,000	0,000	02527	0,000	0,000	0,000	02085	0,000	0,000	0,000	02528	0,000	0,000	0,000
	-2,680	-2,650	-0,178		-0,944	-0,076	0,269		-0,121	-0,653	0,276		0,649	0,113	-0,200
02059	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	0,615	0,102	-0,246		0,062	0,136	-0,209		0,047	1,358	-0,085		0,004	0,412	-0,013
02034	0,000	0,000	0,000	02035	0,000	0,000	0,000	03406	0,000	0,001	0,000	02056	0,000	0,000	0,000
	0,001	1,417	-0,053		0,121	1,000	-0,006		-1,345	-1,638	1,144		0,061	0,982	0,015
02036	0,000	0,000	0,000	02037	0,000	0,000	0,000	03410	0,000	0,000	0,000	02057	0,000	0,000	0,000
	-0,154	0,350	0,011		0,558	-0,213	0,221		-0,856	0,737	0,146		-0,181	1,065	0,327
02052	0,000	0,000	0,000	02053	0,000	0,000	0,000	02143	0,000	-0,001	-0,001	02142	0,000	0,000	0,000
	0,804	0,045	0,051		0,561	0,011	0,098		-0,034	-0,421	-0,107		-0,045	-0,243	-0,265
01009	-0,001	0,002	0,000	01008	0,001	-0,001	0,001	02554	0,001	0,000	0,001	02472	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,010	-0,130		0,061	0,016	-0,169		0,273	-0,035	-0,536		-0,209	-1,375	0,071
02070	0,000	0,000	0,000	02071	0,000	0,000	0,000	02038	0,000	0,000	0,000	02045	0,000	0,000	0,000
	0,523	-0,399	-0,177		-0,760	0,116	-0,633		-0,649	0,406	0,747		0,108	0,813	0,237
02049	0,000	0,000	0,000	02411	0,000	0,000	0,000	02050	0,000	0,000	0,000	01032	0,001	-0,002	0,000
	0,619	0,093	-0,023		0,820	0,041	-0,066		0,890	-0,008	-0,032		-0,013	-0,069	0,217
02039	0,000	0,000	0,000	02061	0,000	0,000	0,000	02555	0,000	0,001	0,000	02060	0,000	0,000	0,000
	0,578	-0,313	0,161		0,825	0,034	-0,073		0,465	0,066	-0,009		0,742	-0,030	-0,276
02251	0,000	0,000	0,000	02252	0,000	0,000	0,000	01031	0,000	0,000	0,000	02051	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,545	0,134		-0,026	-0,385	-0,109		0,014	-0,072	0,019		0,891	0,022	-0,017
02040	0,000	0,000	0,000	02041	0,000	0,000	0,000	02069	0,000	0,000	0,000	02062	0,000	0,000	0,000
	0,976	0,084	-0,064		1,048	0,078	-0,076		0,861	0,106	0,084		0,508	-0,038	-0,043
01010	0,000	-0,001	0,000	02068	0,000	0,000	0,000	02144	0,000	0,000	0,000	02042	0,000	0,000	0,000
	0,029	-0,080	-0,041		1,099	0,045	0,135		-0,051	-0,275	0,043		1,320	-0,045	-0,201
02067	0,000	0,000	0,000	02064	0,000	0,000	0,000	02063	0,000	0,000	0,000	01029	0,000	-0,001	0,000
	1,133	-0,019	0,260		0,002	0,722	-0,116		0,122	0,495	-0,108		0,016	0,038	-0,013
02253	0,000	0,000	0,000	01030	-0,001	0,001	0,000								
	-0,025	-0,035	-0,119		0,044	-0,026	-0,010								
Condizione carico (Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali)															
02194	0,000	0,000	0,000	02193	0,000	0,000	0,000	01081	0,002	-0,001	0,000	00529	0,000	0,000	0,000
	-0,135	-0,026	-0,001		0,072	-0,016	0,015		-0,023	0,022	-0,054		-0,286	-0,265	-0,112
00579	0,000	0,000	0,000	01079	0,000	0,000	0,000	01022	0,002	-0,001	0,000	01023	-0,001	0,000	0,000
	-0,068	-0,042	-0,091		-0,026	-0,143	-0,037		-0,036	-0,018	0,155		-0,039	0,019	0,103
02277	0,000	0,000	0,001	02276	0,000	0,000	0,000	01021							

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02192	0,000	0,000	0,000	01080	-0,001	0,000	0,000	02279	0,000	0,000	0,000	01025	0,002	-0,001	0,000
	-0,012	0,005	-0,169		0,022	0,019	-0,066		-0,137	-0,026	0,001		-0,024	0,022	0,054
02161	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	-0,001	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	01082	-0,001	0,000	0,000
	-0,045	0,008	0,141		-0,154	-0,043	0,069		-0,058	-0,040	0,102		-0,038	-0,019	-0,035
02475	-0,001	0,000	0,001	02200	0,000	0,000	0,001	02201	0,001	0,000	-0,001	01076	0,000	0,001	0,000
	-0,057	0,038	0,210		0,027	0,011	0,150		-0,028	0,009	0,103		0,015	-0,018	-0,059
01077	0,000	-0,001	0,000	02206	0,000	0,000	0,000	02195	0,000	0,000	0,000	01083	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,066		-0,005	-0,004	-0,020		-0,164	0,002	-0,090		-0,038	0,019	-0,104
02196	0,000	0,000	-0,001	01078	0,000	0,000	0,000	01084	0,002	-0,001	0,000	02197	0,000	0,000	0,000
	-0,123	0,001	-0,124		-0,129	-0,030	-0,036		-0,035	-0,019	-0,158		-0,049	-0,014	-0,216
02280	0,000	0,000	0,000	01085	-0,002	0,001	0,000	02198	0,000	0,001	0,000	01086	-0,001	0,001	-0,001
	0,071	-0,016	-0,016		-0,004	0,036	-0,112		0,283	0,007	-0,191		0,065	0,042	-0,034
02199	0,000	0,000	-0,001	01087	0,004	-0,002	0,000	01088	-0,003	0,001	0,001	01091	-0,001	0,000	0,001
	0,325	0,019	0,109		0,011	0,026	0,048		-0,022	-0,010	0,116		-0,003	-0,012	0,137
01089	0,000	0,000	0,000	02202	0,000	0,000	0,000	02203	0,000	0,000	0,000	01090	0,002	-0,001	0,000
	-0,020	0,037	0,114		-0,023	0,023	0,099		0,035	-0,005	0,108		-0,011	-0,001	0,111
00478	0,000	-0,001	-0,001	02413	0,000	0,000	0,000	02438	0,000	0,000	0,001	02426	0,000	0,000	0,000
	-0,901	-1,181	-0,104		-0,136	0,139	0,044		0,005	0,147	-0,264		0,058	0,376	-0,194
03382	0,000	0,000	0,000	01917	0,000	0,000	0,000	02488	0,000	0,000	0,000	02205	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,027	0,159		0,048	0,181	0,177		-0,003	0,247	0,181		-0,043	0,017	-0,096
02531	0,000	0,001	0,001	00470	0,000	0,000	0,000	01014	-0,001	0,000	0,000	02269	0,000	0,001	0,000
	-0,083	0,016	0,064		-0,544	-0,490	0,228		-0,037	-0,140	-0,065		0,027	-0,043	-0,188
00531	0,000	0,000	0,001	03381	0,000	0,000	0,000	01914	0,000	0,000	0,000	02500	-0,001	0,000	0,001
	-0,264	-0,245	-0,132		0,315	-0,428	-0,086		-0,063	-0,117	0,222		-0,174	-0,048	0,022
00539	0,000	0,000	0,001	02536	0,000	0,000	0,000	02152	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	-0,001	0,000
	0,264	0,130	-0,030		0,268	0,163	-0,050		0,042	-0,075	-0,086		-0,024	-0,007	0,108
01777	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	01919	0,000	0,000	0,000	01918	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,123	-0,292		-0,057	0,165	-0,278		0,279	-0,015	0,183		0,169	-0,014	0,159
02501	0,000	0,000	0,000	02160	0,000	0,000	-0,001	00493	0,000	0,000	0,000	02385	0,000	0,000	-0,001
	0,113	-0,082	0,155		0,010	0,051	0,100		-0,756	-0,764	-0,130		-0,273	-0,293	0,076
03354	0,000	0,000	0,000	02451	0,000	0,000	0,000	02390	-0,001	0,001	0,000	02213	0,000	0,000	0,001
	0,373	-0,328	-0,059		-0,150	-0,797	0,036		0,366	0,023	-0,016		0,023	-0,116	0,108
02389	0,002	0,000	0,000	00954	0,000	-0,001	0,001	01773	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000
	0,028	-0,358	0,077		0,018	-0,018	0,120		0,032	0,342	-0,134		-0,040	0,509	-0,207
02207	0,000	0,000	0,000	02159	0,000	-0,001	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	-0,001	0,000
	0,005	-0,140	-0,014		0,008	-0,014	0,083		0,060	0,337	-0,234		0,166	0,074	0,139
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	-0,035	0,232	-0,087		-0,056	-0,024	-0,109		-0,069	0,156	0,209		-0,007	0,310	0,183
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,001	0,000	0,001	01921	0,000	0,000	0,000
	0,025	-0,036	-0,066		-0,021	0,036	-0,114		-0,030	0,008	-0,103		0,145	0,069	0,285
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,001	-0,001	02533	0,000	0,001	0,001
	0,276	-0,027	0,316		0,192	0,053	0,257		0,012	-0,029	0,133		0,077	0,100	0,276
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	-0,001	0,002	0,000
	-0,141	0,108	0,319		0,349	-0,048	-0,061		0,398	-0,028	-0,045		-0,001	-0,037	0,116
02208	0,000	0,000	0,000	02386	0,000	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,197	-0,100		0,332	0,018	-0,051		0,233	0,021	-0,065		0,355	-0,023	-0,063
01073	-0,001	0,002	0,000	01074	0,001	-0,002	0,000	02209	0,000	0,000	0,000	02452	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,004	-0,124		-0,008	-0,041	-0,138		-0,042	-0,143	-0,193		0,663	-0,316	0,004
01931	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01930	0,000	0,000	0,000
	0,720	-0,113	-0,187		0,443	0,040	0,085		0,826	-0,119	0,210		0,469	0,012	-0,089
01791	0,000	0,000	0,000	00956	0,001	-0,002	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	02535	0,000	0,000	0,000
	0,364	-0,015	-0,066		-0,001	-0,012	0,124		0,250	0,090	0,108		0,165	0,154	-0,213
02153	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	02271	0,000	0,000	0,000	02503	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,100	-0,145		0,162	0,097	-0,064		-0,025	0,022	-0,099		-0,487	0,172	-0,027
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	-0,001	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	-0,182	0,586	-0,307		-0,586	0,845	0,079		0,020	0,053	0,168		-0,077	-0,257	-0,067
02387	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	-0,001	0,001
	0,179	-0,143	-0,162		0,309	-0,018	-0,123		-0,135	-0,334	0,131		0,023	0,011	0,122
01016	0,002	-0,001	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	0,000	0,000	02504	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,001	-0,111		0,081	-0,184	-0,409		-0,380	0,497	0,014		-0,137	0,149	-0,136
02210	0,000	0,000	0,000	00961	-0,001	0,002	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,184	-0,170		0,000	-0,026	-0,148		0,174	-0,030	-0,155		-0,101	0,669	0,027
01785	0,000	0,000	0,000	02439	0,000	0,000	0,000	02453	0,000	0,000	0,000	01927	0,000	0,000	0,000
	0,042	0,248	0,011		-0,539	-0,299	-0,113		-0,653	-0,982	-0,039		-1,049	0,071	0,490
01782	0,000	0,000	0,000	02156	0,000	-0,001	0,001	00506	0,000	0,000	0,000	03356	0,000	0,000	0,000
	-0,982	0,294	-0,536		0,026	0,291	0,123		-1,094	-0,881	0,061		0,006	0,572	-0,073
03355	0,000	0,000	0,000	02454	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	03384	0,000	0,000	0,000
	-1,152	-1,378	-0,838		-1,858	-2,208	0,368		-3,382	-3,426	-0,149		-1,242	-1,539	1,001
02476	0,000	0,000	0,000	01926	0,000	0,000	0,000	01925	0,000	0,000	0,000	02162	0,000	0,000	0,000
	-0,767	-0,822	0,255		0,171	-0,886	0,594		-0,029	-0,159	-0,002		0,135	0,086	0,003
00962	0,001	-0,001	0,000	02163	-0,001	0,000	0,000	01784	0,000	0,000	0,000	02489	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,076	0,058		0,049	-0,103	0,094		-0,101	-0,182	-0,073		-0,289	0,504	0,095
01783	0,000	0,000	0,000	03357	0,000	0,000	0,000	02414	0,000	0,000	0,000	01794	0,000	0,000	0,000
	0,371	-0,521	-0,210		-0,390	0,340	-0,028		-0,226	0,750	0,034		-0,030	0,713	-0,041
00959	0,001	-0,002	-0,002	02155	0,000	0,001	-0,001	00958	-0,002	0,004	0,000	01924	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,021	-0,030		0,028	0,291	-0,047		0,020	0,030	0,034		0,026	0,324	-0,029
01786	0,000	0,000	0,000	02212											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,072	0,738	0,089		-0,064	0,741	0,084		0,061	0,045	-0,105		-0,873	-0,865	-0,165
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	-0,001	0,000	0,000	02534	0,000	-0,001	-0,001
	0,163	0,328	0,137		-0,095	0,714	0,278		-0,226	-0,749	-0,031		-0,287	0,057	-0,203
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	0,001	-0,002	0,000
	-0,021	0,650	-0,020		0,136	0,304	-0,064		-0,227	-0,087	-0,022		0,038	0,014	-0,003
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	0,001	0,001	03377	0,000	0,000	0,000	03358	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,747	-0,054		0,016	0,108	-0,170		-1,107	-1,362	-0,558		-1,296	-1,449	0,708
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	0,058	-0,892	0,248		0,149	-0,026	-0,005		0,262	0,020	-0,205		-0,111	-0,965	-0,275
02270	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	-0,001	0,000	01798	0,000	0,000	0,000	01070	-0,001	0,002	0,000
	0,033	-0,005	-0,107		0,028	-0,041	-0,126		-0,173	-0,214	0,118		0,007	-0,018	0,064
01817	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	-0,270	-0,021	-0,003		-0,127	-0,746	-0,545		-0,115	-0,684	0,602		0,662	-0,070	0,050
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000	02505	0,000	0,000	0,000
	0,453	-0,079	0,120		0,409	-0,319	0,113		-0,180	0,017	0,074		0,359	0,084	-0,104
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	-0,001
	0,350	0,030	-0,125		0,093	0,076	-0,130		0,088	0,173	0,243		0,090	0,115	-0,105
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	0,685	-0,184	0,052		0,653	-0,107	0,054		0,579	-0,006	0,068		0,463	-0,072	0,028
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	02214	0,001	0,000	0,000	01069	0,001	-0,001	0,000
	0,428	-0,020	-0,118		0,440	0,043	0,037		-0,066	-0,193	-0,025		-0,013	-0,061	0,015
01015	-0,001	0,000	-0,001	02381	0,000	0,000	0,000	00964	-0,001	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,012	-0,135		-0,055	-0,043	0,045		0,019	-0,199	0,045		-0,033	-0,006	0,020
02215	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	-0,001	-0,001	01804	0,000	0,000	0,000	02563	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,022	-0,134		-0,034	-0,035	0,005		0,596	0,016	0,023		0,049	-0,046	-0,007
02264	0,000	0,000	0,000	02562	0,000	0,000	0,000	02428	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,141	0,005		0,036	-0,050	0,012		-0,085	0,428	0,000		-0,030	0,395	0,065
01808	0,000	0,000	0,000	01908	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	02441	0,000	0,000	0,000
	0,156	-0,002	0,112		0,385	0,061	0,105		-0,034	-0,602	0,055		-0,247	-0,453	0,025
03362	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	02391	0,002	0,000	0,000	03360	0,000	0,000	0,000
	0,115	-0,844	0,353		-1,116	-1,139	0,172		-0,550	-0,573	-0,253		-0,100	0,279	0,045
00965	0,000	0,000	0,000	01067	-0,001	0,003	0,000	01805	0,000	0,000	0,000	02490	0,000	0,000	-0,002
	-0,042	-0,023	0,034		0,037	0,024	-0,036		0,480	0,085	-0,006		-0,047	0,321	-0,088
01904	0,000	0,000	0,000	03379	0,000	-0,002	0,000	01812	0,000	0,000	0,000	02412	0,000	0,000	0,001
	-0,150	0,680	-0,154		0,028	0,802	0,171		0,281	0,032	-0,050		-0,271	-0,290	-0,075
00490	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	02557	0,000	0,000	-0,001
	-0,751	-0,758	0,129		-0,254	-0,503	0,073		-0,006	-0,419	0,049		0,115	0,033	0,032
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	02425	0,000	0,000	0,000
	-0,565	-1,294	0,075		-0,007	-1,204	0,110		0,065	-0,383	-0,117		-0,134	0,138	-0,044
02561	0,001	0,000	0,000	01876	-0,001	0,000	0,008	01875	-0,013	-0,006	0,009	02492	0,007	0,003	-0,016
	-0,061	-0,089	0,012		0,011	0,324	-0,005		0,132	-0,034	0,040		-0,014	0,412	-0,042
02530	-0,001	0,001	-0,001	02506	0,001	0,001	0,001	01903	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	-0,173	-0,048	-0,022		0,138	0,389	0,068		0,465	-0,110	0,563		0,053	0,222	-0,094
03380	0,000	0,000	0,000	02216	0,000	0,000	0,001	02262	0,000	0,000	0,000	02415	0,000	0,000	0,000
	-0,115	-0,628	0,159		-0,021	0,147	0,028		-0,104	-0,238	0,111		-0,134	0,544	-0,014
01810	0,000	0,000	0,000	03359	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000
	-0,029	0,602	0,110		-0,116	-0,988	-0,075		0,066	-0,006	0,001		-0,960	-1,862	-0,150
01806	0,000	0,001	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	02254	0,000	0,000	0,000	02189	0,001	0,000	0,000
	-0,237	-1,282	-0,197		-0,029	-0,008	0,017		-0,044	0,017	0,095		-0,119	-0,330	0,001
00557	-0,001	0,000	0,000	02263	0,000	0,000	0,000	02477	-0,006	0,001	0,003	00491	0,000	0,000	0,000
	-0,339	-0,359	0,051		-0,030	-0,136	0,048		-0,308	-0,908	-0,039		-0,386	-1,073	0,101
02150	0,000	0,000	0,000	02148	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	02440	0,000	-0,001	0,000
	-0,286	-0,418	0,091		-0,298	-0,138	-0,019		-0,225	-0,438	-0,081		-0,412	-0,736	-0,041
02151	0,000	0,001	0,000	01065	0,000	-0,001	-0,001	01066	0,001	-0,002	0,001	02217	0,001	-0,001	0,000
	-0,596	-1,775	-0,100		-0,003	-0,013	0,048		0,010	-0,027	-0,032		-0,027	-0,054	0,010
03288	0,000	-0,001	0,000	02491	0,004	0,003	0,018	00495	0,000	0,000	0,003	00967	0,000	0,000	0,000
	-0,119	0,341	0,040		-0,050	0,375	-0,085		-0,753	-1,065	0,076		0,030	-0,004	0,010
02147	-0,001	0,000	-0,001	01811	0,000	0,000	0,000	02219	0,000	0,000	0,000	02218	0,000	0,000	0,000
	-0,272	-0,007	-0,044		-0,024	0,628	0,048		-0,039	0,148	0,095		0,064	0,106	-0,051
00514	0,000	0,000	0,001	02507	0,002	-0,001	0,001	02185	0,000	0,000	-0,001	00525	-0,003	0,006	0,001
	-0,859	-0,867	0,099		0,005	0,598	0,005		-0,145	-0,673	0,123		-0,032	0,442	-0,076
02508	-0,011	0,008	0,001	02392	-0,001	0,000	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	02537	0,001	-0,001	0,000
	0,018	0,536	-0,114		0,270	-0,199	0,137		-0,009	0,464	0,081		0,116	0,179	-0,013
00519	0,000	0,000	0,000	02478	0,004	-0,009	0,002	02184	0,000	0,000	0,000	03291	0,000	0,000	0,000
	-0,817	-1,827	-0,243		-0,251	-0,537	0,131		-0,022	-0,681	-0,097		-0,265	0,062	-0,014
02187	0,000	0,000	0,000	02450	0,000	0,000	-0,001	02188	0,001	0,000	0,000	00472	0,000	-0,001	0,001
	-0,364	-0,104	0,028		0,007	0,146	0,262		-0,136	-0,332	0,002		-0,896	-1,174	0,102
01064	-0,001	0,003	0,000	02564	0,000	0,000	0,000	02266	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,012	0,027		-0,041</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02165	-0,001	0,000	0,000	02509	0,000	-0,001	0,000	02457	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000
	0,049	-0,090	-0,092		0,165	0,375	-0,127		0,991	-0,551	0,022		0,861	0,090	0,220
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	0,000	0,000
	0,415	-0,093	0,005		0,113	0,295	0,067		0,453	-0,014	0,039		0,024	-0,043	0,049
01874	-0,005	0,009	-0,001	00536	0,000	0,000	0,000	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	-0,193	-0,375	-0,123		0,330	0,127	0,025		-0,029	0,526	0,033		0,089	0,269	0,018
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,001	0,000	02146	0,000	-0,001	0,000
	-0,035	0,609	0,012		-0,111	-0,031	0,040		0,086	-0,807	-0,397		-0,040	0,011	-0,139
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,000	0,000	0,001	01061	0,000	0,001	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	-0,045	0,551	0,053		-0,038	-0,114	-0,085		-0,030	-0,052	-0,006		0,011	-0,205	0,024
03374	0,004	-0,007	0,000	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,000	0,000	0,000	03375	0,000	0,000	0,000
	0,077	0,694	-0,127		0,778	0,048	-0,264		-0,651	0,065	0,123		-0,556	0,313	-0,008
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,000	0,000	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	02167	0,000	0,001	0,000
	-1,269	-1,067	-0,052		0,318	0,116	0,023		0,433	0,279	-0,210		-0,019	-0,145	0,178
02539	0,000	-0,001	0,000	02166	0,000	0,000	-0,001	01840	0,000	0,000	0,000	00975	0,000	-0,001	0,001
	0,226	0,130	0,218		0,038	-0,125	0,079		0,416	-0,004	0,007		-0,023	-0,036	0,168
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	0,809	0,039	-0,197		0,487	-0,010	0,083		0,482	0,016	0,007		0,424	0,056	0,087
01825	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,001	0,000	00974	0,001	-0,001	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	0,795	0,048	0,207		0,123	0,111	0,102		0,012	-0,092	-0,049		-0,544	-0,488	-0,226
00973	0,000	0,000	0,000	02556	0,000	-0,001	0,000	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,432	-0,047		-0,084	0,017	-0,061		0,319	0,005	-0,182		0,018	-0,077	-0,183
02513	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000	01881	0,000	0,000	0,000
	0,276	0,016	-0,197		0,867	-0,142	0,106		0,338	-0,066	0,005		0,423	-0,018	0,163
01891	0,000	0,000	0,000	02458	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	01883	0,000	0,000	0,000
	0,854	-0,185	-0,178		0,586	-0,278	-0,069		0,498	-0,038	-0,052		-0,111	0,047	0,231
01882	0,000	0,000	0,000	02511	0,000	0,000	0,000	01059	-0,001	0,003	0,000	01060	0,001	-0,002	0,000
	0,293	0,033	0,260		-0,031	0,030	0,183		0,050	0,032	0,014		-0,002	-0,008	-0,011
02223	0,000	0,000	-0,001	02394	-0,001	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,176	-0,077		0,119	-0,288	-0,092		0,145	-0,012	-0,015		0,076	0,132	0,061
01890	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000	02459	0,000	0,000	0,000	03363	0,000	0,000	0,000
	0,532	-0,048	-0,061		0,131	0,188	-0,083		-1,452	-1,777	-0,221		-1,266	-1,572	-0,935
01829	0,000	0,000	0,000	01837	0,000	0,000	0,000	00976	-0,001	0,002	0,000	00486	-0,001	0,000	0,000
	-0,287	-0,665	-0,508		-0,164	-0,032	-0,075		0,046	-0,042	0,129		-0,897	-0,842	0,183
02224	0,000	0,000	0,001	02395	0,003	0,000	0,000	00469	0,000	0,000	-0,001	01888	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,163	0,034		-0,167	-0,682	0,079		-0,828	-0,531	0,013		-0,336	-0,677	0,535
01836	0,000	0,000	0,000	02168	0,000	0,000	0,000	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	-0,374	-0,012	-0,018		0,013	0,080	0,195		-1,074	-0,849	-0,173		-3,629	-3,432	-0,079
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	0,001	-0,001	00977	0,000	-0,001	-0,001	01887	0,000	0,000	0,000
	-1,215	-1,445	0,626		-0,007	0,297	0,045		0,042	0,008	0,053		-0,018	-0,924	0,310
03364	0,000	0,000	0,000	02540	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	-0,366	0,341	0,010		-0,232	0,038	0,289		-0,329	0,711	-0,236		-0,219	0,372	-0,115
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	-0,001	0,001	02171	0,000	-0,001	-0,001
	-0,242	0,453	-0,127		-0,315	0,554	0,124		0,021	0,025	0,108		0,014	-0,076	-0,115
02170	0,000	0,000	0,001	00979	-0,002	0,004	-0,001	02487	-0,001	0,000	-0,001	01057	0,001	-0,001	0,000
	-0,001	0,147	-0,093		0,002	0,021	-0,081		-0,055	0,038	-0,210		0,032	-0,019	0,150
02225	0,000	0,000	0,000	02417	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	03365	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,045	0,254		-0,277	0,847	-0,004		-0,005	0,839	0,028		-0,020	0,635	0,110
01842	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02442	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,885	-0,033		0,411	-0,910	0,182		-0,220	-0,062	0,006		-0,731	-0,337	0,039
01832	0,000	0,000	0,000	01831	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	03370	0,000	0,000	0,000
	-0,233	0,448	-0,040		-0,149	-0,155	-0,081		-0,388	0,042	0,036		-0,395	0,337	-0,095
00978	0,002	-0,002	0,002	01861	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,023	-0,035		-0,246	-0,019	-0,099		-0,164	0,909	0,015		0,203	-1,042	-0,302
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	-1,237	-1,581	0,923		-0,095	0,883	-0,034		-0,141	0,830	-0,018		-0,178	0,748	-0,020
02397	0,000	0,000	0,000	02227	0,000	0,000	0,000	02226	0,000	0,000	-0,001	01845	0,000	0,000	0,000
	0,480	0,061	0,031		-0,095	-0,321	0,045		0,004	-0,236	0,203		-0,152	0,525	0,000
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	-0,001	0,001
	0,431	-0,262	-0,298		-0,832	-0,052	0,508		-0,760	-1,200	0,012		0,036	-0,056	-0,259
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	-0,001	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	0,181	-0,988	-0,584		-1,347	-1,532	-0,928		0,145	-0,183	0,179		1,254	-0,811	-0,001
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	0,384	-0,386	0,043		0,984	0,238	0,197		0,399	-0,066	0,075		-0,225	0,417	0,447
01851	0,000	0,000	0,000	01056	-0,001	0,001	0,000	01859	0,000	0,000	0,000	02172	0,000	-0,001	0,000
	0,118	-0,355	0,319		-0,040	-0,063	0,085		0,220	-0,072	0,230		-0,032	-0,175	-0,021
02542	0,000	0,001	0,000	01873	0,000	0,000	0,000	02543	0,000	-0,001	0,000	02173	0,000	0,000	0,001
	0,258	0,055	-0,038		-0,835	-0,198	-0,529		-0,095	-0,007	0,164		-0,011	-0,074	0,072
00980	0,000	-0,002	0,000	01858	0,000	0,000	0,000	01857	0,000	0,000	0,000	01866	0,000	0,000	0,000
	-0,075	-0,026	-0,019		0,423	0,038	0,172		0,676	0,049	0,018		0,456	0,044	-0,108
01937	0,000	0,000	0,000	01936	0,000	0,000	0,000	02445	0,000	0,000	0,000	02514	0,000	0,000	0,000
	0,115	-0,346	-0,314		-0,220	0,417	-0,448		0,395	-0,067	-0,074		0,250	-0,034	-0,080
01867	0,000	0,000	0,000	03371	0,000	0,000	0,000	01850	0,000	0,000	0,000	01055	0,000	-0,001	0,000
	0,205	0,135	0,009		0,441	-0,004	-0,044		1,009	0,415	-0,423		-0,023	-0,064	0,032
03368	0,000	0,000	0,000	03367	0,000	0,000	0,000	00981	0,001	-0,001	0,001	02499	0,000	0,000	0,000
	0,603	0,324	-0,090		1,182	-0,670	0,094		-0,009	-0,054	0,027		-0,003	0,247	-0,181
03372	0,000	0,000	0,000	01054											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,295	-0,046	-0,399		0,123	0,048	-0,231		-0,051	0,083	0,034		-0,020	-0,037	0,027
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,000	0,000	0,000	02398	-0,001	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	0,136	0,516	0,182		-0,040	0,064	-0,129		-0,054	-0,380	-0,156		0,192	0,569	0,105
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	-0,147	0,783	-0,146		0,066	0,747	0,071		0,158	0,781	0,058		-0,024	-1,215	-0,114
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	0,099	0,285	-0,093		-0,025	0,275	-0,098		-0,043	0,794	0,123		0,100	0,286	0,091
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	0,001	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000
	-0,420	-0,277	0,019		-0,661	-0,843	0,032		-0,840	-0,885	0,105		-0,158	0,612	0,004
01051	0,000	-0,001	0,000	01052	0,000	-0,001	0,000	02231	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,065	-0,031		0,009	0,005	0,024		0,001	-0,183	0,104		-0,723	-0,838	-0,069
00983	0,001	-0,003	0,000	02175	0,000	0,002	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01012	-0,001	0,002	-0,001
	-0,019	-0,034	-0,017		-0,042	0,139	-0,050		-1,221	-2,101	0,198		-0,021	-0,010	-0,107
01053	-0,001	0,002	0,000	02230	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	02444	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,007	-0,001		-0,040	0,113	0,118		-0,926	-0,863	-0,142		-0,054	0,339	0,001
02481	0,000	0,000	0,000	00984	-0,001	0,002	0,001	02176	0,000	-0,001	0,000	02544	0,000	0,001	0,000
	-0,192	0,055	0,001		-0,013	-0,056	-0,029		-0,020	-0,077	-0,072		-0,067	-0,046	-0,174
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,000	02400	0,000	0,000	0,000	02399	-0,001	0,000	0,000
	-1,222	-2,102	-0,196		-0,095	-0,321	-0,043		0,477	0,054	-0,032		-0,068	-0,395	0,151
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	0,401	-0,270	-0,075		-0,024	-1,214	0,115		0,183	0,563	-0,108		0,154	0,782	-0,057
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,745	-0,073		-0,146	0,773	0,139		0,245	-0,025	0,077		0,271	0,015	0,202
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,000	-0,001	0,000	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	0,453	0,045	0,114		0,257	0,048	0,040		0,135	0,517	-0,178		-0,043	0,793	-0,123
03385	0,000	0,000	0,000	01939	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	02464	0,000	0,000	0,000
	0,593	0,316	0,085		0,447	-0,262	0,286		1,016	0,400	0,404		1,252	-0,808	0,007
03386	0,000	0,000	0,000	03389	0,000	0,000	0,000	02177	0,000	0,001	-0,001	01950	0,000	0,000	0,000
	1,169	-0,664	-0,090		1,203	-0,689	0,092		-0,033	-0,174	0,017		-0,297	-0,040	0,402
01951	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	03390	0,000	0,000	0,000	00985	0,001	0,000	-0,001
	0,123	0,049	0,231		0,203	0,137	-0,013		0,440	-0,006	0,048		-0,078	-0,027	0,014
01050	-0,001	0,001	0,000	02484	0,004	-0,009	-0,002	00508	0,000	0,000	0,000	03396	0,000	0,001	0,000
	-0,039	-0,064	-0,085		-0,242	-0,537	-0,132		-1,421	-2,034	0,114		0,110	-0,814	0,393
01952	0,000	0,000	0,000	00986	0,001	-0,003	0,000	02178	0,000	0,001	0,000	02383	0,000	0,000	0,000
	-0,025	0,275	0,098		0,008	0,024	0,080		0,025	-0,069	0,110		-0,067	-0,060	0,053
00993	-0,001	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	0,024	-0,215	0,047		-0,036	-0,011	0,023		0,673	0,043	-0,022		0,312	0,007	0,186
02145	0,000	0,001	0,001	02233	0,000	0,000	0,001	00987	-0,002	0,002	0,001	02179	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,046	-0,102		0,004	-0,237	-0,201		0,018	0,017	0,028		-0,013	0,140	0,088
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	0,983	0,237	-0,192		-0,005	0,834	-0,029		-0,275	0,839	0,003		-0,164	0,905	-0,016
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,001	0,000	-0,001	02180	0,000	-0,001	-0,001	02446	0,000	0,000	0,000
	0,425	0,037	-0,172		0,028	0,014	-0,049		0,003	0,305	-0,047		-0,740	-0,336	-0,042
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	0,001	-0,001	0,000
	-0,158	0,527	-0,005		-0,220	-0,057	-0,011		0,388	-0,386	-0,035		0,031	-0,021	-0,150
02546	0,000	0,000	0,001	01956	0,000	0,000	0,000	02401	-0,001	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	0,033	-0,050	0,256		0,003	-0,082	0,184		0,148	-0,185	-0,180		0,803	0,049	0,267
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	0,999	-0,546	-0,019		0,817	0,043	0,203		-0,014	0,625	-0,111		0,228	-0,071	-0,232
03411	0,000	0,000	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,025	-0,158		-0,750	-1,213	-0,020		-0,793	-0,078	-0,512		-0,824	-0,193	0,533
03387	0,000	0,000	0,000	02235	0,000	0,000	-0,001	02234	0,000	0,000	0,000	00520	-0,001	0,000	0,000
	-1,216	-1,565	-0,916		0,047	0,163	-0,036		-0,002	0,042	-0,254		-0,896	-0,843	-0,184
03391	0,000	0,000	0,000	02483	0,000	0,000	0,000	03392	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000
	-0,406	0,324	0,096		-1,073	-0,862	0,161		-1,330	-1,547	0,919		0,157	-0,969	0,573
01048	0,000	-0,001	-0,001	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,024	-0,108		-3,643	-3,444	0,070		0,058	0,881	0,025		0,011	-0,206	-0,023
01045	0,000	0,001	0,000	02237	0,000	0,000	-0,001	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,000	0,000	0,000
	-0,030	-0,051	0,005		-0,038	-0,113	0,084		0,405	-0,912	-0,192		-0,646	0,069	-0,135
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	-0,096	0,880	0,029		-0,320	0,574	-0,092		-0,260	0,344	0,053		-0,217	0,487	0,016
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	0,000	0,000
	-0,327	0,658	0,267		-0,368	0,006	-0,008		-0,276	0,020	0,148		0,017	0,083	-0,192
02547	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	02403	-0,001	0,000	0,000	02182	0,000	0,000	0,001
	-0,231	0,048	-0,292		-1,267	-1,055	0,048		0,117	-0,291	0,094		-0,023	-0,145	-0,179
00989	0,001	-0,001	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000
	0,057	-0,043	-0,135		-0,235	0,452	0,037		-0,180	0,748	0,019		-0,148	-0,152	0,080
02402	0,003	0,000	0,000	00481	0,000	0,000	0,001	03397	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000
	-0,168	-0,683	-0,081		-0,833</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02467	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000
	0,568	-0,272	0,072		0,106	0,190	0,082		0,045	0,141	-0,051		0,139	-0,011	0,017
02520	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	0,418	0,100	-0,062		0,518	-0,036	-0,052		0,428	0,001	-0,152		0,514	-0,047	0,067
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	0,483	-0,039	0,052		0,035	-0,123	-0,088		0,850	-0,182	0,184		0,336	-0,068	0,000
02240	0,000	0,000	0,000	01043	0,001	-0,002	-0,001	02239	0,000	0,000	0,001	01993	0,000	0,000	0,000
	-0,039	0,145	-0,096		-0,013	-0,012	-0,076		0,053	-0,048	-0,168		0,861	-0,142	-0,106
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	-0,001	0,001	01042	-0,001	0,003	0,000	02241	0,000	0,000	0,000
	0,378	0,037	0,002		-0,005	-0,012	-0,048		0,035	0,012	-0,026		0,064	0,104	0,050
03412	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	-0,001	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	0,317	-0,429	0,085		0,112	0,114	-0,108		0,415	-0,100	-0,004		0,414	-0,002	-0,001
01044	0,000	0,000	0,000	02257	0,000	0,000	0,000	02559	-0,001	0,001	0,000	02255	-0,001	0,000	0,000
	0,024	-0,043	-0,050		-0,109	-0,257	0,138		0,035	-0,051	0,045		0,044	-0,091	0,087
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,000	0,000	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	-0,001	-0,002	0,002
	-0,032	-0,015	0,021		-0,042	-0,094	0,011		-0,038	-0,021	0,026		0,305	0,122	-0,031
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	0,454	-0,014	-0,032		0,800	0,049	-0,203		0,430	0,195	0,149		0,871	0,086	-0,214
02256	0,000	0,000	0,000	00991	0,001	-0,001	0,000	00535	0,000	0,002	0,001	00534	0,000	0,000	0,000
	0,171	0,087	0,008		0,011	-0,092	0,049		0,317	0,126	-0,028		-0,260	-0,520	0,071
00992	0,000	0,000	0,000	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,000	0,000	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,430	0,045		-0,146	-0,790	-0,036		-0,239	-0,434	-0,024		0,142	-0,818	-0,337
01996	0,000	0,000	0,000	03400	0,000	0,000	0,000	02048	0,000	0,000	0,000	02047	0,000	0,000	0,000
	-0,033	-0,575	-0,048		0,111	0,271	-0,056		-0,036	0,231	0,086		0,031	0,340	0,134
02433	0,000	0,000	0,000	02001	0,000	0,000	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	00492	-0,082	-0,019	0,001
	0,007	0,533	-0,082		-0,049	0,531	-0,049		-0,032	0,595	-0,012		-0,181	-0,231	-0,003
02283	-0,076	-0,023	0,126	02259	0,014	0,045	0,009	02522	-0,012	0,021	0,006	02521	0,001	0,001	0,001
	-0,056	-0,325	-0,054		0,031	-0,151	0,031		0,026	0,548	0,125		0,173	0,372	0,129
03292	-0,008	0,014	-0,010	00515	-0,003	0,006	-0,001	02495	0,007	0,002	0,015	03395	0,004	-0,009	0,001
	-0,283	0,068	0,009		-0,028	0,438	0,078		-0,012	0,413	0,042		0,088	0,711	0,134
01974	0,010	0,005	-0,008	01975	-0,002	0,000	-0,008	00518	0,000	0,000	-0,001	00561	-0,001	-0,001	-0,001
	-0,113	0,655	-0,024		0,016	0,318	0,003		-0,865	-0,885	-0,097		-0,418	-0,403	0,047
02268	0,006	-0,009	-0,008	01976	-0,013	-0,006	-0,009	01977	-0,005	0,009	0,001	01999	0,000	0,000	0,000
	-0,368	-0,154	-0,010		0,134	-0,045	-0,045		-0,192	-0,387	0,118		-0,029	0,523	-0,032
01998	0,000	0,000	0,000	02422	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	-0,003
	0,085	0,277	-0,019		0,002	0,487	-0,133		-0,108	-0,016	-0,037		-0,730	-1,052	-0,077
02133	0,000	0,000	0,001	02267	0,000	0,000	-0,011	02529	0,000	0,000	0,000	02258	0,001	0,000	0,002
	-0,124	-0,667	-0,127		-0,378	-0,106	-0,034		0,113	-0,081	-0,155		-0,038	-0,138	0,049
02496	0,005	0,002	-0,018	02282	0,018	-0,004	-0,016	02191	0,018	0,004	-0,066	00523	0,112	0,003	-0,048
	-0,033	0,372	0,087		-0,161	-0,329	-0,010		-0,341	-0,010	0,072		0,133	0,071	0,023
02190	0,032	-0,012	-0,127	02566	-0,001	0,002	0,000	02284	-0,056	-0,052	0,011	02242	0,001	0,000	0,000
	-0,314	-0,131	0,028		0,047	-0,045	0,007		0,013	-0,064	0,101		-0,027	-0,056	-0,010
02405	-0,001	0,000	0,000	02550	-0,028	-0,058	0,106	00996	0,000	0,000	0,000	00997	0,000	0,000	0,000
	0,269	-0,215	-0,136		0,133	0,215	-0,008		0,035	0,004	0,005		0,069	-0,006	0,001
02072	0,000	0,000	0,000	03413	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	02434	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-1,192	-0,105		-0,097	-0,630	-0,154		-0,563	-1,296	-0,077		-0,005	0,462	-0,077
02260	-0,036	0,065	0,006	02567	0,002	-0,002	0,000	03287	0,008	-0,063	-0,028	00998	0,000	0,000	0,000
	-0,038	-0,106	-0,093		0,038	-0,047	-0,009		-0,209	0,317	-0,085		0,035	-0,005	-0,009
00576	0,000	0,000	0,000	02132	0,000	0,000	0,000	01003	0,000	0,000	0,002	00582	-0,002	0,002	0,000
	-0,799	-1,783	0,241		-0,013	-0,667	0,096		0,003	-0,080	-0,059		0,093	0,114	0,105
02135	-0,005	-0,001	-0,002	02485	-0,006	0,001	-0,003	00473	0,000	0,000	0,000	02423	0,000	0,000	0,000
	0,129	0,086	0,001		-0,300	-0,910	0,043		-1,126	-1,169	-0,172		-0,133	0,522	0,015
02523	-0,021	-0,055	-0,001	02448	0,000	-0,001	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	02134	0,000	0,001	0,000
	0,084	0,591	-0,031		-0,397	-0,708	0,043		-0,938	-1,807	0,144		-0,576	-1,732	0,093
02149	0,000	0,000	0,000	02243	0,000	0,000	-0,001	01040	0,001	-0,002	-0,001	02469	0,000	0,000	0,000
	-0,275	-0,412	-0,092		-0,019	0,144	-0,028		0,012	-0,027	0,032		0,691	-0,186	-0,050
02091	0,000	0,000	0,000	02073	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	02524	-0,007	0,001	0,000
	0,401	0,058	-0,106		0,067	-0,378	0,111		-0,386	-1,082	-0,103		0,129	0,397	-0,065
03414	-0,001	0,007	-0,001	02497	-0,001	0,001	0,002	02244	0,000	0,000	0,000	01039	-0,001	0,003	0,000
	0,019	0,817	-0,176		-0,041	0,325	0,079		0,029	0,021	0,135		0,038	0,025	0,037
02406	0,002	0,000	0,000	00562	0,076	0,072	-0,088	02012	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,001	0,000
	-0,556	-0,586	0,252		-0,314	-0,389	-0,002		-0,219	-0,402	0,077		-0,227	-1,222	0,185
02435	0,000	0,000	0,000	00999	0,000	0,000	0,000	02011	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000
	-0,081	0,427	0,002		-0,029	-0,006	-0,017		0,151	0,019	-0,103		-0,031	0,401	-0,062
02044	0,000	0,000	0,000	02043	0,000	0,000	0,000	00532	0,007	0,002	0,008	02560	0,005	0,017	0,009
	-0,056	0,164	0,276		0,013	-0,120	0,292		0,244	0,123	0,033		0,103	0,038	-0,020
02261	0,009	-0,004	-0,010	03401	0,000	0,000	0,000	02008	0,000	0,000	0,000	02009	0,000	0,000	0,000
	-0,105	-0,252	-0,117		-0,098	0,247	-0,054		-0,028	0,597	-0,047		-0,032	0,587	-0,104
03402	0,000	0,000	0,000	01038	0,000	-0,001	0,000	02407	-0,001	0,001	0,000	02031	0,000	0,000	0,000
	-0,084	-0,967	0,069		-0,037	-0,034	-0,005		0,368	0,014	0,014		0,285	0,031	0,040
02075	0,000	0,000	0,000	02074	0,000	0,000	0,000	02568	0,000	0,001	0,000	02245	0,001	0,000	0,000
	-0,150	0,691	0,145		0,050	0,234	0,084		-0,063	-0,091	-0,015		-0,067	-0,195	0,026
02136	0,006	-0,008	0,011	00533	0,001	0,000	-0,001	01000	0,000	0,000	0,000	03407	0,000	0,000	0,000
	0,051	-0,107	-0,092		-0,254	-0,511	-0,072		-0,043	-0,024	-0,036		0,384	-0,324	0,062
02473	0,000	0,000	0,000	02018	0,000	0,000	0,000	02017	0,000	0,000	0,000	02470	0,000	0,000	0,000
	0,663	-0,314	-0,004		0,083	0,171	-0,241		0,450	-0,080	-0,117		0,403	-0,321	-0,110
02077	0,000	0,000	0,000	02551											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,460	-0,103	-0,567		0,494	0,080	0,009		0,603	0,016	-0,021		0,399	-0,026	0,038
02140	0,000	0,000	-0,001	02553	0,000	-0,001	-0,002	02139	0,000	-0,001	0,001	01036	-0,001	0,002	0,000
	0,026	0,291	0,058		-0,287	0,058	0,197		0,019	0,110	0,174		0,006	-0,019	-0,064
01037	0,001	-0,001	0,000	02246	0,000	0,000	-0,001	02090	0,000	0,000	0,000	01002	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,061	-0,016		0,023	-0,118	-0,107		0,587	-0,006	-0,067		-0,006	-0,424	-0,049
01001	-0,001	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	03408	0,000	0,000	0,000	01011	0,000	-0,001	0,000
	0,020	-0,203	-0,046		-0,033	-0,006	-0,021		-0,050	-0,024	0,108		0,012	-0,015	-0,120
02552	0,000	0,001	0,001	02525	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	00471	-0,001	0,000	0,000
	0,163	0,158	0,215		0,354	0,082	0,109		0,663	-0,072	-0,047		-0,702	-0,537	0,054
02247	0,000	0,000	0,000	02408	0,002	0,000	0,000	02089	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,108	-0,164		0,026	-0,360	-0,080		0,653	-0,108	-0,054		-0,040	0,505	0,205
02078	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	01004	0,000	0,000	0,001	02080	0,000	0,000	0,000
	0,421	-0,020	0,123		0,347	-0,050	0,053		0,001	-0,023	0,148		0,256	0,020	0,210
02138	0,000	-0,001	-0,001	02079	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	02088	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,097	0,145		0,342	0,030	0,131		0,143	-0,027	0,004		0,457	-0,073	-0,026
02027	0,000	0,000	0,000	02250	0,000	0,000	0,000	02249	0,000	0,000	0,000	02410	0,000	0,000	0,000
	-0,185	0,015	-0,072		-0,042	-0,141	0,194		-0,009	0,185	0,169		0,175	-0,146	0,163
02087	0,000	0,000	0,000	01005	0,000	0,000	0,001	01033	-0,001	0,002	0,000	02526	0,000	0,000	0,000
	0,082	0,076	0,132		0,009	-0,036	0,129		-0,015	-0,002	0,124		-0,139	0,146	0,141
02081	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,000	02248	0,000	0,000	0,000
	0,074	-0,180	0,407		-0,123	-0,679	-0,596		-0,276	-0,019	0,006		0,042	0,184	0,037
01035	0,001	-0,002	0,000	03404	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	02471	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,012	0,003		-0,391	0,323	0,030		-3,386	-3,419	0,151		-1,860	-2,199	-0,364
03416	0,000	0,000	0,000	02086	0,000	0,000	0,000	01006	-0,002	0,004	-0,001	03405	0,000	0,000	0,000
	-1,116	-1,360	0,563		-0,142	-0,746	0,549		0,059	0,008	0,039		-0,001	0,565	0,069
02424	0,000	0,000	0,000	02032	0,000	0,000	0,000	03415	0,000	0,000	0,000	02436	0,000	0,000	0,000
	-0,226	0,743	-0,037		0,072	0,730	-0,096		-0,383	0,497	-0,013		-0,101	0,664	-0,033
02022	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	02023	0,000	0,000	0,000	02141	0,001	0,002	0,001
	0,136	0,311	0,054		-0,171	-0,202	-0,124		-0,023	0,649	0,014		0,022	0,289	-0,120
01007	0,002	-0,004	0,000	02409	-0,001	0,000	0,000	00504	0,000	0,000	0,000	02498	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,039	-0,036		-0,228	-0,752	0,031		-0,874	-0,870	0,164		-0,291	0,506	-0,094
02083	0,000	0,000	0,000	02082	0,000	0,000	0,000	02024	0,000	0,000	0,000	02084	0,000	0,000	0,000
	0,162	0,333	-0,135		-0,094	0,717	-0,279		-0,024	0,737	0,047		-0,228	-0,080	0,023
02449	0,000	0,000	0,000	03409	0,000	0,000	0,000	02486	0,000	0,000	0,000	02054	0,000	0,000	0,000
	-0,538	-0,298	0,111		-1,244	-1,551	-1,003		-0,768	-0,821	-0,252		0,184	-0,901	-0,589
03403	0,000	0,000	0,000	01034	0,000	-0,001	0,000	02020	0,000	0,000	0,000	02025	0,000	0,000	0,000
	-1,298	-1,420	-0,707		0,062	0,045	0,106		0,053	-0,875	-0,255		-0,031	0,697	0,037
00507	0,000	0,000	0,000	02527	0,000	0,000	0,000	02085	0,000	0,000	0,000	02528	0,000	0,000	0,000
	-1,096	-0,881	-0,060		-0,485	0,173	0,027		-0,113	-0,961	0,279		0,191	0,054	-0,257
02059	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	0,144	0,068	-0,284		-0,141	0,110	-0,318		-0,063	0,735	-0,090		-0,037	-0,162	0,005
02034	0,000	0,000	0,000	02035	0,000	0,000	0,000	03406	0,000	0,000	0,000	02056	0,000	0,000	0,000
	-0,018	0,602	-0,052		0,046	0,247	-0,015		-1,168	-1,375	0,835		0,028	0,323	0,030
02036	0,000	0,000	0,000	02037	0,000	0,000	0,000	03410	0,000	0,000	0,000	02057	0,000	0,000	0,000
	-0,098	-0,182	0,072		0,371	-0,509	0,207		-0,584	0,857	-0,085		-0,181	0,591	0,307
02052	0,000	0,000	0,000	02053	0,000	0,000	0,000	02143	0,000	-0,001	-0,001	02142	0,000	0,001	0,000
	0,305	-0,019	0,124		0,164	-0,028	0,153		0,015	-0,027	-0,132		0,015	0,053	-0,169
01009	-0,001	0,003	0,000	01008	0,001	-0,001	0,001	02554	0,000	0,000	0,001	02472	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,009	-0,125		0,030	0,008	-0,117		0,077	0,098	-0,274		-0,661	-0,974	0,037
02070	0,000	0,000	0,000	02071	0,000	0,000	0,000	02038	0,000	0,000	0,000	02045	0,000	0,000	0,000
	-0,136	-0,331	-0,126		-1,052	0,071	-0,491		-1,001	0,301	0,525		0,059	0,336	0,231
02049	0,000	0,000	0,000	02411	0,000	0,000	0,000	02050	0,000	0,000	0,000	01032	0,001	-0,002	0,000
	0,239	0,020	0,067		0,332	0,017	0,053		0,356	-0,024	0,064		-0,007	-0,040	0,139
02039	0,000	0,000	0,000	02061	0,000	0,000	0,000	02555	0,000	0,001	0,000	02060	0,000	0,000	0,000
	-0,092	-0,260	0,064		0,279	-0,016	-0,183		0,170	0,073	-0,139		0,278	-0,028	-0,317
02251	0,000	0,000	0,000	02252	0,000	0,000	0,000	01031	0,000	0,000	0,000	02051	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,196	0,102		0,004	-0,141	0,016		0,024	-0,036	0,067		0,361	-0,013	0,068
02040	0,000	0,000	0,000	02041	0,000	0,000	0,000	02069	0,000	0,000	0,000	02062	0,000	0,000	0,000
	0,244	0,091	-0,111		0,440	0,043	-0,088		0,164	0,099	0,066		0,172	-0,015	-0,157
01010	0,001	-0,002	0,000	02068	0,000	0,000	0,000	02144	0,000	0,001	0,000	02042	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,040	-0,115		0,471	0,012	0,089		0,007	-0,015	-0,083		0,832	-0,120	-0,210
02067	0,000	0,000	0,000	02064	0,000	0,000	0,000	02063	0,000	0,000	0,000	01029	0,000	-0,001	0,000
	0,725	-0,114	0,188		-0,007	0,309	-0,183		0,047	0,185	-0,178		0,000	0,001	0,066
02253	0,000	0,000	0,000	01030	0,000	0,001	0,000								
	-0,005	-0,006	0,021		0,014	-0,019	0,060								
Condizione carico (Carico Verticale/Abitazioni)															
02194	0,000	0,000	0,000	02193	0,000	0,000	0,000	01081	0,001	0,000	0,000	00529	0,000	0,000	0,000
	-0,052	-0,009	0,009		0,029	-0,006	0,013		-0,003	0,012	-0,011		-0,094	-0,089	-0,030
00579	0,000	0,000	0,000	01079	0,000	0,000	0,000	01022	0,001	0,000	0,000	01023	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,005	-0,027		-0,003	-0,042	-0,008		-0,009	-0,006					

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,095	-0,089	0,030		-0,003	-0,042	0,008		-0,003	0,006	0,051		0,012	0,009	0,014
02192	0,000	0,000	0,000	01080	0,000	0,000	0,000	02279	0,000	0,000	0,000	01025	0,001	0,000	0,000
	-0,002	0,006	-0,051		0,012	0,009	-0,014		-0,052	-0,009	-0,009		-0,003	0,012	0,011
02161	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	01082	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,008	0,052		-0,050	-0,010	0,026		-0,011	-0,005	0,038		-0,011	-0,004	-0,008
02475	0,000	0,000	0,000	02200	0,000	0,000	0,000	02201	0,000	0,000	0,000	01076	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,016	0,087		0,020	0,006	0,065		-0,007	0,006	0,046		0,008	-0,004	-0,018
01077	0,000	0,000	0,000	02206	0,000	0,000	0,000	02195	0,000	0,000	0,000	01083	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,006	-0,014		-0,002	-0,009	0,001		-0,067	0,002	-0,029		-0,012	0,006	-0,038
02196	0,000	0,000	0,000	01078	0,000	0,000	0,000	01084	0,001	0,000	0,000	02197	0,000	0,000	0,000
	-0,049	0,002	-0,052		-0,035	-0,005	-0,008		-0,008	-0,006	-0,062		-0,015	-0,005	-0,089
02280	0,000	0,000	0,000	01085	-0,001	0,000	0,000	02198	0,000	0,000	0,000	01086	-0,001	0,000	0,000
	0,028	-0,006	-0,013		0,005	0,018	-0,047		0,121	0,005	-0,078		0,032	0,017	-0,013
02199	0,000	0,000	0,000	01087	0,002	-0,001	0,000	01088	-0,001	0,000	0,000	01091	0,000	0,000	0,000
	0,143	0,009	0,043		0,012	0,014	0,022		-0,003	-0,002	0,048		0,004	-0,006	0,049
01089	0,000	0,000	0,000	02202	0,000	0,000	0,000	02203	0,000	0,000	0,000	01090	0,001	0,000	0,000
	-0,005	0,012	0,047		-0,005	0,011	0,037		0,023	-0,001	0,041		0,001	0,002	0,045
00478	0,000	0,000	0,000	02413	0,000	0,000	0,000	02438	0,000	0,000	0,000	02426	0,000	0,000	0,000
	-0,379	-0,495	-0,042		-0,034	0,065	0,024		0,020	0,068	-0,109		0,042	0,161	-0,074
03382	0,000	0,000	0,000	01917	0,000	0,000	0,000	02488	0,000	0,000	0,000	02205	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,011	0,079		0,019	0,074	0,080		0,009	0,102	0,076		-0,014	0,003	-0,023
02531	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,000	0,000	01014	0,000	0,000	0,000	02269	0,000	0,000	0,000
	-0,036	0,018	0,020		-0,224	-0,207	0,095		-0,010	-0,046	-0,027		0,018	-0,012	-0,072
00531	0,000	0,000	0,000	03381	0,000	0,000	0,000	01914	0,000	0,000	0,000	02500	0,000	0,000	0,000
	-0,089	-0,082	-0,047		0,123	-0,169	-0,047		-0,015	-0,049	0,081		-0,060	-0,022	0,009
00539	0,000	0,000	0,000	02536	0,000	0,000	0,000	02152	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000
	0,078	0,030	-0,008		0,096	0,073	-0,018		0,011	-0,033	-0,030		-0,008	0,004	0,037
01777	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	01919	0,000	0,000	0,000	01918	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,042	-0,112		-0,008	0,082	-0,109		0,110	0,007	0,069		0,046	-0,007	0,069
02501	0,000	0,000	0,000	02160	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	02385	0,000	0,000	0,000
	0,030	-0,024	0,066		0,004	0,027	0,034		-0,292	-0,300	-0,041		-0,092	-0,091	0,041
03354	0,000	0,000	0,000	02451	0,000	0,000	0,000	02390	0,000	0,000	0,000	02213	0,000	0,000	0,000
	0,145	-0,132	-0,011		-0,071	-0,335	0,020		0,174	-0,025	-0,015		0,011	-0,052	0,033
02389	0,001	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,144	0,032		0,009	-0,001	0,042		0,028	0,150	-0,048		-0,015	0,205	-0,077
02207	0,000	0,000	0,000	02159	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,064	-0,002		0,002	0,001	0,026		0,025	0,143	-0,090		0,067	0,048	0,046
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,106	-0,032		0,003	0,007	-0,042		-0,018	0,062	0,085		0,002	0,110	0,080
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,000	0,000	0,000	01921	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,012	-0,026		-0,005	0,012	-0,047		-0,008	0,006	-0,046		0,053	0,025	0,108
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,000	0,000	02533	0,000	0,000	0,000
	0,107	-0,010	0,119		0,074	0,038	0,095		0,005	-0,006	0,046		0,035	0,059	0,100
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,001	0,000
	-0,043	0,064	0,122		0,156	-0,018	-0,005		0,164	0,004	0,006		-0,001	-0,009	0,039
02208	0,000	0,000	0,000	02386	0,000	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,085	-0,046		0,155	0,030	-0,019		0,117	0,019	-0,021		0,171	-0,003	-0,023
01073	0,000	0,001	0,000	01074	0,000	-0,001	0,000	02209	0,000	0,000	0,000	02452	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,006	-0,059		-0,002	-0,011	-0,061		-0,016	-0,057	-0,088		0,268	-0,118	0,007
01931	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01930	0,000	0,000	0,000
	0,280	-0,035	-0,072		0,178	0,019	0,040		0,327	-0,042	0,089		0,191	0,012	-0,033
01791	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	-0,001	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	02535	0,000	0,000	0,000
	0,167	0,006	-0,026		0,000	0,000	0,042		0,102	0,040	0,050		0,064	0,074	-0,082
02153	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	02271	0,000	0,000	0,000	02503	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,034	-0,054		0,068	0,047	-0,024		-0,006	0,011	-0,037		-0,169	0,101	-0,010
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	0,000	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	-0,056	0,257	-0,125		-0,218	0,358	0,039		0,007	0,022	0,059		-0,028	-0,098	-0,020
02387	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	-0,001	0,000
	0,078	-0,054	-0,072		0,140	0,008	-0,046		-0,051	-0,119	0,056		0,010	0,008	0,043
01016	0,001	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	0,000	0,000	02504	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,045		0,026	-0,075	-0,167		-0,140	0,222	0,000		-0,054	0,083	-0,054
02210	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,001	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,087	-0,076		0,000	-0,006	-0,050		0,064	-0,004	-0,050		-0,025	0,281	0,034
01785	0,000	0,000	0,000	02439	0,000	0,000	0,000	02453	0,000	0,000	0,000	01927	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,131	0,021		-0,210	-0,087	-0,030		-0,266	-0,381	-0,014		-0,429	0,034	0,207
01782	0,000	0,000	0,000	02156	0,000	-0,001	0,000	00506	0,000	0,000	0,000	03356	0,000	0,000	0,000
	-0,400	0,119	-0,211		0,010	0,113	0,044		-0,396	-0,292	0,021		-0,008	0,201	-0,006
03355	0,000	0,000	0,000	02454	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	03384	0,000	0,000	0,000
	-0,461	-0,537	-0,332		-0,769</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01788	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	00488	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,278	0,052		-0,008	0,298	0,051		0,027	0,025	-0,049		-0,381	-0,394	-0,073
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	0,000	0,000	0,000	02534	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,134	0,048		-0,038	0,297	0,105		-0,102	-0,331	-0,026		-0,101	0,042	-0,076
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	0,000	-0,001	0,000
	-0,004	0,265	0,018		0,052	0,144	0,003		-0,079	-0,032	-0,016		0,016	0,011	-0,009
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	0,000	0,000	03377	0,000	0,000	0,000	03358	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,294	0,005		0,007	0,045	-0,063		-0,465	-0,541	-0,244		-0,566	-0,535	0,319
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	0,032	-0,314	0,129		0,057	-0,009	-0,008		0,103	0,022	-0,083		-0,035	-0,388	-0,126
02270	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	01798	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	0,001	0,000
	0,022	-0,001	-0,041		0,011	-0,011	-0,047		-0,053	-0,051	0,073		0,002	-0,003	0,015
01817	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	-0,163	0,009	-0,025		-0,080	-0,290	-0,221		-0,081	-0,266	0,217		0,275	-0,017	0,012
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000	02505	0,000	0,000	0,000
	0,177	-0,033	0,038		0,146	-0,111	0,041		-0,077	-0,008	0,005		0,132	0,045	-0,047
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	0,000
	0,127	0,012	-0,056		0,020	0,037	-0,055		0,017	0,073	0,089		0,026	0,034	-0,035
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	0,297	-0,048	0,013		0,272	-0,020	0,020		0,263	0,004	0,022		0,184	-0,027	0,010
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	02214	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	-0,001	0,000
	0,157	-0,009	-0,052		0,170	0,028	0,004		-0,031	-0,082	-0,030		-0,005	-0,022	-0,009
01015	0,000	0,000	0,000	02381	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,006	-0,049		-0,013	-0,010	0,014		0,011	-0,052	0,014		-0,005	0,001	0,007
02215	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	-0,001	0,000	01804	0,000	0,000	0,000	02563	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,023	-0,082		-0,017	-0,008	-0,016		0,268	0,007	0,006		0,016	-0,010	0,000
02264	0,000	0,000	0,000	02562	0,000	0,000	0,000	02428	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,056	0,002		0,012	-0,011	0,004		-0,012	0,194	0,000		0,001	0,169	0,020
01808	0,000	0,000	0,000	01908	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	02441	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,072	0,027		0,200	0,027	0,034		0,004	-0,130	0,018		-0,060	-0,063	-0,005
03362	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	02391	0,001	0,000	0,000	03360	0,000	0,000	0,000
	0,052	-0,253	0,125		-0,667	-0,795	0,103		-0,334	-0,380	-0,120		-0,073	-0,043	0,099
00965	0,000	0,000	0,000	01067	-0,001	0,001	0,000	01805	0,000	0,000	0,000	02490	0,000	0,000	-0,001
	-0,010	-0,004	0,009		0,014	0,021	-0,029		0,231	0,030	0,000		-0,004	0,133	-0,028
01904	0,000	0,000	0,000	03379	0,000	-0,001	0,000	01812	0,000	0,000	0,000	02412	0,000	0,000	0,000
	-0,046	0,243	-0,049		0,021	0,285	0,051		0,110	0,022	0,025		-0,092	-0,090	-0,041
00490	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	02557	0,000	0,000	0,000
	-0,291	-0,299	0,041		-0,072	-0,143	0,018		-0,002	-0,113	0,011		0,038	0,010	0,009
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	02425	0,000	0,000	0,000
	-0,188	-0,468	0,030		-0,008	-0,418	0,029		0,032	-0,126	-0,038		-0,033	0,064	-0,025
02561	0,000	0,000	0,000	01876	-0,001	0,000	0,003	01875	-0,005	-0,002	0,003	02492	0,003	0,001	-0,006
	-0,013	-0,020	0,004		0,005	0,148	0,000		0,056	0,011	0,020		0,018	0,172	-0,014
02530	0,000	0,000	0,000	02506	0,000	0,000	0,000	01903	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	-0,060	-0,022	-0,009		0,061	0,139	0,014		0,160	-0,036	0,181		0,020	0,091	-0,030
03380	0,000	0,000	0,000	02216	0,000	0,000	0,000	02262	0,000	0,000	0,000	02415	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,216	0,047		-0,008	0,089	0,004		-0,029	-0,080	0,027		-0,073	0,102	-0,013
01810	0,000	0,000	0,000	03359	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000
	-0,014	0,192	0,044		0,030	-0,276	-0,010		0,019	0,002	0,002		-0,284	-0,538	-0,041
01806	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	02254	0,000	0,000	0,000	02189	0,000	0,000	0,000
	-0,048	-0,327	-0,056		-0,002	0,002	0,006		-0,014	0,003	0,023		-0,024	-0,084	-0,003
00557	0,000	0,000	0,000	02263	0,000	0,000	0,000	02477	-0,002	0,000	0,001	00491	0,000	0,000	0,000
	-0,081	-0,085	0,012		-0,012	-0,056	0,013		-0,088	-0,331	-0,011		-0,127	-0,404	0,042
02150	0,000	0,000	0,000	02148	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	02440	0,000	0,000	0,000
	-0,074	-0,129	0,029		-0,086	-0,038	-0,007		-0,054	-0,050	-0,023		-0,101	-0,154	-0,017
02151	0,000	0,000	0,000	01065	0,000	0,000	0,000	01066	0,000	-0,001	0,000	02217	0,000	0,000	0,000
	-0,167	-0,540	-0,031		-0,004	0,002	0,024		0,006	-0,004	-0,023		-0,017	-0,007	0,001
03288	0,000	0,000	0,000	02491	0,002	0,001	0,007	00495	0,000	0,000	0,001	00967	0,000	0,000	0,000
	-0,058	0,102	0,007		0,007	0,157	-0,026		-0,247	-0,384	0,034		0,007	0,000	0,004
02147	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	02219	0,000	0,000	0,000	02218	0,000	0,000	0,000
	-0,092	0,000	-0,010		-0,015	0,111	0,048		-0,016	0,100	0,055		0,036	0,068	-0,021
00514	0,000	0,000	0,000	02507	0,001	-0,001	0,001	02185	0,000	0,000	0,000	00525	-0,002	0,002	0,000
	-0,509	-0,583	0,033		0,018	0,219	0,002		-0,015	-0,235	0,058		0,013	0,187	-0,025
02508	-0,004	0,003	0,000	02392	-0,001	0,000	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	02537	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,200	-0,042		0,117	-0,215	0,061		0,030	0,214	0,019		0,064	0,066	-0,004
00519	0,000	0,000	0,000	02478	0,002	-0,004	0,001	02184	0,000	0,000	0,000	03291	0,000	0,000	0,000
	-0,219	-0,530	-0,087		-0,076	-0,178	0,060		0,036	-0,205	-0,032		-0,089	0,017	-0,007
02187	0,000	0,000	0,000	02450	0,000	0,000	0,000	02188	0,000	0,000	0,000	00472	0,000	0,000	0,000
	-0,104	-0,034	-0,001		0,020	0,068	0,108		-0,027	-0,086	0,003		-0,378	-0,493	0,042
01064	-0,001	0,001	0,000	02564	0,000	0,000	0,000	02266	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,016	0,021		-0,007	-0,020	-0,001		-0,029	-0,081	-0,032		-0,001	0,000	-0,004
02430	0,000	0,000	0,000	02416	0,000	0,000	0,000	02265	0,000	0,000	0,000	01877	0,004	0,002	0,003
	0,016	0,234	0,017		-0,017	0,100	0,057		-0,012	-0,051	-0,010		-0,030	0,251	0,007
00969	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	02186	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,001	0,000		-0,100	-0,103	-0,011		-0,093	-0,043	0,002		-0,075	-0,149	-0,016
00517	0,000	0,000	0,000	02220	0,000	0,000	0,000	01063	0,000	-0,001	0,000	02558	0,000	0,000	0,000
	-0,548	-0,763	-0,032		0,025	0,005	0,102		-0,006	0,005	0,051		0,016	-0,015	-0,010
02437	0,000	0,000	0,000	00587											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,012	-0,004	-0,037		-0,052	-0,010	-0,026		-0,007	-0,003	-0,006		0,035	0,014	0,001
02165	0,000	0,000	0,000	02509	0,000	0,000	0,000	02457	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,026	-0,018		0,078	0,146	-0,039		0,383	-0,182	0,007		0,319	0,037	0,072
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	0,000	0,000
	0,181	-0,074	0,017		-0,023	-0,023	-0,064		0,151	0,014	-0,019		0,009	-0,014	0,044
01874	-0,002	0,004	0,000	00536	0,000	0,000	0,000	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	-0,048	-0,116	-0,039		0,075	0,001	0,009		-0,004	0,217	0,006		0,028	0,157	0,002
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,000	0,000	02146	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,196	0,004		-0,015	0,070	0,006		0,040	-0,284	-0,153		-0,013	0,010	-0,051
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,000	0,000	0,000	01061	0,000	0,000	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,125	-0,022		-0,013	-0,050	-0,016		-0,014	-0,016	0,021		0,005	-0,087	0,036
03374	0,002	-0,003	0,000	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,000	0,000	0,000	03375	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,258	-0,043		0,306	0,025	-0,100		-0,231	0,026	0,062		-0,212	0,133	-0,007
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,000	0,000	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	02167	0,000	0,000	0,000
	-0,491	-0,408	-0,015		0,107	0,049	0,010		0,167	0,113	-0,064		-0,005	-0,053	0,074
02539	0,000	0,000	0,000	02166	0,000	0,000	0,000	01840	0,000	0,000	0,000	00975	0,000	0,000	0,000
	0,085	0,058	0,093		0,003	-0,061	0,033		0,164	0,010	-0,013		-0,013	-0,011	0,064
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	0,324	0,020	-0,074		0,175	-0,008	0,041		0,184	0,025	0,009		0,155	0,038	0,044
01825	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	00974	0,000	0,000	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	0,313	0,016	0,067		0,028	0,025	0,033		0,008	-0,027	-0,009		-0,224	-0,206	-0,094
00973	0,000	0,000	0,000	02556	0,000	-0,001	0,000	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,118	-0,009		-0,036	0,019	-0,019		0,121	0,000	-0,057		0,016	-0,014	-0,058
02513	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000	01881	0,000	0,000	0,000
	0,109	0,020	-0,063		0,339	-0,045	0,031		0,157	-0,027	-0,003		0,161	0,008	0,071
01891	0,000	0,000	0,000	02458	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	01883	0,000	0,000	0,000
	0,337	-0,050	-0,069		0,228	-0,092	-0,033		0,197	-0,013	-0,026		-0,051	0,017	0,091
01882	0,000	0,000	0,000	02511	0,000	0,000	0,000	01059	0,000	0,001	0,000	01060	0,000	-0,001	0,000
	0,106	0,025	0,101		-0,009	0,022	0,072		0,021	0,018	0,020		0,001	0,000	0,011
02223	0,000	0,000	0,000	02394	0,000	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,071	-0,020		0,064	-0,102	-0,027		0,062	0,003	0,007		0,028	0,060	0,018
01890	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000	02459	0,000	0,000	0,000	03363	0,000	0,000	0,000
	0,212	-0,013	-0,027		0,050	0,078	-0,037		-0,578	-0,691	-0,095		-0,514	-0,601	-0,393
01829	0,000	0,000	0,000	01837	0,000	0,000	0,000	00976	0,000	0,001	0,000	00486	0,000	0,000	0,000
	-0,117	-0,261	-0,196		-0,059	-0,018	-0,004		0,017	-0,012	0,056		-0,372	-0,357	0,082
02224	0,000	0,000	0,000	02395	0,001	0,000	0,000	00469	0,000	0,000	0,000	01888	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,071	0,022		-0,062	-0,273	0,048		-0,353	-0,249	0,022		-0,135	-0,251	0,203
01836	0,000	0,000	0,000	02168	0,000	0,000	0,000	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	-0,174	0,006	0,018		0,006	0,032	0,080		-0,403	-0,332	-0,072		-1,438	-1,359	-0,042
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	0,000	0,000	00977	0,000	0,000	0,000	01887	0,000	0,000	0,000
	-0,485	-0,546	0,256		-0,004	0,114	0,024		0,014	0,007	0,029		0,001	-0,355	0,132
03364	0,000	0,000	0,000	02540	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	-0,132	0,107	0,014		-0,090	0,023	0,119		-0,106	0,288	-0,097		-0,052	0,151	-0,047
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	02171	0,000	0,000	0,000
	-0,061	0,180	-0,049		-0,095	0,219	0,054		0,012	0,018	0,054		0,003	-0,033	-0,030
02170	0,000	0,000	0,000	00979	-0,001	0,001	0,000	02487	0,000	0,000	0,000	01057	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,057	-0,024		-0,004	0,012	-0,017		-0,010	0,016	-0,087		0,015	-0,004	0,069
02225	0,000	0,000	0,000	02417	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	03365	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,024	0,114		-0,089	0,331	-0,010		-0,002	0,317	0,001		-0,007	0,253	0,029
01842	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02442	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,361	-0,026		0,162	-0,334	0,059		-0,083	-0,006	-0,007		-0,272	-0,107	0,003
01832	0,000	0,000	0,000	01831	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	03370	0,000	0,000	0,000
	-0,065	0,216	-0,046		-0,049	-0,028	-0,055		-0,119	0,026	0,028		-0,144	0,122	-0,017
00978	0,001	-0,001	0,001	01861	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,013	-0,003		-0,080	0,004	-0,044		-0,033	0,377	-0,007		0,087	-0,377	-0,140
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	-0,469	-0,604	0,352		-0,015	0,375	-0,040		-0,020	0,353	-0,030		-0,037	0,322	-0,033
02397	0,000	0,000	0,000	02227	0,000	0,000	0,000	02226	0,000	0,000	0,000	01845	0,000	0,000	0,000
	0,213	0,060	0,015		-0,036	-0,135	0,023		0,001	-0,099	0,091		-0,032	0,239	-0,011
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	0,000	0,000
	0,183	-0,099	-0,122		-0,308	-0,017	0,194		-0,281	-0,465	-0,005		0,021	-0,010	-0,089
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	0,000	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	0,070	-0,392	-0,233		-0,521	-0,603	-0,377		0,067	-0,061	0,077		0,487	-0,310	-0,008
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	0,161	-0,144	0,004		0,371	0,092	0,079		0,158	-0,024	0,008		-0,090	0,173	0,157
01851	0,000	0,000	0,000	01056	0,000	0,001	0,000	01859	0,000	0,000	0,000	02172	0,000	0,000	0,000
	0,053	-0,149	0,107		-0,013	-0,020	0,043		0,096	-0,025	0,085		-0,018	-0,064	0,011
02542	0,000	0,001	0,000	01873	0,000	0,000	0,000	02543	0,000	-0,001	0,000	02173	0,000	0,000	0,000
	0,103	0,026	0,008		-0,315</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01870	0,000	0,000	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	02174	0,000	0,000	0,000	00982	-0,001	0,001	0,000
	-0,105	-0,048	-0,139		0,050	0,006	-0,088		-0,027	0,071	0,018		-0,005	-0,009	0,015
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,000	0,000	0,000	02398	0,000	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	0,067	0,237	0,058		-0,016	0,034	-0,052		-0,006	-0,124	-0,067		0,102	0,261	0,046
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	-0,060	0,343	-0,064		0,041	0,339	0,023		0,071	0,357	0,017		-0,041	-0,547	-0,049
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,106	-0,045		0,006	0,088	-0,046		-0,003	0,355	0,040		0,011	0,108	0,044
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	0,000	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000
	-0,254	-0,189	0,009		-0,362	-0,447	0,013		-0,352	-0,347	0,039		-0,070	0,291	0,001
01051	0,000	0,000	0,000	01052	0,000	0,000	0,000	02231	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,020	-0,016		0,006	0,006	0,008		0,004	-0,075	0,041		-0,396	-0,448	-0,029
00983	0,000	-0,001	0,000	02175	0,000	0,001	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01012	0,000	0,001	0,000
	-0,012	-0,004	-0,013		-0,023	0,099	-0,031		-0,595	-0,949	0,090		-0,007	0,003	-0,037
01053	0,000	0,001	0,000	02230	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	02444	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,009	-0,001		-0,019	0,055	0,050		-0,393	-0,343	-0,054		-0,059	0,166	0,000
02481	0,000	0,000	0,000	00984	-0,001	0,001	0,000	02176	0,000	0,000	0,000	02544	0,000	0,001	0,000
	-0,127	0,034	0,000		-0,007	-0,019	-0,026		-0,011	-0,013	-0,045		-0,048	-0,023	-0,095
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,000	02400	0,000	0,000	0,000	02399	0,000	0,000	0,000
	-0,595	-0,948	-0,090		-0,036	-0,135	-0,022		0,213	0,058	-0,015		-0,010	-0,130	0,065
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	0,141	-0,113	-0,048		-0,041	-0,546	0,050		0,098	0,259	-0,047		0,070	0,357	-0,016
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,338	-0,024		-0,060	0,339	0,061		0,089	-0,044	0,039		0,109	0,020	0,064
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,000	0,000	0,000	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	0,175	0,028	0,037		0,102	0,025	-0,009		0,067	0,238	-0,057		-0,003	0,355	-0,040
03385	0,000	0,000	0,000	01939	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	02464	0,000	0,000	0,000
	0,260	0,159	0,042		0,189	-0,099	0,117		0,394	0,155	0,174		0,486	-0,309	0,010
03386	0,000	0,000	0,000	03389	0,000	0,000	0,000	02177	0,000	0,000	0,000	01950	0,000	0,000	0,000
	0,452	-0,277	-0,014		0,464	-0,277	0,022		-0,017	-0,062	-0,013		-0,106	-0,046	0,140
01951	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	03390	0,000	0,000	0,000	00985	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,006	0,088		0,078	0,033	0,012		0,154	-0,024	0,026		-0,036	-0,007	-0,010
01050	0,000	0,000	0,000	02484	0,002	-0,004	-0,001	00508	0,000	0,000	0,000	03396	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,021	-0,043		-0,074	-0,180	-0,061		-0,545	-0,760	0,032		0,047	-0,288	0,152
01952	0,000	0,000	0,000	00986	0,000	-0,001	0,000	02178	0,000	0,000	0,000	02383	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,088	0,047		0,000	0,013	0,016		0,009	-0,030	0,029		-0,015	-0,013	0,014
00993	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,055	0,013		-0,006	0,000	0,007		0,288	0,025	-0,004		0,119	0,001	0,058
02145	0,000	0,000	0,000	02233	0,000	0,000	0,000	00987	-0,001	0,001	0,000	02179	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,025	-0,035		0,001	-0,100	-0,091		0,003	0,011	0,000		-0,008	0,052	0,023
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	0,371	0,092	-0,077		-0,002	0,315	-0,002		-0,088	0,328	0,009		-0,033	0,376	0,006
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,000	0,000	0,000	02180	0,000	0,000	0,000	02446	0,000	0,000	0,000
	0,190	0,031	-0,066		0,008	0,010	-0,027		0,002	0,118	-0,025		-0,275	-0,106	-0,004
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	0,000	0,000	0,000
	-0,034	0,240	0,009		-0,083	-0,003	0,005		0,162	-0,144	-0,002		0,015	-0,004	-0,069
02546	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	02401	0,000	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	0,020	-0,007	0,088		0,013	-0,015	0,058		0,068	-0,062	-0,077		0,314	0,025	0,101
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	0,385	-0,182	-0,006		0,326	0,021	0,077		-0,004	0,250	-0,030		0,100	-0,025	-0,086
03411	0,000	0,000	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,009	-0,078		-0,278	-0,470	0,003		-0,293	-0,027	-0,195		-0,313	-0,068	0,225
03387	0,000	0,000	0,000	02235	0,000	0,000	0,000	02234	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000
	-0,460	-0,598	-0,350		0,022	0,071	-0,023		-0,001	0,023	-0,115		-0,371	-0,357	-0,083
03391	0,000	0,000	0,000	02483	0,000	0,000	0,000	03392	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000
	-0,145	0,118	0,018		-0,402	-0,337	0,068		-0,517	-0,608	0,376		0,062	-0,387	0,233
01048	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,017	-0,054		-1,444	-1,364	0,039		0,020	0,360	0,023		0,005	-0,087	-0,036
01045	0,000	0,000	0,000	02237	0,000	0,000	0,000	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,016	-0,022		-0,013	-0,050	0,016		0,160	-0,334	-0,063		-0,230	0,028	-0,065
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,374	0,038		-0,105	0,232	-0,041		-0,069	0,140	0,011		-0,050	0,195	-0,001
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	0,000	0,000
	-0,099	0,263	0,107		-0,120	0,016	-0,017		-0,081	0,014	0,063		0,008	0,033	-0,079
02547	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	02403	0,000	0,000	0,000	02182	0,000	0,000	0,000
	-0,089	0,028	-0,120		-0,489	-0,404	0,014		0,063	-0,103	0,028		-0,011	-0,055	-0,074
00989	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000
	0,022	-0,013	-0,058		-0,066	0,217	0,045		-0,037	0,323	0,033		-0,049	-0,026	0,054
02402	0,001	0,000	0,000	00481	0,000	0,000	0,000	03397	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000
	-0,063	-0,273	-0,048		-0,355	-0,251	-0,022		-0,132	0,105	-0,015		-0,177	0,007	-0,018
01047	0,000	0,001	0,000	03393	0,000	0,000	0,000	02466	0,000	0,000	0,000	01964	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,018	-0,021		-0,503	-0,562	-0,264		-0,588	-0,690	0,094		0,011	-0,378	-0,133
01969	0,000	0,000	0,000	01968	0,000	0,000	0,000	02519	0,000	0,000	0,000	03394	0,000	0,000	0,000
	0,107	0,027	-0,102		-0,054	0,017	-0,094		-0,009	0,026	-0,073		-0,216	0,148	0,005
01944	0,000	0,000	0,000	02236	0,000	0,000	0,000	01989	0,000	0,000	0,000	03398	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,353	0,028		-0,003	0,072	0,019		0,088	-0,375	0,140		-0,523	-0,599	0,395
02006	0,000	0,000	0,000	00990											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,014	-0,051	-0,081		-0,018	0,061	-0,085		0,084	0,059	-0,094		-0,128	-0,261	0,196
02467	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000
	0,223	-0,091	0,034		0,043	0,079	0,037		0,019	0,063	-0,014		0,060	0,004	-0,007
02520	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	0,151	0,051	-0,034		0,188	-0,015	-0,032		0,162	0,015	-0,068		0,207	-0,013	0,029
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	0,193	-0,013	0,026		0,004	-0,059	-0,037		0,336	-0,049	0,072		0,156	-0,028	0,004
02240	0,000	0,000	0,000	01043	0,000	-0,001	0,000	02239	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000
	-0,016	0,099	-0,056		-0,006	0,004	-0,051		0,025	0,004	-0,102		0,338	-0,045	-0,031
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	0,000	0,000	01042	-0,001	0,001	0,000	02241	0,000	0,000	0,000
	0,141	0,014	-0,010		-0,005	0,003	-0,024		0,016	0,016	-0,021		0,036	0,068	0,020
03412	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	0,123	-0,170	0,046		0,023	0,027	-0,035		0,181	-0,077	-0,017		0,163	0,010	0,014
01044	0,000	0,000	0,000	02257	0,000	0,000	0,000	02559	0,000	0,000	0,000	02255	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,014	-0,044		-0,031	-0,088	0,031		0,013	-0,014	0,007		0,005	-0,027	0,016
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,000	0,000	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	0,000	-0,001	0,001
	-0,001	0,000	0,005		-0,008	-0,021	0,003		-0,008	-0,003	0,006		0,101	0,049	-0,013
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	0,151	0,014	0,021		0,314	0,017	-0,066		0,169	0,083	0,046		0,321	0,037	-0,070
02256	0,000	0,000	0,000	00991	0,000	0,000	0,000	00535	0,000	0,001	0,000	00534	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,013	-0,003		0,008	-0,028	0,009		0,071	0,001	-0,010		-0,075	-0,151	0,015
00992	0,000	0,000	0,000	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,000	0,000	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,119	0,009		-0,069	-0,332	-0,020		-0,058	-0,058	0,006		0,059	-0,247	-0,121
01996	0,000	0,000	0,000	03400	0,000	0,000	0,000	02048	0,000	0,000	0,000	02047	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,124	-0,016		-0,023	-0,030	0,068		-0,002	0,105	0,031		0,028	0,149	0,047
02433	0,000	0,000	0,000	02001	0,000	0,000	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	00492	-0,034	-0,006	0,001
	0,016	0,233	-0,016		-0,021	0,119	0,024		0,013	0,192	-0,004		-0,050	-0,048	0,004
02283	-0,031	-0,008	0,051	02259	0,006	0,018	0,004	02522	-0,005	0,008	0,002	02521	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,089	-0,019		0,007	-0,059	0,012		0,025	0,207	0,048		0,079	0,146	0,040
03292	-0,003	0,006	-0,004	00515	-0,002	0,002	-0,001	02495	0,003	0,001	0,006	03395	0,001	-0,004	0,000
	-0,100	0,020	0,006		0,015	0,187	0,027		0,019	0,174	0,014		0,050	0,267	0,046
01974	0,004	0,002	-0,003	01975	-0,001	0,000	-0,003	00518	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	-0,032	0,257	-0,007		0,007	0,147	0,000		-0,511	-0,589	-0,033		-0,094	-0,097	0,006
02268	0,003	-0,004	-0,003	01976	-0,005	-0,002	-0,003	01977	-0,002	0,004	0,000	01999	0,000	0,000	0,000
	-0,094	-0,042	-0,007		0,057	0,007	-0,022		-0,047	-0,121	0,038		-0,004	0,216	-0,005
01998	0,000	0,000	0,000	02422	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	-0,001
	0,026	0,159	-0,002		-0,017	0,094	-0,057		-0,015	0,073	-0,005		-0,242	-0,385	-0,035
02133	0,000	0,000	0,000	02267	0,000	0,000	-0,004	02529	0,000	0,000	0,000	02258	0,000	0,000	0,001
	-0,008	-0,235	-0,060		-0,115	-0,036	-0,001		0,031	-0,023	-0,066		-0,013	-0,063	0,013
02496	0,002	0,001	-0,007	02282	0,007	-0,002	-0,006	02191	0,007	0,001	-0,028	00523	0,046	0,001	-0,020
	0,013	0,156	0,027		-0,033	-0,088	-0,009		-0,128	0,001	0,024		0,081	0,029	0,013
02190	0,012	-0,004	-0,053	02566	-0,001	0,001	0,000	02284	-0,022	-0,020	0,006	02242	0,000	0,000	0,000
	-0,092	-0,038	0,011		0,015	-0,009	0,000		0,015	-0,010	0,045		-0,017	-0,007	-0,001
02405	-0,001	0,000	0,000	02550	-0,010	-0,024	0,044	00996	0,000	0,000	0,000	00997	0,000	0,000	0,000
	0,117	-0,220	-0,061		0,074	0,088	-0,008		0,010	0,002	0,001		0,020	0,002	-0,001
02072	0,000	0,000	0,000	03413	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	02434	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,421	-0,029		0,007	-0,220	-0,047		-0,191	-0,476	-0,032		0,031	0,213	-0,018
02260	-0,015	0,026	0,002	02567	0,001	-0,001	0,000	03287	0,003	-0,027	-0,012	00998	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,044	-0,031		0,013	-0,010	-0,003		-0,100	0,095	-0,027		0,009	0,000	-0,003
00576	0,000	0,000	0,000	02132	0,000	0,000	0,000	01003	0,000	0,000	0,001	00582	-0,001	0,001	0,000
	-0,214	-0,518	0,086		0,040	-0,201	0,031		0,007	-0,025	-0,012		0,028	0,034	0,035
02135	-0,002	-0,001	-0,001	02485	-0,002	0,000	-0,001	00473	0,000	0,000	0,000	02423	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,020	0,004		-0,086	-0,337	0,012		-0,671	-0,807	-0,103		-0,073	0,095	0,014
02523	-0,008	-0,024	0,000	02448	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	02134	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,216	-0,011		-0,096	-0,145	0,018		-0,278	-0,521	0,039		-0,161	-0,527	0,028
02149	0,000	0,000	0,000	02243	0,000	0,000	0,000	01040	0,000	-0,001	0,000	02469	0,000	0,000	0,000
	-0,073	-0,129	-0,029		-0,008	0,089	-0,005		0,007	-0,004	0,023		0,298	-0,049	-0,012
02091	0,000	0,000	0,000	02073	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	02524	-0,003	0,000	0,000
	0,203	0,026	-0,034		0,033	-0,128	0,036		-0,128	-0,412	-0,044		0,055	0,146	-0,014
03414	0,000	0,003	-0,001	02497	0,000	0,000	0,001	02244	0,000	0,000	0,000	01039	-0,001	0,001	0,000
	0,016	0,294	-0,055		-0,002	0,134	0,025		0,014	0,024	0,083		0,015	0,022	0,030
02406	0,001	0,000	0,000	00562	0,031	0,029	-0,036	02012	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,000	0,000
	-0,336	-0,385	0,120		-0,074	-0,102	0,007		-0,052	-0,039	0,022		-0,045	-0,308	0,053
02435	0,000	0,000	0,000	00999	0,000	0,000	0,000	02011	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,194	0,001		-0,002	0,002	-0,006		0,043	0,078	-0,024		0,001	0,170	-0,019
02044	0,000	0,000	0,000	02043	0,000	0,000	0,000	00532	0,003	0,001	0,003	02560	0,002	0,007	0,004
	-0,008	0,082	0,108		0,017	-0,040	0,112		0,071	0,028	0,009		0,034	0,011	-0,004
02261	0,004	-0,001	-0,004	03401	0,000	0,000	0,000	02008	0,000	0,000	0,000	02009	0,000	0,000	0,000
	-0,030	-0,086	-0,031		-0,074</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02076	0,000	0,000	0,000	02014	0,000	0,000	0,000	02015	0,000	0,000	0,000	02030	0,000	0,000	0,000
	0,159	-0,035	-0,186		0,233	0,029	0,000		0,269	0,007	-0,005		0,164	0,005	-0,008
02140	0,000	0,000	0,000	02553	0,000	0,000	-0,001	02139	0,000	0,000	0,000	01036	0,000	0,001	0,000
	0,012	0,111	0,023		-0,101	0,042	0,074		0,008	0,046	0,064		0,001	-0,003	-0,015
01037	0,000	-0,001	0,000	02246	0,000	0,000	0,000	02090	0,000	0,000	0,000	01002	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,022	0,009		0,011	-0,053	-0,032		0,265	0,004	-0,022		-0,002	-0,116	-0,011
01001	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	03408	0,000	0,000	0,000	01011	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,055	-0,014		-0,005	0,001	-0,008		0,006	0,007	0,042		0,007	0,000	-0,042
02552	0,000	0,000	0,000	02525	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	00471	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,077	0,083		0,130	0,045	0,049		0,275	-0,017	-0,011		-0,321	-0,269	0,031
02247	0,000	0,000	0,000	02408	0,001	0,000	0,000	02089	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,047	-0,059		0,016	-0,144	-0,033		0,272	-0,021	-0,019		-0,015	0,204	0,077
02078	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	01004	0,000	0,000	0,000	02080	0,000	0,000	0,000
	0,154	-0,009	0,053		0,155	-0,019	0,003		0,000	-0,005	0,050		0,101	0,022	0,085
02138	0,000	0,000	0,000	02079	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	02088	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,032	0,054		0,124	0,012	0,058		0,056	-0,010	0,008		0,183	-0,027	-0,009
02027	0,000	0,000	0,000	02250	0,000	0,000	0,000	02249	0,000	0,000	0,000	02410	0,000	0,000	0,000
	-0,079	-0,009	-0,004		-0,016	-0,056	0,088		-0,003	0,088	0,076		0,076	-0,055	0,072
02087	0,000	0,000	0,000	01005	0,000	0,000	0,000	01033	0,000	0,001	0,000	02526	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,038	0,056		0,004	-0,009	0,048		-0,002	0,007	0,059		-0,055	0,082	0,056
02081	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,000	02248	0,000	0,000	0,000
	0,023	-0,073	0,166		-0,083	-0,264	-0,215		-0,165	0,010	0,027		0,018	0,084	0,018
01035	0,000	-0,001	0,000	03404	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	02471	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,011	0,009		-0,152	0,078	0,026		-1,386	-1,382	0,057		-0,769	-0,876	-0,153
03416	0,000	0,000	0,000	02086	0,000	0,000	0,000	01006	-0,001	0,001	-0,001	03405	0,000	0,000	0,000
	-0,467	-0,542	0,245		-0,084	-0,290	0,223		0,024	0,008	0,016		-0,011	0,197	0,004
02424	0,000	0,000	0,000	02032	0,000	0,000	0,000	03415	0,000	0,000	0,000	02436	0,000	0,000	0,000
	-0,076	0,275	-0,028		0,025	0,275	-0,055		-0,141	0,222	0,000		-0,025	0,279	-0,036
02022	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	02023	0,000	0,000	0,000	02141	0,000	0,001	0,000
	0,052	0,146	-0,007		-0,052	-0,046	-0,075		-0,005	0,264	-0,020		0,009	0,112	-0,043
01007	0,001	-0,002	0,000	02409	0,000	0,000	0,000	00504	0,000	0,000	0,000	02498	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,019	-0,011		-0,103	-0,332	0,026		-0,382	-0,396	0,073		-0,100	0,212	-0,031
02083	0,000	0,000	0,000	02082	0,000	0,000	0,000	02024	0,000	0,000	0,000	02084	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,137	-0,048		-0,038	0,298	-0,106		-0,006	0,290	-0,007		-0,080	-0,029	0,017
02449	0,000	0,000	0,000	03409	0,000	0,000	0,000	02486	0,000	0,000	0,000	02054	0,000	0,000	0,000
	-0,209	-0,087	0,029		-0,510	-0,640	-0,417		-0,304	-0,336	-0,102		0,073	-0,378	-0,244
03403	0,000	0,000	0,000	01034	0,000	0,000	0,000	02020	0,000	0,000	0,000	02025	0,000	0,000	0,000
	-0,564	-0,523	-0,318		0,027	0,025	0,050		0,030	-0,307	-0,131		-0,009	0,241	0,001
00507	0,000	0,000	0,000	02527	0,000	0,000	0,000	02085	0,000	0,000	0,000	02528	0,000	0,000	0,000
	-0,397	-0,292	-0,021		-0,169	0,102	0,010		-0,036	-0,386	0,127		0,074	0,039	-0,096
02059	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,025	-0,107		-0,043	0,066	-0,122		-0,007	0,296	-0,053		-0,004	-0,056	0,007
02034	0,000	0,000	0,000	02035	0,000	0,000	0,000	03406	0,000	0,000	0,000	02056	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,260	-0,039		0,026	0,130	-0,023		-0,467	-0,536	0,331		0,020	0,145	0,016
02036	0,000	0,000	0,000	02037	0,000	0,000	0,000	03410	0,000	0,000	0,000	02057	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,051	0,014		0,153	-0,187	0,068		-0,217	0,363	-0,042		-0,056	0,260	0,125
02052	0,000	0,000	0,000	02053	0,000	0,000	0,000	02143	0,000	0,000	0,000	02142	0,000	0,000	0,000
	0,138	0,008	0,046		0,060	-0,003	0,049		0,005	-0,006	-0,046		0,006	0,022	-0,060
01009	-0,001	0,001	0,000	01008	0,000	0,000	0,000	02554	0,000	0,000	0,000	02472	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,043		0,012	0,008	-0,041		0,035	0,059	-0,100		-0,269	-0,379	0,014
02070	0,000	0,000	0,000	02071	0,000	0,000	0,000	02038	0,000	0,000	0,000	02045	0,000	0,000	0,000
	-0,051	-0,118	-0,054		-0,429	0,034	-0,208		-0,407	0,121	0,207		0,024	0,143	0,089
02049	0,000	0,000	0,000	02411	0,000	0,000	0,000	02050	0,000	0,000	0,000	01032	0,000	-0,001	0,000
	0,120	0,019	0,022		0,155	0,029	0,020		0,172	-0,003	0,023		-0,002	-0,010	0,061
02039	0,000	0,000	0,000	02061	0,000	0,000	0,000	02555	0,000	0,000	0,000	02060	0,000	0,000	0,000
	-0,033	-0,099	0,019		0,110	0,007	-0,069		0,068	0,047	-0,046		0,108	-0,010	-0,119
02251	0,000	0,000	0,000	02252	0,000	0,000	0,000	01031	0,000	0,000	0,000	02051	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,085	0,047		0,000	-0,065	0,003		0,007	-0,012	0,026		0,165	0,006	0,027
02040	0,000	0,000	0,000	02041	0,000	0,000	0,000	02069	0,000	0,000	0,000	02062	0,000	0,000	0,000
	0,100	0,040	-0,051		0,177	0,020	-0,041		0,069	0,048	0,024		0,047	-0,007	-0,068
01010	0,000	-0,001	0,000	02068	0,000	0,000	0,000	02144	0,000	0,000	0,000	02042	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,011	-0,038		0,192	0,011	0,032		0,002	0,001	-0,026		0,329	-0,042	-0,089
02067	0,000	0,000	0,000	02064	0,000	0,000	0,000	02063	0,000	0,000	0,000	01029	0,000	0,000	0,000
	0,283	-0,035	0,072		0,002	0,110	-0,080		0,018	0,075	-0,080		0,003	0,006	0,014
02253	0,000	0,000	0,000	01030	0,000	0,000	0,000								
	-0,002	-0,010	-0,001		0,008	-0,004	0,018								
Condizione carico (Carico da Neve/Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)															
02194	0,000	0,000	0,000	02193	0,000	0,000	0,000	01081	0,000	0,000	0,000	00529	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,001	0,003		0,002	-0,001	0,004		0,000	0,002	0,001		-0,010	-0,009	-0,002
00579	0,000	0,000	0,000	01079	0,000	0,000	0,000	01022	0,000	0,000	0,000	01023	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,002		0,000	-0,004	0,000		-0,001	0,000	0,007		-0,002	0,001	0,003
02277	0,000	0,000	0,000	02276	0,000	0,000	0,000	01021	0,000	0,000	0,000	01024	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,000	0,005		-0,004	-0,001	0,010		0,000	0,002	0,006		-0,001	0,000	-0,001
02278	0,000	0,000	0,000	00540	0,000	0,000	0,000	02204	0,000	0,000	0,000	01092	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,000	0,002		-0,010	-0,010	0,004		0,002	-0,001	0,007		-0,001	-0,005	0,002
02275	0,000	0,000	0,000	01020	0,000	0,000	0,000	01019	0,000	0,000	0,000	02274	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,000	0,009		0,003	0,002	0,003		0,001	0,002	0,000		0,013	0,001	-0,003
02273	0,000	0,000	0,000	01018	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	01028			

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00530	0,000	0,000	0,000	01027	0,000	0,000	0,000	02281	0,000	0,000	0,000	01026	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,009	0,002		0,000	-0,004	0,000		-0,001	0,001	0,003		0,002	0,002	0,000
02192	0,000	0,000	0,000	01080	0,000	0,000	0,000	02279	0,000	0,000	0,000	01025	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,003		0,002	0,002	0,000		-0,008	-0,001	-0,003		0,000	0,002	-0,001
02161	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	01082	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,005		-0,005	-0,001	0,002		-0,001	0,000	0,004		-0,001	0,000	0,001
02475	0,000	0,000	0,000	02200	0,000	0,000	0,000	02201	0,000	0,000	0,000	01076	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,005	0,007		0,000	0,000	0,004		-0,002	0,000	0,002		0,001	0,000	0,000
01077	0,000	0,000	0,000	02206	0,000	0,000	0,000	02195	0,000	0,000	0,000	01083	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,002		-0,010	0,000	-0,002		-0,002	0,001	-0,003
02196	0,000	0,000	0,000	01078	0,000	0,000	0,000	01084	0,000	0,000	0,000	02197	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,000	-0,005		-0,003	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,007		-0,004	-0,001	-0,010
02280	0,000	0,000	0,000	01085	0,000	0,000	0,000	02198	0,000	0,000	0,000	01086	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	-0,003		0,000	0,002	-0,006		0,011	0,000	-0,009		0,003	0,002	-0,003
02199	0,000	0,000	0,000	01087	0,000	0,000	0,000	01088	0,000	0,000	0,000	01091	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,001	0,003		0,001	0,002	0,000		0,000	0,000	0,002		0,001	0,000	0,003
01089	0,000	0,000	0,000	02202	0,000	0,000	0,000	02203	0,000	0,000	0,000	01090	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,002		-0,001	0,001	0,001		0,003	0,000	0,002		0,001	0,001	0,002
00478	0,000	0,000	0,000	02413	0,000	0,000	0,000	02438	0,000	0,000	0,000	02426	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,051	-0,007		-0,003	0,009	0,005		0,006	0,010	-0,013		0,007	0,022	-0,008
03382	0,000	0,000	0,000	01917	0,000	0,000	0,000	02488	0,000	0,000	0,000	02205	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,003	0,009		0,004	0,008	0,005		0,004	0,014	0,006		-0,002	0,000	0,000
02531	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,000	0,000	01014	0,000	0,000	0,000	02269	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,003	0,001		-0,031	-0,031	0,009		-0,001	-0,005	-0,002		0,002	-0,001	-0,007
00531	0,000	0,000	0,000	03381	0,000	0,000	0,000	01914	0,000	0,000	0,000	02500	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,010	-0,004		0,027	-0,017	-0,004		-0,001	0,000	0,011		-0,007	-0,005	-0,003
00539	0,000	0,000	0,000	02536	0,000	0,000	0,000	02152	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,001	0,000		0,015	0,008	-0,001		0,000	-0,010	-0,003		-0,001	0,000	0,004
01777	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	01919	0,000	0,000	0,000	01918	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	-0,017		0,000	0,015	-0,016		0,020	0,002	0,010		0,012	0,000	0,010
02501	0,000	0,000	0,000	02160	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	02385	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,004	0,007		0,000	0,000	0,003		-0,036	-0,036	-0,002		-0,010	-0,009	0,008
03354	0,000	0,000	0,000	02451	0,000	0,000	0,000	02390	0,000	0,000	0,000	02213	0,000	0,000	0,000
	0,033	-0,012	-0,007		0,003	-0,035	0,000		0,022	0,000	-0,007		0,001	-0,008	0,000
02389	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,012	0,000		0,001	0,000	0,005		0,005	0,021	-0,004		-0,002	0,028	-0,009
02207	0,000	0,000	0,000	02159	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,010	0,001		-0,001	-0,004	0,003		0,003	0,021	-0,011		0,011	0,005	0,007
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,016	-0,002		0,004	0,003	-0,003		0,000	0,012	0,009		-0,001	0,016	0,006
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,000	0,000	0,000	01921	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,002		0,000	0,002	-0,002		-0,002	0,000	-0,002		0,010	0,004	0,015
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,000	0,000	02533	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,002	0,017		0,013	0,005	0,013		-0,001	-0,005	0,007		0,005	0,005	0,018
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,007	0,015		0,022	0,000	-0,005		0,021	0,000	-0,004		0,000	-0,001	0,006
02208	0,000	0,000	0,000	02386	0,000	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,013	-0,005		0,022	0,006	-0,001		0,018	0,003	-0,001		0,026	0,000	-0,002
01073	0,000	0,000	0,000	01074	0,000	0,000	0,000	02209	0,000	0,000	0,000	02452	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,007		0,000	-0,001	-0,007		-0,002	-0,009	-0,011		0,045	-0,014	0,000
01931	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01930	0,000	0,000	0,000
	0,049	-0,005	-0,009		0,035	0,002	0,004		0,056	-0,006	0,010		0,036	0,002	-0,005
01791	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	02535	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,001	-0,003		0,000	0,000	0,007		0,022	0,006	0,006		0,011	0,009	-0,012
02153	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	02271	0,000	0,000	0,000	02503	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,009	-0,007		0,017	0,007	-0,004		-0,001	0,001	-0,001		-0,029	0,007	-0,004
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	0,000	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,035	-0,015		-0,034	0,040	0,000		0,000	0,001	0,010		0,001	-0,013	-0,003
02387	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,003	-0,009		0,021	0,004	-0,007		-0,002	-0,016	0,007		0,001	0,002	0,007
01016	0,000	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	0,000	0,000	02504	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,002		0,002	-0,009	-0,019		-0,022	0,025	0,005		-0,007	0,008	-0,005
02210	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,008	-0,009		-0,001	-0,001	-0,006		0,014	-0,001	-0,009		-0,002	0,043	0,002
01785	0,000	0,000	0,000	02439	0,000	0,000	0,000	02453	0,000	0,000	0,000	01927	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,021	0,001		-0,029	-0,011	-0,006		-0,035	-0,052	-0,002		-0,057	0,005	0,027
01782	0,000	0,000	0,000	02156	0,000	0,000	0,000	00506	0,000	0,000	0,000	03356	0,000	0,000	0,000
	-0,053	0,016	-0,030		0,001	0,016	0,008		-0,071	-0,060	0,005		0,004	0,036	-0,006
03355	0,000	0,000	0,000	02454	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	03384	0,000	0,000	0,000
	-0,066	-0,074	-0,048		-0,104	-0,125	0,021		-0,194	-0,194	-0,008		-0,071	-0,081	0,056
02476	0,000	0,000	0,000	01926	0,000	0,000	0,000	01925	0,000	0,000	0,000	02162	0,000	0,000	0,000
	-0,042	-0,040	0,015		0,010	-0,045	0,035		0,000	-0,003	0,001		0,010	0,003	0,002
00962	0,000	0,000	0,000	02163	0,000	0,000	0,000	01784	0,000	0,000	0,000	02489	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,006	0,003		0,004	-0,006	0,006		-0,006	-0,006	-0,004		-0,014	0,032	0,006
01783	0,000	0,000	0,000	03357	0,000	0,000	0,000	02414	0,000	0,000	0,000	01794	0,000	0,000	0,000
	0,022	-0,026	-0,012		-0,014	0,019	-0,002		-0,007	0,046	0,001		0,000	0,043	-0,001
00959	0,000	0,000	0,000	02155											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,001	0,041	0,003		0,000	0,004	0,004		0,002	0,008	-0,004		-0,034	-0,026	-0,006
01788	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	00488	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,046	0,003		-0,001	0,047	0,005		0,003	0,003	-0,007		-0,042	-0,041	-0,011
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	0,000	0,000	0,000	02534	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,020	0,008		-0,004	0,040	0,016		-0,007	-0,032	-0,005		-0,018	0,002	-0,012
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,041	0,000		0,008	0,023	-0,003		-0,010	0,000	-0,001		0,002	0,001	-0,004
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	0,000	0,000	03377	0,000	0,000	0,000	03358	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,047	-0,001		0,000	0,004	-0,009		-0,062	-0,069	-0,033		-0,072	-0,078	0,041
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,044	0,015		0,013	-0,001	-0,004		0,017	0,003	-0,010		-0,004	-0,048	-0,016
02270	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	01798	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,002		0,001	-0,002	-0,006		-0,007	-0,005	0,007		0,000	0,000	-0,002
01817	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	-0,014	0,000	-0,004		-0,006	-0,038	-0,029		-0,005	-0,037	0,034		0,038	-0,003	0,005
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000	02505	0,000	0,000	0,000
	0,027	-0,004	0,008		0,025	-0,015	0,007		-0,004	0,001	-0,002		0,021	0,007	-0,005
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,002	-0,006		0,007	0,005	-0,006		0,007	0,010	0,014		0,004	0,003	-0,003
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	0,036	-0,007	0,003		0,038	-0,003	0,003		0,032	0,000	0,004		0,028	-0,003	0,002
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	02214	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,000	0,000
	0,024	-0,001	-0,006		0,025	0,005	0,002		-0,004	-0,010	-0,009		-0,001	-0,003	-0,005
01015	0,000	0,000	0,000	02381	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,003		-0,003	-0,002	0,003		0,003	-0,012	0,003		-0,001	0,001	0,002
02215	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,000	0,000	01804	0,000	0,000	0,000	02563	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,007	-0,015		-0,002	0,000	-0,006		0,032	0,001	0,003		0,004	-0,002	0,000
02264	0,000	0,000	0,000	02562	0,000	0,000	0,000	02428	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,011	0,000		0,003	-0,002	0,001		-0,004	0,028	0,001		0,000	0,023	0,004
01808	0,000	0,000	0,000	01908	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	02441	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,006	0,005		0,018	0,006	0,006		0,002	-0,019	0,005		-0,013	-0,013	0,004
03362	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	02391	0,000	0,000	0,000	03360	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,035	0,017		-0,103	-0,115	0,015		-0,053	-0,054	-0,020		-0,018	0,000	0,014
00965	0,000	0,000	0,000	01067	0,000	0,000	0,000	01805	0,000	0,000	0,000	02490	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,002		0,002	0,004	-0,006		0,021	0,007	0,002		-0,003	0,023	-0,005
01904	0,000	0,000	0,000	03379	0,000	0,000	0,000	01812	0,000	0,000	0,000	02412	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,038	-0,009		-0,002	0,043	0,004		0,008	0,005	-0,002		-0,010	-0,009	-0,008
00490	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	02557	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,036	0,002		-0,016	-0,033	0,005		0,000	-0,026	0,003		0,007	0,000	0,003
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	02425	0,000	0,000	0,000
	-0,034	-0,068	0,005		0,000	-0,062	0,010		0,003	-0,015	-0,005		-0,003	0,009	-0,005
02561	0,000	0,000	0,000	01876	0,000	0,000	0,000	01875	-0,001	0,000	0,000	02492	0,000	0,000	-0,001
	-0,003	-0,004	0,001		0,001	0,022	-0,003		0,008	0,004	-0,001		0,001	0,026	-0,006
02530	0,000	0,000	0,000	02506	0,000	0,000	0,000	01903	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,005	0,003		0,007	0,019	0,001		0,022	-0,006	0,028		0,004	0,015	-0,005
03380	0,000	0,000	0,000	02216	0,000	0,000	0,000	02262	0,000	0,000	0,000	02415	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,033	0,011		-0,002	0,016	-0,001		-0,007	-0,018	0,007		-0,015	0,018	-0,001
01810	0,000	0,000	0,000	03359	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,030	0,010		-0,013	-0,048	-0,005		0,004	0,001	0,000		-0,054	-0,093	-0,009
01806	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	02254	0,000	0,000	0,000	02189	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,057	-0,015		0,000	0,001	0,001		-0,002	-0,001	0,000		-0,008	-0,022	0,000
00557	0,000	0,000	0,000	02263	0,000	0,000	0,000	02477	0,000	0,000	0,000	00491	0,000	0,000	0,000
	-0,021	-0,023	0,004		-0,002	-0,011	0,003		-0,019	-0,047	-0,001		-0,022	-0,056	0,006
02150	0,000	0,000	0,000	02148	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	02440	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,022	0,004		-0,019	-0,011	-0,001		-0,010	-0,014	-0,006		-0,023	-0,029	-0,003
02151	0,000	0,000	0,000	01065	0,000	0,000	0,000	01066	0,000	0,000	0,000	02217	0,000	0,000	0,000
	-0,033	-0,088	-0,006		-0,001	0,001	0,004		0,001	0,000	-0,004		-0,003	0,002	0,000
03288	0,000	0,000	0,000	02491	0,000	0,000	0,001	00495	0,000	0,000	0,000	00967	0,000	0,000	0,000
	-0,022	0,002	0,000		-0,004	0,027	-0,006		-0,053	-0,059	0,002		0,002	0,000	0,001
02147	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	02219	0,000	0,000	0,000	02218	0,000	0,000	0,000
	-0,021	-0,005	-0,001		-0,001	0,022	0,010		-0,002	0,018	0,010		0,005	0,013	-0,002
00514	0,000	0,000	0,000	02507	0,000	0,000	0,000	02185	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000
	-0,078	-0,085	0,007		-0,002	0,030	0,001		-0,022	-0,041	0,006		-0,003	0,030	-0,008
02508	-0,001	0,000	0,000	02392	0,000	0,000	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	02537	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,025	-0,009		0,015	-0,030	0,009		-0,002	0,033	0,005		0,007	0,005	-0,001
00519	0,000	0,000	0,000	02478	0,000	0,000	0,000	02184	0,000	0,000	0,000	03291	0,000	0,000	0,000
	-0,055	-0,094	-0,012		-0,015	-0,025	0,003		-0,016	-0,040	-0,005		-0,028	-0,014	-0,001
02187	0,000	0,000	0,000	02450	0,000	0,000	0,000	02188	0,000	0,000	0,000	00472	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,011	0,001		0,006	0,010	0,013		-0,009	-0,023	0,000		-0,031	-0,050	0,007
01064	0,000	0,000	0,000	02564	0,000	0,000	0,000	02266	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,005		-0,002	-0,004	-0,001		-0,007	-0,018	-0,009		0,000	0,000	-0,001
02430	0,000	0,000	0,000	02416	0,000	0,000	0,000	02265	0,000	0,000	0,000	01877	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,033	0,005		-0,006	0,016	0,011		-0,003	-0,009	-0,003		-0,003	0,034	-0,002
00969	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	02186	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000		-0,027	-0,029	-0,004		-0,023	-0,012	-0,001		-0,017	-0,035	-0,005
00517	0,000	0,000	0,000	02220	0,000	0,000	0,000	01063	0,000	0,000	0,000	02558	0,000	0,000	0,000
	-0,068	-0,100	-0,006		0,003	0,									

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00581	0,000	0,000	0,000	01013	0,000	0,000	0,000	00971	0,000	0,000	0,000	02164	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,004		-0,005	-0,001	-0,002		-0,002	0,000	-0,002		0,014	0,003	-0,002
02165	0,000	0,000	0,000	02509	0,000	0,000	0,000	02457	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,006	-0,005		0,006	0,016	-0,001		0,056	-0,023	0,000		0,047	0,006	0,008
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	0,000	0,000
	0,024	-0,009	0,006		-0,007	-0,001	-0,008		0,018	0,003	0,001		0,001	-0,002	0,010
01874	0,000	0,000	0,000	00536	0,000	0,000	0,000	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,012	-0,008		0,018	0,001	0,000		0,000	0,030	0,003		0,004	0,021	0,003
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,000	0,000	02146	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,029	0,003		-0,002	0,010	0,004		0,008	-0,036	-0,022		-0,002	0,000	-0,005
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,000	0,000	0,000	01061	0,000	0,000	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,019	-0,003		-0,002	-0,008	0,002		-0,002	-0,002	0,007		0,000	-0,012	0,009
03374	0,000	0,000	0,000	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,000	0,000	0,000	03375	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,031	-0,004		0,045	0,004	-0,014		-0,043	-0,005	0,008		-0,033	0,011	-0,008
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,000	0,000	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	02167	0,000	0,000	0,000
	-0,086	-0,078	-0,006		0,019	0,004	-0,002		0,025	0,014	-0,009		-0,003	-0,013	0,009
02539	0,000	0,000	0,000	02166	0,000	0,000	0,000	01840	0,000	0,000	0,000	00975	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,006	0,012		0,000	-0,015	0,002		0,022	0,001	0,002		-0,002	-0,002	0,006
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,003	-0,010		0,028	-0,001	0,004		0,029	0,004	0,001		0,026	0,006	0,005
01825	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	00974	0,000	0,000	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,002	0,008		0,007	0,002	0,002		0,002	-0,007	-0,002		-0,031	-0,030	-0,009
00973	0,000	0,000	0,000	02556	0,000	0,000	0,000	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,028	-0,003		-0,003	0,003	0,000		0,018	0,000	-0,012		0,001	-0,003	-0,010
02513	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000	01881	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,002	-0,013		0,050	-0,005	0,003		0,023	-0,002	0,002		0,026	0,002	0,009
01891	0,000	0,000	0,000	02458	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	01883	0,000	0,000	0,000
	0,050	-0,006	-0,010		0,034	-0,012	-0,005		0,030	-0,002	-0,004		-0,008	0,004	0,009
01882	0,000	0,000	0,000	02511	0,000	0,000	0,000	01059	0,000	0,000	0,000	01060	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,003	0,011		0,000	0,000	0,007		0,002	0,002	0,005		0,000	0,000	0,005
02223	0,000	0,000	0,000	02394	0,000	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,006	0,000		0,012	-0,007	0,000		0,013	0,000	0,002		0,006	0,009	0,001
01890	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000	02459	0,000	0,000	0,000	03363	0,000	0,000	0,000
	0,032	-0,002	-0,005		0,009	0,011	-0,006		-0,082	-0,096	-0,013		-0,072	-0,083	-0,055
01829	0,000	0,000	0,000	01837	0,000	0,000	0,000	00976	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,036	-0,027		-0,002	-0,001	0,001		0,003	-0,002	0,006		-0,042	-0,037	0,012
02224	0,000	0,000	0,000	02395	0,000	0,000	0,000	00469	0,000	0,000	0,000	01888	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,006	0,004		-0,004	-0,025	0,008		-0,039	-0,025	0,005		-0,019	-0,033	0,026
01836	0,000	0,000	0,000	02168	0,000	0,000	0,000	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	-0,018	0,000	0,003		0,000	0,002	0,011		-0,058	-0,038	-0,011		-0,207	-0,189	-0,005
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	0,000	0,000	00977	0,000	0,000	0,000	01887	0,000	0,000	0,000
	-0,071	-0,068	0,035		-0,001	0,017	0,002		0,003	0,002	0,002		0,001	-0,043	0,019
03364	0,000	0,000	0,000	02540	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,021	0,001		-0,015	0,000	0,018		-0,018	0,040	-0,017		-0,006	0,024	-0,009
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	02171	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,027	-0,010		-0,015	0,031	0,008		0,002	0,002	0,008		0,000	-0,008	-0,008
02170	0,000	0,000	0,000	00979	0,000	0,000	0,000	02487	0,000	0,000	0,000	01057	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,007	-0,007		0,000	0,003	-0,006		0,005	0,005	-0,007		0,002	0,000	0,009
02225	0,000	0,000	0,000	02417	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	03365	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,015		-0,010	0,052	0,001		0,000	0,051	0,002		0,002	0,043	0,008
01842	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02442	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,057	0,000		0,023	-0,043	0,012		-0,011	0,000	0,003		-0,040	-0,012	0,003
01832	0,000	0,000	0,000	01831	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	03370	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,033	-0,005		-0,006	-0,002	-0,006		-0,016	0,009	0,003		-0,024	0,010	-0,002
00978	0,000	0,000	0,000	01861	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,003		-0,012	0,006	-0,009		-0,003	0,057	0,002		0,013	-0,051	-0,018
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	-0,073	-0,082	0,053		-0,001	0,057	-0,003		-0,001	0,052	-0,001		-0,004	0,048	-0,003
02397	0,000	0,000	0,000	02227	0,000	0,000	0,000	02226	0,000	0,000	0,000	01845	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,010	0,003		-0,004	-0,018	0,004		0,000	-0,014	0,012		-0,004	0,036	0,002
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	0,000	0,000
	0,025	-0,012	-0,018		-0,047	-0,005	0,026		-0,045	-0,060	-0,001		0,002	-0,007	-0,019
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	0,000	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,048	-0,036		-0,080	-0,074	-0,053		0,010	-0,004	0,011		0,074	-0,036	0,000
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	0,022	-0,017	0,001		0,059	0,015	0,007		0,027	0,005	0,006		-0,012	0,032	0,027
01851	0,000	0,000	0,000	01056	0,000	0,000	0,000	01859	0,000	0,000	0,000	02172	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,009	0,020		-0,001	-0,002	0,006		0,015	-0,003	0,015		-0,003	-0,014	-0,002
02542	0,000	0,000	0,000	01873	0,000	0,000	0,000	02543	0,000	0,000	0,000	02173	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,001	-0,002		-0,048	-0,011	-0,029		-0,005	-0,002	0,010		-0,001	-0,008	0,004
00980	0,000	0,000	0,000	01858	0,000	0,000	0,000	01857	0,000	0,000	0,000	01866	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	-0,002		0,025	0,006	0,010		0,038	0,004	0,001		0,029	0,005	-0,009
01937	0,000	0,000	0,000	01936	0,000	0,000	0,000	02445	0,000	0,000	0,000	02514	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,009	-0,020		-0,012	0,032	-0,027		0,027	0,005	-0,006		0,018	-0,011	-0,005
01867	0,000	0,000	0,000	03371	0,000	0,000	0,000	01850	0,000	0,000	0,000	01055	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,002	-0,001		0,028	-0,010	-0,007		0,062	0,023	-0,020		0,000	-0,002	0,003
03368	0,000	0,000	0,000	03367											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,071	-0,021	-0,010		0,002	0,001	0,000		0,000	-0,012	-0,004		0,025	-0,001	0,001
01870	0,000	0,000	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	02174	0,000	0,000	0,000	00982	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,008	-0,026		0,009	0,010	-0,015		-0,003	0,002	0,002		0,001	-0,001	0,001
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,000	0,000	0,000	02398	0,000	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,037	0,011		-0,002	0,000	-0,005		0,002	-0,009	-0,008		0,017	0,034	0,006
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,047	-0,008		0,007	0,047	0,005		0,015	0,050	0,004		0,010	-0,052	-0,004
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,016	-0,009		0,001	0,015	-0,009		0,000	0,051	0,008		0,009	0,016	0,009
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	0,000	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000
	-0,039	-0,053	0,001		-0,047	-0,067	-0,001		-0,038	-0,035	0,003		-0,006	0,036	0,000
01051	0,000	0,000	0,000	01052	0,000	0,000	0,000	02231	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,003		0,002	0,001	0,000		0,001	-0,011	0,004		-0,054	-0,072	-0,001
00983	0,000	0,000	0,000	02175	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01012	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,002	0,005	-0,004		-0,048	-0,092	0,012		0,000	0,000	-0,003
01053	0,000	0,000	0,000	02230	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	02444	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000		-0,003	0,002	0,005		-0,045	-0,038	-0,005		0,005	0,029	0,000
02481	0,000	0,000	0,000	00984	0,000	0,000	0,000	02176	0,000	0,000	0,000	02544	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,020	0,000		0,000	-0,002	-0,001		-0,001	-0,008	-0,004		-0,003	-0,003	-0,010
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,000	02400	0,000	0,000	0,000	02399	0,000	0,000	0,000
	-0,049	-0,092	-0,012		-0,004	-0,018	-0,004		0,027	0,010	-0,003		0,002	-0,010	0,008
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,000	-0,001		0,010	-0,052	0,004		0,017	0,034	-0,007		0,015	0,050	-0,004
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,047	-0,005		-0,009	0,046	0,007		0,018	-0,011	0,005		0,017	0,002	0,013
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,000	0,000	0,000	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,005	0,009		0,016	0,000	0,002		0,011	0,037	-0,010		0,000	0,050	-0,008
03385	0,000	0,000	0,000	01939	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	02464	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,021	0,005		0,026	-0,012	0,017		0,062	0,022	0,019		0,074	-0,036	0,000
03386	0,000	0,000	0,000	03389	0,000	0,000	0,000	02177	0,000	0,000	0,000	01950	0,000	0,000	0,000
	0,070	-0,025	-0,009		0,071	-0,021	0,010		-0,003	-0,014	0,002		-0,015	0,008	0,026
01951	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	03390	0,000	0,000	0,000	00985	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,010	0,015		0,015	0,002	0,001		0,028	-0,010	0,007		-0,004	-0,001	0,001
01050	0,000	0,000	0,000	02484	0,000	0,000	0,000	00508	0,000	0,000	0,000	03396	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,006		-0,014	-0,024	-0,004		-0,069	-0,100	0,006		0,008	-0,036	0,022
01952	0,000	0,000	0,000	00986	0,000	0,000	0,000	02178	0,000	0,000	0,000	02383	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,015	0,009		0,001	0,003	0,006		0,001	-0,008	0,008		-0,003	-0,003	0,004
00993	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,013	0,003		-0,001	0,000	0,002		0,038	0,003	-0,001		0,018	0,000	0,012
02145	0,000	0,000	0,000	02233	0,000	0,000	0,000	00987	0,000	0,000	0,000	02179	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,003		0,000	-0,014	-0,012		0,002	0,002	0,003		-0,002	0,007	0,007
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	0,059	0,015	-0,007		0,000	0,051	-0,002		-0,010	0,052	-0,001		-0,003	0,057	-0,002
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,000	0,000	0,000	02180	0,000	0,000	0,000	02446	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,006	-0,010		0,002	0,002	-0,002		-0,001	0,017	-0,002		-0,041	-0,012	-0,003
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,036	-0,002		-0,011	0,001	-0,004		0,022	-0,017	-0,001		0,002	0,000	-0,009
02546	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	02401	0,000	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,006	0,019		0,001	-0,003	0,010		0,010	-0,004	-0,011		0,045	0,004	0,014
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	0,056	-0,023	0,000		0,048	0,003	0,011		0,003	0,043	-0,008		0,016	-0,003	-0,015
03411	0,000	0,000	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,003	-0,008		-0,045	-0,061	0,001		-0,045	-0,006	-0,026		-0,048	-0,011	0,029
03387	0,000	0,000	0,000	02235	0,000	0,000	0,000	02234	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000
	-0,071	-0,082	-0,052		0,002	0,006	-0,004		-0,001	0,001	-0,015		-0,042	-0,037	-0,012
03391	0,000	0,000	0,000	02483	0,000	0,000	0,000	03392	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000
	-0,024	0,009	0,002		-0,058	-0,039	0,011		-0,079	-0,075	0,053		0,011	-0,047	0,037
01048	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	-0,008		-0,207	-0,190	0,005		0,003	0,057	0,000		0,000	-0,012	-0,009
01045	0,000	0,000	0,000	02237	0,000	0,000	0,000	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,007		-0,002	-0,008	-0,002		0,022	-0,043	-0,013		-0,043	-0,005	-0,009
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,057	0,003		-0,018	0,033	-0,005		-0,009	0,022	0,003		-0,007	0,030	0,000
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	0,000	0,000
	-0,016	0,036	0,019		-0,017	0,008	-0,002		-0,011	0,007	0,012		0,000	0,002	-0,011
02547	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	02403	0,000	0,000	0,000	02182	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,000	-0,018		-0,086	-0,078	0,006		0,012	-0,007	0,000		-0,003	-0,013	-0,009
00989	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,002	-0,007		-0,009</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02066	0,000	0,000	0,000	02065	0,000	0,000	0,000	02548	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,011		0,000	0,011	-0,009		0,014	0,006	-0,013		-0,018	-0,036	0,027
02467	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000
	0,033	-0,012	0,005		0,007	0,011	0,006		0,004	0,009	-0,001		0,013	0,000	-0,002
02520	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,007	-0,004		0,029	-0,002	-0,003		0,026	0,003	-0,008		0,031	-0,002	0,005
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	0,029	-0,002	0,004		0,000	-0,014	-0,002		0,049	-0,006	0,010		0,023	-0,002	-0,002
02240	0,000	0,000	0,000	01043	0,000	0,000	0,000	02239	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,017	-0,010		-0,001	0,001	-0,010		0,003	0,003	-0,018		0,049	-0,005	-0,003
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	0,000	0,000	01042	0,000	0,000	0,000	02241	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,002	-0,001		-0,001	0,001	-0,004		0,002	0,003	-0,005		0,005	0,013	0,002
03412	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	0,027	-0,017	0,004		0,006	0,002	-0,003		0,024	-0,010	-0,006		0,022	0,001	-0,001
01044	0,000	0,000	0,000	02257	0,000	0,000	0,000	02559	0,000	0,000	0,000	02255	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,010		-0,007	-0,019	0,009		0,002	-0,005	0,003		0,004	-0,006	0,006
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,000	0,000	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		-0,002	-0,004	0,001		-0,002	0,000	0,002		0,019	0,004	0,002
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,003	-0,001		0,047	0,002	-0,007		0,025	0,010	0,006		0,046	0,006	-0,008
02256	0,000	0,000	0,000	00991	0,000	0,000	0,000	00535	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,003	0,002		0,002	-0,007	0,002		0,017	0,001	0,000		-0,017	-0,035	0,005
00992	0,000	0,000	0,000	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,000	0,000	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,028	0,003		0,003	-0,035	0,000		-0,013	-0,012	-0,003		0,009	-0,034	-0,017
01996	0,000	0,000	0,000	03400	0,000	0,000	0,000	02048	0,000	0,000	0,000	02047	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,018	-0,004		-0,007	-0,002	0,008		0,000	0,016	0,002		0,005	0,021	0,004
02433	0,000	0,000	0,000	02001	0,000	0,000	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	00492	-0,004	-0,001	0,000
	0,001	0,034	-0,005		-0,002	0,019	0,003		0,002	0,028	-0,002		-0,012	-0,018	0,000
02283	-0,005	-0,002	0,006	02259	0,001	0,002	0,001	02522	-0,001	0,001	0,000	02521	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,022	-0,003		0,001	-0,011	0,001		-0,001	0,025	0,010		0,005	0,016	0,001
03292	0,000	0,001	0,000	00515	0,000	0,000	0,000	02495	0,000	0,000	0,001	03395	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,016	0,001		-0,003	0,029	0,007		0,001	0,027	0,005		0,000	0,032	0,003
01974	0,000	0,000	0,000	01975	0,000	0,000	0,000	00518	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,035	0,002		0,001	0,022	0,003		-0,078	-0,086	-0,007		-0,028	-0,028	0,003
02268	0,000	0,000	0,000	01976	-0,001	0,000	0,000	01977	0,000	0,000	0,000	01999	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,012	0,000		0,008	0,004	0,000		-0,005	-0,012	0,008		0,000	0,030	-0,003
01998	0,000	0,000	0,000	02422	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,022	-0,002		-0,006	0,015	-0,010		-0,002	0,010	-0,003		-0,050	-0,057	-0,002
02133	0,000	0,000	0,000	02267	0,000	0,000	0,000	02529	0,000	0,000	0,000	02258	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,039	-0,006		-0,028	-0,012	-0,001		0,011	-0,004	-0,007		-0,003	-0,011	0,003
02496	0,000	0,000	-0,001	02282	0,001	0,000	-0,001	02191	0,001	0,000	-0,003	00523	0,005	0,000	-0,002
	-0,003	0,027	0,006		-0,011	-0,023	-0,001		-0,026	-0,005	0,003		0,006	0,000	0,003
02190	0,003	-0,001	-0,006	02566	0,000	0,000	0,000	02284	-0,003	-0,003	0,001	02242	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,010	0,001		0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,007	0,005		-0,003	0,002	0,000
02405	0,000	0,000	0,000	02550	-0,002	-0,003	0,005	00996	0,000	0,000	0,000	00997	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,031	-0,009		0,009	0,007	0,000		0,003	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000
02072	0,000	0,000	0,000	03413	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	02434	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,060	-0,009		-0,010	-0,032	-0,010		-0,033	-0,066	-0,005		-0,001	0,032	-0,004
02260	-0,002	0,004	0,000	02567	0,000	0,000	0,000	03287	0,001	-0,003	-0,001	00998	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,010	-0,006		0,003	-0,002	-0,001		-0,028	0,000	-0,002		0,002	0,000	-0,001
00576	0,000	0,000	0,000	02132	0,000	0,000	0,000	01003	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000
	-0,052	-0,091	0,012		-0,014	-0,038	0,005		0,002	-0,006	-0,003		0,004	0,003	0,003
02135	0,000	0,000	0,000	02485	0,000	0,000	0,000	00473	0,000	0,000	0,000	02423	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,003	-0,001		-0,017	-0,046	0,001		-0,103	-0,117	-0,015		-0,015	0,017	0,002
02523	-0,001	-0,003	0,000	02448	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	02134	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,028	-0,002		-0,022	-0,027	0,003		-0,051	-0,089	0,008		-0,031	-0,085	0,006
02149	0,000	0,000	0,000	02243	0,000	0,000	0,000	01040	0,000	0,000	0,000	02469	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,021	-0,004		-0,002	0,016	0,001		0,001	0,000	0,004		0,037	-0,007	-0,003
02091	0,000	0,000	0,000	02073	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	02524	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,005	-0,006		0,004	-0,014	0,005		-0,020	-0,055	-0,006		0,007	0,019	-0,001
03414	0,000	0,000	0,000	02497	0,000	0,000	0,000	02244	0,000	0,000	0,000	01039	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,043	-0,004		-0,003	0,023	0,004		0,002	0,007	0,015		0,002	0,004	0,006
02406	0,000	0,000	0,000	00562	0,004	0,004	-0,005	02012	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,000	0,000
	-0,053	-0,055	0,020		-0,020	-0,026	-0,001		-0,009	-0,011	0,006		-0,011	-0,053	0,014
02435	0,000	0,000	0,000	00999	0,000	0,000	0,000	02011	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,028	-0,001		0,000	0,001	-0,001		0,007	0,008	-0,005		0,000	0,023	-0,004
02044	0,000	0,000	0,000	02043	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	02560	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,015	0,015		0,003	-0,001	0,017		0,012	0,000	0,000		0,007	0,000	-0,002
02261	0,001	0,000	-0,001	03401	0,000	0,000	0,000	02008	0,000	0,000	0,000	02009	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,019	-0,007		-0,017	-0,002	-0,014		-0,001	0,020	-0,010		-0,002	0,029	-0,009
03402	0,000	0,000	0,000	01038	0,000	0,000	0,000	02407	0,000	0,000	0,000	02031	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,046	0,005		-0,002	0,000	0,006		0,022	-0,001	0,007		0,009	0,005	0,002
02075	0,000	0,000	0,000	02074	0,000	0,000	0,000	02568	0,000	0,000	0,000	02245	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,038	0,008		0,004	0,015	0,005		-0,003	-0,004	-0,001		-0,004	-0,010	0,009
02136	0,000	0,000	0,001	00533	0,000	0,000	0,000	01000	0,000	0,000	0,000	03407	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,006	-0,006		-0,016	-0,034	-0,005		-0,002	-0,001	-0,002		0,033	-0,012	0,007
02473	0,000	0,000	0,000	02018											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,025	0,005	-0,001		0,015	0,008	0,001		-0,003	-0,002	-0,004		0,000	-0,010	0,003
02076	0,000	0,000	0,000	02014	0,000	0,000	0,000	02015	0,000	0,000	0,000	02030	0,000	0,000	0,000
	0,022	-0,006	-0,027		0,023	0,007	-0,002		0,033	0,001	-0,003		0,021	0,000	0,004
02140	0,000	0,000	0,000	02553	0,000	0,000	0,000	02139	0,000	0,000	0,000	01036	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,016	0,003		-0,018	0,002	0,012		0,000	0,004	0,010		0,000	0,000	0,002
01037	0,000	0,000	0,000	02246	0,000	0,000	0,000	02090	0,000	0,000	0,000	01002	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,005		0,001	-0,008	0,000		0,033	0,000	-0,004		0,000	-0,027	-0,003
01001	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	03408	0,000	0,000	0,000	01011	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,012	-0,003		-0,001	0,001	-0,002		0,004	0,003	0,003		0,001	0,000	-0,005
02552	0,000	0,000	0,000	02525	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	00471	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,009	0,012		0,021	0,007	0,006		0,038	-0,003	-0,004		-0,035	-0,027	0,006
02247	0,000	0,000	0,000	02408	0,000	0,000	0,000	02089	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,004		0,006	-0,012	0,000		0,038	-0,003	-0,003		-0,002	0,028	0,009
02078	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	01004	0,000	0,000	0,000	02080	0,000	0,000	0,000
	0,024	-0,001	0,006		0,022	0,000	0,005		-0,001	-0,001	0,006		0,016	0,003	0,010
02138	0,000	0,000	0,000	02079	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	02088	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	0,007		0,020	0,002	0,007		0,012	-0,001	0,004		0,028	-0,003	-0,002
02027	0,000	0,000	0,000	02250	0,000	0,000	0,000	02249	0,000	0,000	0,000	02410	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,001	0,002		-0,002	-0,009	0,011		-0,001	0,008	0,009		0,012	-0,003	0,009
02087	0,000	0,000	0,000	01005	0,000	0,000	0,000	01033	0,000	0,000	0,000	02526	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,005	0,006		0,000	-0,002	0,007		0,000	0,001	0,008		-0,007	0,008	0,006
02081	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,000	02248	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,009	0,019		-0,006	-0,037	-0,033		-0,015	0,000	0,004		0,002	0,008	0,004
01035	0,000	0,000	0,000	03404	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	02471	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,004		-0,014	0,018	0,002		-0,194	-0,193	0,008		-0,104	-0,124	-0,021
03416	0,000	0,000	0,000	02086	0,000	0,000	0,000	01006	0,000	0,000	0,000	03405	0,000	0,000	0,000
	-0,063	-0,069	0,033		-0,007	-0,038	0,029		0,004	0,001	0,002		0,004	0,036	0,006
02424	0,000	0,000	0,000	02032	0,000	0,000	0,000	03415	0,000	0,000	0,000	02436	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,046	-0,001		0,003	0,046	-0,003		-0,022	0,025	-0,005		-0,002	0,043	-0,003
02022	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	02023	0,000	0,000	0,000	02141	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,023	0,002		-0,007	-0,005	-0,008		-0,001	0,041	0,000		0,000	0,016	-0,008
01007	0,000	0,000	0,000	02409	0,000	0,000	0,000	00504	0,000	0,000	0,000	02498	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	-0,002		-0,007	-0,032	0,005		-0,042	-0,041	0,011		-0,014	0,032	-0,005
02083	0,000	0,000	0,000	02082	0,000	0,000	0,000	02024	0,000	0,000	0,000	02084	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,021	-0,008		-0,004	0,040	-0,016		0,001	0,046	0,001		-0,010	0,000	0,001
02449	0,000	0,000	0,000	03409	0,000	0,000	0,000	02486	0,000	0,000	0,000	02054	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,011	0,006		-0,071	-0,082	-0,057		-0,042	-0,040	-0,014		0,011	-0,046	-0,035
03403	0,000	0,000	0,000	01034	0,000	0,000	0,000	02020	0,000	0,000	0,000	02025	0,000	0,000	0,000
	-0,073	-0,076	-0,041		0,003	0,003	0,007		0,005	-0,043	-0,015		0,000	0,042	0,001
00507	0,000	0,000	0,000	02527	0,000	0,000	0,000	02085	0,000	0,000	0,000	02528	0,000	0,000	0,000
	-0,071	-0,060	-0,005		-0,029	0,007	0,004		-0,004	-0,047	0,016		0,013	0,005	-0,013
02059	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,004	-0,015		-0,006	0,007	-0,015		-0,001	0,047	-0,005		-0,001	-0,003	0,000
02034	0,000	0,000	0,000	02035	0,000	0,000	0,000	03406	0,000	0,000	0,000	02056	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,040	-0,003		0,004	0,021	-0,001		-0,067	-0,074	0,048		0,003	0,022	0,001
02036	0,000	0,000	0,000	02037	0,000	0,000	0,000	03410	0,000	0,000	0,000	02057	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,006	0,004		0,022	-0,025	0,012		-0,034	0,041	0,000		-0,009	0,035	0,015
02052	0,000	0,000	0,000	02053	0,000	0,000	0,000	02143	0,000	0,000	0,000	02142	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,003	0,007		0,013	0,000	0,009		0,000	-0,005	-0,007		0,000	0,001	-0,010
01009	0,000	0,000	0,000	01008	0,000	0,000	0,000	02554	0,000	0,000	0,000	02472	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,007		0,002	0,001	-0,007		0,005	0,005	-0,017		-0,035	-0,052	0,002
02070	0,000	0,000	0,000	02071	0,000	0,000	0,000	02038	0,000	0,000	0,000	02045	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,016	-0,006		-0,058	0,005	-0,027		-0,054	0,017	0,029		0,003	0,021	0,011
02049	0,000	0,000	0,000	02411	0,000	0,000	0,000	02050	0,000	0,000	0,000	01032	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,003	0,001		0,022	0,006	0,001		0,025	0,000	0,002		0,000	-0,001	0,007
02039	0,000	0,000	0,000	02061	0,000	0,000	0,000	02555	0,000	0,000	0,000	02060	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,013	0,003		0,020	0,002	-0,010		0,011	0,005	-0,007		0,017	-0,002	-0,017
02251	0,000	0,000	0,000	02252	0,000	0,000	0,000	01031	0,000	0,000	0,000	02051	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,013	0,005		-0,001	-0,010	-0,001		0,001	-0,002	0,002		0,025	0,001	0,003
02040	0,000	0,000	0,000	02041	0,000	0,000	0,000	02069	0,000	0,000	0,000	02062	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,006	-0,006		0,034	0,002	-0,004		0,017	0,007	0,004		0,012	0,000	-0,010
01010	0,000	0,000	0,000	02068	0,000	0,000	0,000	02144	0,000	0,000	0,000	02042	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,005		0,035	0,002	0,005		-0,001	-0,004	-0,003		0,056	-0,006	-0,010
02067	0,000	0,000	0,000	02064	0,000	0,000	0,000	02063	0,000	0,000	0,000	01029	0,000	0,000	0,000
	0,050	-0,005	0,009		-0,001	0,016	-0,006		0,004	0,008	-0,005		0,001	0,001	0,000
02253	0,000	0,000	0,000	01030	0,000	0,000	0,000								
	-0,001	-0,003	-0,002		0,001	0,000	0,000								
Condizione carico (Carico Verticale/Coperture)															
02194	0,000	0,000	0,000	02193	0,000	0,000	0,000	01081	0,000	0,000	0,000	00529	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	-0,007		0,001	0,000	-0,004		-0,001	0,000					

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,009	0,002	-0,008		0,001	0,000	-0,007		-0,001	0,000	0,004		-0,005	-0,001	0,002
00530	0,000	0,000	0,000	01027	0,000	0,000	0,000	02281	0,000	0,000	0,000	01026	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,009	0,005		-0,001	-0,005	0,003		-0,002	-0,001	0,008		0,000	0,000	0,005
02192	0,000	0,000	0,000	01080	0,000	0,000	0,000	02279	0,000	0,000	0,000	01025	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,008		0,000	0,000	-0,005		-0,005	-0,001	0,007		-0,001	0,000	0,007
02161	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	01082	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,010		-0,008	-0,002	0,005		0,000	-0,001	0,006		-0,001	-0,001	-0,007
02475	0,000	0,000	0,000	02200	0,000	0,000	0,000	02201	0,000	0,000	0,000	01076	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,001	0,011		0,009	0,002	0,008		0,007	0,001	0,009		0,001	0,000	-0,003
01077	0,000	0,000	0,000	02206	0,000	0,000	0,000	02195	0,000	0,000	0,000	01083	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,003		0,000	0,002	-0,003		-0,003	0,001	-0,010		-0,001	0,000	-0,011
02196	0,000	0,000	0,000	01078	0,000	0,000	0,000	01084	0,000	0,000	0,000	02197	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,012		-0,004	-0,001	-0,002		0,000	0,000	-0,011		0,007	0,001	-0,013
02280	0,000	0,000	0,000	01085	0,000	0,000	0,000	02198	0,000	0,000	0,000	01086	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,004		0,002	0,003	-0,008		0,021	0,001	-0,009		0,004	0,002	-0,002
02199	0,000	0,000	0,000	01087	0,000	0,000	0,000	01088	0,000	0,000	0,000	01091	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,002	0,004		0,002	0,002	0,004		0,001	0,000	0,007		0,000	-0,002	0,009
01089	0,000	0,000	0,000	02202	0,000	0,000	0,000	02203	0,000	0,000	0,000	01090	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,009		0,004	0,003	0,009		0,004	0,001	0,009		0,001	0,000	0,009
00478	0,000	0,000	0,000	02413	0,000	0,000	0,000	02438	0,000	0,000	0,000	02426	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,046	-0,005		0,003	0,009	-0,008		0,019	0,003	-0,016		0,009	0,015	-0,021
03382	0,000	0,000	0,000	01917	0,000	0,000	0,000	02488	0,000	0,000	0,000	02205	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,004	0,015		0,003	0,007	0,017		0,009	0,010	0,017		-0,001	0,001	-0,004
02531	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,000	0,000	01014	0,000	0,000	0,000	02269	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,004	0,009		-0,012	-0,012	0,021		-0,002	-0,007	-0,005		0,003	-0,002	-0,011
00531	0,000	0,000	0,000	03381	0,000	0,000	0,000	01914	0,000	0,000	0,000	02500	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,013	-0,008		0,060	-0,026	0,005		-0,002	-0,010	0,028		0,002	0,003	0,009
00539	0,000	0,000	0,000	02536	0,000	0,000	0,000	02152	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,015	-0,004		0,016	0,027	-0,008		0,004	0,007	-0,009		-0,002	0,000	0,009
01777	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	01919	0,000	0,000	0,000	01918	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,016	-0,032		-0,002	0,006	-0,028		0,018	0,003	0,021		0,008	0,000	0,020
02501	0,000	0,000	0,000	02160	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	02385	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,000	0,018		0,001	0,002	0,010		-0,017	-0,016	-0,011		-0,006	-0,005	-0,003
03354	0,000	0,000	0,000	02451	0,000	0,000	0,000	02390	0,000	0,000	0,000	02213	0,000	0,000	0,000
	0,067	-0,020	-0,017		0,036	-0,033	-0,001		0,009	0,029	-0,004		0,001	0,002	0,003
02389	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,010	-0,001		0,001	0,000	0,011		0,006	0,017	-0,016		-0,003	0,022	-0,021
02207	0,000	0,000	0,000	02159	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001		0,001	0,001	0,010		0,003	0,013	-0,024		0,010	0,013	0,015
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,016	-0,014		-0,006	0,008	-0,011		0,000	0,006	0,024		-0,002	0,015	0,018
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,000	0,000	0,000	01921	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,003		0,000	0,002	-0,009		0,007	0,001	-0,009		0,002	0,005	0,031
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,000	0,000	02533	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,003	0,033		0,008	0,011	0,028		0,001	0,004	0,012		0,004	0,020	0,019
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,021	0,037		0,019	0,011	-0,013		0,018	-0,005	-0,014		0,000	-0,001	0,011
02208	0,000	0,000	0,000	02386	0,000	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,003		0,010	0,011	-0,007		0,004	0,003	-0,006		0,013	-0,001	-0,008
01073	0,000	0,000	0,000	01074	0,000	0,000	0,000	02209	0,000	0,000	0,000	02452	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,003		0,000	0,000	-0,003		0,001	0,001	-0,005		0,054	-0,024	0,000
01931	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01930	0,000	0,000	0,000
	0,079	-0,013	-0,015		0,039	0,003	0,008		0,088	-0,015	0,020		0,042	0,002	-0,007
01791	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	02535	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,000	-0,009		0,000	0,001	0,011		0,009	0,013	0,013		0,008	0,025	-0,012
02153	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	02271	0,000	0,000	0,000	02503	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,010		0,002	0,015	-0,007		0,003	0,003	-0,009		-0,024	0,043	0,011
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	0,000	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,060	-0,030		-0,037	0,109	0,028		0,002	0,008	0,013		-0,028	-0,025	-0,004
02387	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,022	-0,006		0,012	0,007	-0,019		-0,032	-0,027	0,013		0,002	0,002	0,010
01016	0,000	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	0,000	0,000	02504	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,009		0,004	-0,020	-0,045		-0,029	0,061	-0,005		-0,020	0,033	-0,014
02210	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,012	-0,002		0,002	0,001	-0,012		0,009	-0,003	-0,026		-0,007	0,040	-0,009
01785	0,000	0,000	0,000	02439	0,000	0,000	0,000	02453	0,000	0,000	0,000	01927	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,007	-0,007		-0,050	-0,065	-0,020		-0,087	-0,091	-0,004		-0,122	0,009	0,049
01782	0,000	0,000	0,000	02156	0,000	0,000	0,000	00506	0,000	0,000	0,000	03356	0,000	0,000	0,000
	-0,122	0,031	-0,056		0,002</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01786	0,000	0,000	0,000	02212	0,000	0,000	0,000	02211	0,000	0,000	0,000	00489	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,038	-0,004		0,002	0,010	0,007		0,002	0,011	-0,004		0,001	0,037	0,004
01788	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	00488	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,083	0,004		-0,010	0,071	0,001		0,001	0,001	-0,002		-0,015	0,015	-0,004
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	0,000	0,000	0,000	02534	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,017	0,015		-0,013	0,065	0,029		0,007	0,011	0,006		-0,011	0,022	-0,007
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,038	-0,014		0,015	-0,002	-0,021		-0,019	-0,027	0,000		0,002	0,001	0,000
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	0,000	0,000	03377	0,000	0,000	0,000	03358	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,068	-0,019		0,001	0,014	-0,008		-0,109	-0,143	-0,055		-0,116	-0,168	0,061
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,124	0,014		0,024	0,004	0,005		0,015	0,007	-0,019		-0,009	-0,115	-0,027
02270	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	01798	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	-0,009		0,003	0,000	-0,007		-0,016	-0,055	0,000		0,001	0,000	0,001
01817	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	0,032	-0,016	0,021		-0,026	-0,076	-0,059		-0,022	-0,073	0,071		0,043	-0,007	0,003
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000	02505	0,000	0,000	0,000
	0,020	-0,007	0,014		0,017	-0,032	0,012		0,007	0,026	0,019		0,019	0,012	-0,009
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,003	-0,012		-0,016	0,010	-0,014		-0,016	0,019	0,027		0,003	0,013	-0,008
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	0,055	-0,019	0,006		0,042	-0,007	0,009		0,043	0,003	0,010		0,020	-0,005	0,002
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	02214	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,000	0,000
	0,024	-0,002	-0,011		0,029	0,007	0,003		0,000	0,001	-0,001		0,000	-0,001	0,001
01015	0,000	0,000	0,000	02381	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,009		-0,002	-0,001	0,003		0,001	-0,007	0,003		-0,001	0,001	0,002
02215	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,000	0,000	01804	0,000	0,000	0,000	02563	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,010	-0,002		0,000	0,000	0,001		0,042	0,005	0,000		0,003	0,000	0,000
02264	0,000	0,000	0,000	02562	0,000	0,000	0,000	02428	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	0,000		0,002	0,000	0,001		-0,006	0,012	0,003		-0,005	0,010	0,010
01808	0,000	0,000	0,000	01908	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	02441	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,035	0,017		0,040	0,003	0,015		0,003	-0,093	-0,002		-0,016	-0,080	0,004
03362	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	02391	0,000	0,000	0,000	03360	0,000	0,000	0,000
	0,021	-0,095	0,031		-0,004	0,042	0,003		-0,003	0,018	-0,010		-0,007	0,078	-0,017
00965	0,000	0,000	0,000	01067	0,000	0,000	0,000	01805	0,000	0,000	0,000	02490	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,001		0,001	0,001	0,000		0,046	0,004	-0,005		0,001	0,015	-0,008
01904	0,000	0,000	0,000	03379	0,000	0,000	0,000	01812	0,000	0,000	0,000	02412	0,000	0,000	0,000
	-0,014	0,049	-0,014		0,006	0,067	0,017		0,003	0,005	-0,023		-0,006	-0,005	0,003
00490	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	02557	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,015	0,011		-0,012	-0,022	0,004		0,001	-0,019	0,004		0,006	0,002	0,003
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	02425	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,119	0,007		-0,003	-0,112	0,000		0,009	-0,048	-0,012		0,003	0,009	0,008
02561	0,000	0,000	0,000	01876	0,000	0,000	0,001	01875	-0,001	-0,001	0,001	02492	0,001	0,000	-0,001
	-0,002	-0,002	0,001		0,002	0,017	0,004		0,016	-0,022	0,011		0,006	0,022	0,000
02530	0,000	0,000	0,000	02506	0,000	0,000	0,000	01903	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,009		0,003	0,045	0,005		0,031	-0,009	0,048		0,005	0,007	-0,009
03380	0,000	0,000	0,000	02216	0,000	0,000	0,000	02262	0,000	0,000	0,000	02415	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,058	0,015		0,000	0,012	0,002		-0,004	-0,009	0,006		-0,001	0,073	0,004
01810	0,000	0,000	0,000	03359	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,050	0,014		-0,001	-0,103	-0,009		0,003	0,001	0,000		-0,069	-0,192	-0,017
01806	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	02254	0,000	0,000	0,000	02189	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,159	-0,015		0,000	0,001	0,001		-0,001	0,001	0,004		-0,007	-0,019	-0,001
00557	0,000	0,000	0,000	02263	0,000	0,000	0,000	02477	-0,001	0,000	0,000	00491	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,019	0,003		-0,001	-0,003	0,003		-0,022	-0,090	-0,004		-0,027	-0,103	0,010
02150	0,000	0,000	0,000	02148	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	02440	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,033	0,009		-0,018	-0,006	-0,001		-0,019	-0,078	-0,006		-0,042	-0,107	-0,005
02151	0,000	0,000	0,000	01065	0,000	0,000	0,000	01066	0,000	0,000	0,000	02217	0,000	0,000	0,000
	-0,060	-0,188	-0,010		0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,002	0,004	0,002
03288	0,000	0,000	0,000	02491	0,000	0,000	0,002	00495	0,000	0,000	0,000	00967	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,068	0,002		-0,004	0,023	-0,007		-0,067	-0,108	0,004		0,002	0,000	0,001
02147	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	02219	0,000	0,000	0,000	02218	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,012	-0,004		0,008	0,087	0,004		0,000	0,011	0,003		0,002	0,011	-0,001
00514	0,000	0,000	0,000	02507	0,000	0,000	0,000	02185	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,001	0,000
	-0,003	0,031	0,008		0,007	0,062	-0,005		-0,017	-0,065	0,007		0,005	0,030	-0,006
02508	-0,001	0,001	0,000	02392	0,000	0,000	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	02537	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,055	-0,004		0,013	0,037	0,006		-0,008	0,019	0,008		0,008	0,024	-0,001
00519	0,000	0,000	0,000	02478	0,000	-0,001	0,000	02184	0,000	0,000	0,000	03291	0,000	0,000	0,000
	-0,084	-0,197	-0,021		-0,016	-0,064	0,008		-0,010	-0,067	-0,012		0,005	0,045	-0,001
02187	0,000	0,000	0,000	02450	0,000	0,000	0,000	02188	0,000	0,000	0,000	00472	0,000	0,000	0,000
	-0,018	0,003	0,002		0,020	0,002	0,016		-0,009	-0,019	0,001		-0,003	-0,046	0,005
01064	0,000	0,000	0,000	02564	0,000	0,000	0,000	02266	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,002		-0,002	-0,002	-0,001		-0,005	-0,009	-0,008		-0,001	0,000	-0,001
02430	0,000	0,000	0,000	02416	0,000	0,000	0,000	02265	0,000	0,000	0,000	01877	0,001	0,000	0,001
	0,003	0,021	0,003		0,007	0,069	0,006		-0,001	-0,001	-0,002		-0,011	0,052	0,007
00969	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	02186	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000		-0,026	-0,024	-0,003		-0,024	-0,009	0,000		-0,013	-0,024	-0,005
00517	0,000	0,000	0,000	02220											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,009	0,015	0,020		-0,001	0,001	-0,002		0,001	-0,008	-0,003		-0,003	-0,002	-0,003
00581	0,000	0,000	0,000	01013	0,000	0,000	0,000	00971	0,000	0,000	0,000	02164	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,006		-0,008	-0,002	-0,006		-0,002	0,000	-0,001		0,007	0,007	-0,001
02165	0,000	0,000	0,000	02509	0,000	0,000	0,000	02457	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,007		0,019	0,043	-0,014		0,077	-0,053	0,002		0,073	0,007	0,025
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,025	0,002		0,015	0,076	0,028		0,020	-0,001	0,021		0,000	-0,001	0,001
01874	0,000	0,001	0,000	00536	0,000	0,000	0,000	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,051	-0,004		0,022	0,017	0,004		-0,002	0,027	-0,005		0,013	-0,010	-0,009
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,000	0,000	02146	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,055	-0,008		-0,007	-0,037	-0,004		0,020	-0,084	-0,034		-0,002	-0,001	-0,010
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,000	0,000	0,000	01061	0,000	0,000	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,073	0,007		0,000	0,001	-0,003		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
03374	0,000	-0,001	0,000	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,000	0,000	0,000	03375	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,064	-0,011		0,064	0,005	-0,027		-0,027	0,038	0,000		-0,046	0,046	0,007
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,000	0,000	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	02167	0,000	0,000	0,000
	-0,049	-0,012	-0,005		0,020	0,023	0,007		0,030	0,030	-0,017		0,001	0,000	0,011
02539	0,000	0,000	0,000	02166	0,000	0,000	0,000	01840	0,000	0,000	0,000	00975	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,024	0,013		0,004	0,005	0,008		0,023	-0,003	0,013		0,001	0,000	0,013
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,009	-0,021		0,027	-0,002	0,008		0,031	0,006	0,001		0,023	0,010	0,009
01825	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	00974	0,000	0,000	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,009	0,025		0,006	0,013	0,008		0,002	-0,005	-0,006		-0,012	-0,012	-0,021
00973	0,000	0,000	0,000	02556	0,000	0,000	0,000	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,020	-0,004		-0,001	0,004	-0,009		0,013	-0,001	-0,022		-0,005	0,001	-0,027
02513	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000	01881	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,009	-0,024		0,056	-0,014	0,013		0,018	0,011	0,007		0,025	0,003	0,015
01891	0,000	0,000	0,000	02458	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	01883	0,000	0,000	0,000
	0,055	-0,015	-0,018		0,028	-0,027	-0,006		0,017	-0,002	-0,006		-0,015	0,000	0,026
01882	0,000	0,000	0,000	02511	0,000	0,000	0,000	01059	0,000	0,000	0,000	01060	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,012	0,025		-0,013	0,022	0,020		0,001	0,001	-0,001		0,000	0,000	-0,002
02223	0,000	0,000	0,000	02394	0,000	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,013	-0,003		0,012	0,010	-0,001		0,026	0,000	-0,007		-0,019	0,014	0,008
01890	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000	02459	0,000	0,000	0,000	03363	0,000	0,000	0,000
	0,021	-0,002	-0,004		-0,014	0,018	-0,009		-0,145	-0,172	-0,017		-0,116	-0,176	-0,084
01829	0,000	0,000	0,000	01837	0,000	0,000	0,000	00976	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,000	0,000
	-0,041	-0,065	-0,059		0,010	0,026	-0,025		0,003	0,000	0,007		-0,017	0,018	0,002
02224	0,000	0,000	0,000	02395	0,000	0,000	0,000	00469	0,000	0,000	0,000	01888	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,009	-0,002		0,008	0,010	-0,007		0,002	0,047	-0,010		-0,047	-0,066	0,060
01836	0,000	0,000	0,000	02168	0,000	0,000	0,000	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	0,031	-0,016	-0,026		0,001	0,012	0,009		-0,096	-0,106	-0,017		-0,321	-0,313	-0,001
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	0,000	0,000	00977	0,000	0,000	0,000	01887	0,000	0,000	0,000
	-0,119	-0,157	0,063		0,001	0,020	0,001		0,003	0,002	0,001		-0,001	-0,117	0,030
03364	0,000	0,000	0,000	02540	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,098	-0,015		-0,009	0,021	0,011		-0,014	0,068	-0,025		-0,009	0,020	-0,017
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	02171	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,030	-0,014		-0,015	0,051	0,008		0,001	0,001	0,001		0,001	0,002	-0,010
02170	0,000	0,000	0,000	00979	0,000	0,000	0,000	02487	0,000	0,000	0,000	01057	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,012	-0,008		0,001	0,002	-0,008		0,019	0,001	-0,011		0,001	0,000	0,002
02225	0,000	0,000	0,000	02417	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	03365	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,008	0,006		-0,014	0,102	0,003		0,011	0,109	0,012		0,000	0,096	0,022
01842	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02442	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,090	0,001		0,039	-0,121	0,033		-0,019	-0,049	0,017		-0,065	-0,073	0,016
01832	0,000	0,000	0,000	01831	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	03370	0,000	0,000	0,000
	-0,014	0,006	0,007		-0,013	-0,056	0,004		-0,027	-0,017	0,002		-0,030	0,066	-0,022
00978	0,000	0,000	0,000	01861	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,005		-0,017	-0,021	-0,015		-0,003	0,078	0,019		0,021	-0,141	-0,017
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	-0,140	-0,174	0,103		-0,008	0,074	0,006		-0,003	0,054	0,009		-0,006	0,041	0,011
02397	0,000	0,000	0,000	02227	0,000	0,000	0,000	02226	0,000	0,000	0,000	01845	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,019	0,005		-0,002	-0,003	0,001		0,001	0,001	0,003		-0,007	0,013	0,015
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,026	-0,027		-0,109	-0,007	0,055		-0,099	-0,108	0,004		0,002	0,014	-0,015
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	0,000	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	0,018	-0,116	-0,059		-0,138	-0,157	-0,091		0,008	0,026	0,003		0,099	-0,068	0,001
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,032	0,005		0,073	0,026	0,018		0,046	-0,021	0,020		-0,017	0,017	0,049
01851	0,000	0,000	0,000	01056	0,000	0,000	0,000	01859	0,000	0,000	0,000	02172	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,043	0,039		-0,001</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
03372	0,000	0,000	0,000	01054	0,000	0,000	0,000	02228	0,000	0,000	0,000	02480	0,000	0,000	0,000
	0,105	-0,059	-0,015		-0,001	0,000	-0,001		0,000	-0,001	-0,003		0,051	-0,026	-0,007
01870	0,000	0,000	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	02174	0,000	0,000	0,000	00982	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,007	-0,047		0,019	-0,002	-0,029		-0,002	-0,001	-0,001		-0,002	-0,001	-0,001
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,000	0,000	0,000	02398	0,000	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,018	0,023		-0,001	0,008	-0,006		0,004	-0,004	0,001		0,008	0,042	0,009
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,049	0,004		0,005	0,045	0,018		0,028	0,035	0,008		0,040	-0,063	-0,004
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,014	-0,010		0,000	0,017	-0,017		-0,001	0,039	0,019		0,032	0,014	0,010
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	0,000	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,011	0,001		-0,011	-0,021	0,006		-0,021	-0,017	0,007		0,013	0,043	0,000
01051	0,000	0,000	0,000	01052	0,000	0,000	0,000	02231	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		-0,001	0,001	0,001		0,000	-0,001	0,003		-0,011	-0,018	-0,008
00983	0,000	0,000	0,000	02175	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01012	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,001		-0,002	0,001	0,000		-0,007	-0,098	0,010		-0,002	0,000	-0,009
01053	0,000	0,000	0,000	02230	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	02444	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,001	0,011	0,005		-0,020	-0,011	-0,009		0,033	0,005	0,000
02481	0,000	0,000	0,000	00984	0,000	0,000	0,000	02176	0,000	0,000	0,000	02544	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,003		0,000	-0,004	0,002		0,003	0,001	-0,004
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,000	02400	0,000	0,000	0,000	02399	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,098	-0,010		-0,002	-0,003	-0,001		0,014	0,019	-0,006		0,003	-0,005	-0,001
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	0,051	-0,026	0,007		0,040	-0,062	0,004		0,008	0,043	-0,009		0,028	0,035	-0,008
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,045	-0,018		-0,004	0,049	-0,004		0,020	0,007	0,013		0,011	0,008	0,024
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,000	0,000	0,000	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,008	0,018		0,013	0,013	0,011		0,017	0,018	-0,023		-0,001	0,039	-0,019
03385	0,000	0,000	0,000	01939	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	02464	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,032	-0,002		0,017	-0,025	0,026		0,075	0,038	0,036		0,098	-0,068	-0,001
03386	0,000	0,000	0,000	03389	0,000	0,000	0,000	02177	0,000	0,000	0,000	01950	0,000	0,000	0,000
	0,102	-0,062	-0,015		0,105	-0,058	0,015		-0,001	-0,006	0,007		-0,028	-0,007	0,047
01951	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	03390	0,000	0,000	0,000	00985	0,000	0,000	0,000
	0,019	-0,002	0,029		0,013	0,015	0,011		0,019	0,001	0,013		-0,002	0,000	0,006
01050	0,000	0,000	0,000	02484	0,000	-0,001	0,000	00508	0,000	0,000	0,000	03396	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001		-0,014	-0,061	-0,008		-0,086	-0,162	0,011		0,022	-0,082	0,033
01952	0,000	0,000	0,000	00986	0,000	0,000	0,000	02178	0,000	0,000	0,000	02383	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,017	0,017		0,001	0,003	0,008		0,002	0,002	0,010		-0,003	-0,002	0,003
00993	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,008	0,003		-0,001	0,001	0,002		0,022	0,000	-0,003		0,013	-0,001	0,022
02145	0,000	0,000	0,000	02233	0,000	0,000	0,000	00987	0,000	0,000	0,000	02179	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,010		0,001	0,000	-0,003		0,002	0,002	0,004		0,001	0,011	0,008
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	0,073	0,026	-0,018		0,010	0,108	-0,012		-0,014	0,101	-0,003		-0,003	0,078	-0,019
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,000	0,000	0,000	02180	0,000	0,000	0,000	02446	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,010	-0,016		0,002	0,002	-0,001		0,002	0,020	-0,001		-0,066	-0,073	-0,016
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,013	-0,015		-0,019	-0,048	-0,017		0,012	-0,032	-0,004		0,001	0,000	-0,002
02546	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	02401	0,000	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,014	0,015		-0,005	0,001	0,027		0,008	0,026	-0,003		0,065	0,005	0,027
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	0,078	-0,052	-0,002		0,055	0,009	0,022		0,000	0,095	-0,021		0,012	-0,003	-0,029
03411	0,000	0,000	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,004	-0,015		-0,098	-0,108	-0,005		-0,105	-0,010	-0,055		-0,104	-0,017	0,052
03387	0,000	0,000	0,000	02235	0,000	0,000	0,000	02234	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000
	-0,138	-0,172	-0,102		0,001	0,009	0,002		0,000	0,008	-0,006		-0,017	0,017	-0,002
03391	0,000	0,000	0,000	02483	0,000	0,000	0,000	03392	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000
	-0,030	0,065	0,022		-0,095	-0,106	0,016		-0,137	-0,157	0,090		0,016	-0,115	0,059
01048	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001		-0,321	-0,313	0,001		0,012	0,089	-0,001		0,001	-0,001	0,000
01045	0,000	0,000	0,000	02237	0,000	0,000	0,000	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,003		0,038	-0,120	-0,033		-0,027	0,038	-0,001
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,074	-0,006		-0,018	0,055	-0,007		-0,013	0,018	0,005		-0,007	0,032	0,006
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,060	0,027		-0,028	-0,020	0,000		-0,017	-0,019	0,020		0,001	0,012	-0,009
02547	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	02403	0,000	0,000	0,000	02182	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,022	-0,011		-0,049	-0,012	0,005		0,012	0,009	0,001		0,001	0,000	-0,011
00989	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	-0,007		-0,014	0,007	-0,007		-0,006	0,042	-0,011		-0,013	-0,055	-0,004
02402	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	0,000	0,000	03397	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,010	0,007		0,002	0,047	0,010		-0,014	0,097	0,015		0,030	-0,015	0,025
01047	0,000	0,000	0,000	03393	0,000	0,000	0,000	02466	0,000	0,000	0,000	01964	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001		-0,123	-0,159	-0,065		-0,147	-0,171	0,017		0,002	-0,121	-0,030
01969	0,000	0,000	0,000	01968	0,000	0,000	0,000	02519	0,000	0,000	0,000	03394	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,013	-0,025		-0,016	0,000	-0,027		-0,013	0,022	-0,020		-0,047	0,048	-0,007
01944	0,000	0,000	0,000	02236											

Platée - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,010	0,026	0,025		0,002	0,000	-0,013		-0,051	-0,066	-0,060		0,000	0,000	0,002
02066	0,000	0,000	0,000	02065	0,000	0,000	0,000	02548	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,011	-0,028		0,000	0,006	-0,024		0,011	0,024	-0,014		-0,044	-0,065	0,059
02467	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000
	0,027	-0,026	0,006		-0,016	0,018	0,009		-0,022	0,014	-0,008		0,025	0,000	0,007
02520	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,013	-0,006		0,031	-0,003	-0,006		0,025	0,004	-0,015		0,019	-0,002	0,004
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,002	0,006		0,004	0,005	-0,008		0,054	-0,015	0,018		0,017	0,010	-0,007
02240	0,000	0,000	0,000	01043	0,000	0,000	0,000	02239	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,010	-0,003		0,001	0,000	-0,002		0,003	0,004	-0,005		0,055	-0,014	-0,012
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	0,000	0,000	01042	0,000	0,000	0,000	02241	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,003	-0,002		0,001	0,000	-0,001		0,001	0,001	-0,002		0,002	0,010	0,001
03412	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	0,060	-0,026	-0,005		0,006	0,013	-0,009		0,014	0,024	-0,002		0,023	-0,003	-0,012
01044	0,000	0,000	0,000	02257	0,000	0,000	0,000	02559	0,000	0,000	0,000	02255	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		-0,005	-0,010	0,008		0,002	-0,002	0,005		-0,001	-0,004	0,006
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,000	0,000	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		-0,002	-0,003	0,001		-0,002	0,000	0,001		0,019	0,022	-0,007
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	0,019	-0,001	-0,020		0,053	0,009	-0,024		0,030	0,021	0,011		0,074	0,006	-0,024
02256	0,000	0,000	0,000	00991	0,000	0,000	0,000	00535	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,007	0,001		0,002	-0,005	0,006		0,021	0,016	-0,004		-0,013	-0,024	0,005
00992	0,000	0,000	0,000	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,000	0,000	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,020	0,004		0,036	-0,032	0,001		-0,015	-0,077	-0,004		0,023	-0,092	-0,029
01996	0,000	0,000	0,000	03400	0,000	0,000	0,000	02048	0,000	0,000	0,000	02047	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,089	0,003		0,014	0,074	-0,027		0,000	0,016	0,014		0,006	0,017	0,016
02433	0,000	0,000	0,000	02001	0,000	0,000	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	00492	-0,005	-0,001	0,000
	0,004	0,021	-0,003		0,011	0,071	-0,006		-0,009	0,054	0,008		-0,011	-0,013	0,000
02283	-0,005	-0,001	0,008	02259	0,001	0,003	0,001	02522	-0,001	0,002	0,000	02521	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,019	-0,003		0,003	-0,003	0,002		0,007	0,054	0,005		0,019	0,041	0,013
03292	0,000	0,001	-0,001	00515	0,000	0,001	0,000	02495	0,001	0,000	0,001	03395	0,000	-0,001	0,000
	0,002	0,042	0,000		0,005	0,029	0,006		0,006	0,022	0,000		0,013	0,062	0,010
01974	0,001	0,000	-0,001	01975	0,000	0,000	-0,001	00518	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,051	-0,007		0,002	0,017	-0,004		-0,004	0,030	-0,008		-0,026	-0,023	0,003
02268	0,000	-0,001	-0,001	01976	-0,001	-0,001	-0,001	01977	0,000	0,001	0,000	01999	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,009	-0,001		0,015	-0,022	-0,011		-0,010	-0,050	0,003		-0,002	0,026	0,005
01998	0,000	0,000	0,000	02422	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,009	0,009		0,007	0,067	-0,005		-0,007	-0,035	0,005		-0,062	-0,103	-0,004
02133	0,000	0,000	0,000	02267	0,000	0,000	-0,001	02529	0,000	0,000	0,000	02258	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,063	-0,008		-0,021	0,002	-0,003		0,006	0,000	-0,018		-0,001	-0,002	0,003
02496	0,000	0,000	-0,002	02282	0,001	0,000	-0,001	02191	0,001	0,000	-0,004	00523	0,007	0,000	-0,003
	-0,003	0,023	0,007		-0,010	-0,020	-0,002		-0,012	0,012	0,007		0,010	0,014	0,000
02190	0,002	0,000	-0,008	02566	0,000	0,000	0,000	02284	-0,004	-0,003	0,000	02242	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,006	0,002		0,003	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,006		0,002	0,004	-0,002
02405	0,000	0,000	0,000	02550	-0,002	-0,004	0,007	00996	0,000	0,000	0,000	00997	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,036	-0,006		0,010	0,025	-0,001		0,002	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000
02072	0,000	0,000	0,000	03413	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	02434	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,107	0,001		0,008	-0,057	-0,013		-0,029	-0,115	-0,007		-0,007	0,019	-0,007
02260	-0,002	0,004	0,000	02567	0,000	0,000	0,000	03287	0,001	-0,004	-0,002	00998	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,005		0,002	0,000	0,000		0,018	0,064	-0,006		0,002	0,000	-0,001
00576	0,000	0,000	0,000	02132	0,000	0,000	0,000	01003	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000
	-0,081	-0,191	0,020		-0,008	-0,065	0,012		0,001	-0,005	-0,006		0,003	0,013	0,008
02135	0,000	0,000	0,000	02485	0,000	0,000	0,000	00473	0,000	0,000	0,000	02423	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,006	0,000		-0,020	-0,087	0,004		-0,005	0,039	-0,003		-0,001	0,070	-0,004
02523	-0,001	-0,003	0,000	02448	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	02134	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,061	0,003		-0,040	-0,103	0,005		-0,065	-0,185	0,016		-0,058	-0,182	0,009
02149	0,000	0,000	0,000	02243	0,000	0,000	0,000	01040	0,000	0,000	0,000	02469	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,031	-0,009		0,000	0,012	-0,002		0,001	0,000	-0,001		0,056	-0,019	-0,006
02091	0,000	0,000	0,000	02073	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	02524	0,000	0,000	0,000
	0,042	0,003	-0,015		0,009	-0,046	0,012		-0,026	-0,101	-0,010		0,003	0,044	-0,004
03414	0,000	0,000	0,000	02497	0,000	0,000	0,000	02244	0,000	0,000	0,000	01039	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,066	-0,017		0,001	0,015	0,007		0,002	0,010	0,002		0,001	0,001	0,000
02406	0,000	0,000	0,000	00562	0,005	0,004	-0,005	02012	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,017	0,010		-0,017	-0,021	0,000		-0,018	-0,073	0,005		-0,011	-0,152	0,014
02435	0,000	0,000	0,000	00999	0,000	0,000	0,000	02011	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,012	-0,003		0,000	0,001	-0,001		0,017	-0,033	-0,016		-0,005	0,011	-0,010
02044	0,000	0,000	0,000	02043	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	02560	0,000	0,001	0,001
	-0,002	0,006	0,028		0,004	-0,016	0,032		0,014	0,014	0,005		0,006	0,003	-0,002
02261	0,001	0,000	-0,001	03401	0,000	0,000	0,000	02008	0,000	0,000	0,000	02009	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,010	-0,006		-0,007	0,075	0,016		0,007	0,084	-0,004		0,006	0,049	-0,013
03402	0,000	0,000	0,000	01038	0,000	0,000	0,000	02407	0,000	0,000	0,000	02031	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,100	0,008		0,000	0,000	-0,001		0,009	0,028	0,004		0,003	0,005	0,022
02075	0,000	0,000	0,000	02074	0,000	0,000	0,000	02568	0,000	0,000	0,000	02245	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,049	0,013		0,004	0,008	0,009		-0,003	-0,002	-0,001		0,000	0,001	0,001
02136	0,000	0,000	0,001	00533	0,000	0,000	0,000	01000	0,000	0,000	0,000	03407	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	-0,006		-0,012	-0									

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02077	0,000	0,000	0,000	02551	0,000	0,000	0,000	02384	0,000	0,000	0,000	02137	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,007	-0,002		0,016	0,025	0,008		-0,002	-0,002	-0,003		0,004	0,007	0,009
02076	0,000	0,000	0,000	02014	0,000	0,000	0,000	02015	0,000	0,000	0,000	02030	0,000	0,000	0,000
	0,031	-0,008	-0,047		0,049	0,003	0,005		0,044	0,005	0,000		0,018	-0,004	0,014
02140	0,000	0,000	0,000	02553	0,000	0,000	0,000	02139	0,000	0,000	0,000	01036	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,019	0,001		-0,011	0,022	0,007		0,002	0,014	0,009		0,001	0,000	-0,002
01037	0,000	0,000	0,000	02246	0,000	0,000	0,000	02090	0,000	0,000	0,000	01002	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		0,001	0,002	-0,003		0,044	0,003	-0,010		0,001	-0,019	-0,004
01001	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	03408	0,000	0,000	0,000	01011	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,008	-0,003		-0,001	0,001	-0,002		-0,006	0,008	0,011		0,001	0,000	-0,011
02552	0,000	0,000	0,000	02525	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	00471	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,025	0,013		0,019	0,012	0,010		0,044	-0,007	-0,002		0,000	0,036	-0,004
02247	0,000	0,000	0,000	02408	0,000	0,000	0,000	02089	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,010	-0,007		0,011	0,009	0,001		0,043	-0,007	-0,009		-0,003	0,022	0,021
02078	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	01004	0,000	0,000	0,000	02080	0,000	0,000	0,000
	0,024	-0,002	0,011		0,018	0,010	0,012		0,003	0,001	0,012		0,014	0,007	0,019
02138	0,000	0,000	0,000	02079	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	02088	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,010		0,016	0,003	0,013		0,024	0,004	-0,005		0,020	-0,005	-0,002
02027	0,000	0,000	0,000	02250	0,000	0,000	0,000	02249	0,000	0,000	0,000	02410	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,025	-0,019		0,001	0,001	0,005		-0,001	0,012	0,002		0,007	0,021	0,006
02087	0,000	0,000	0,000	01005	0,000	0,000	0,000	01033	0,000	0,000	0,000	02526	0,000	0,000	0,000
	-0,018	0,010	0,014		0,002	0,000	0,008		0,001	0,000	0,003		-0,020	0,033	0,015
02081	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,000	02248	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,020	0,045		-0,024	-0,072	-0,070		0,032	-0,016	-0,022		0,002	0,011	0,003
01035	0,000	0,000	0,000	03404	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	02471	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000		-0,014	0,091	-0,013		-0,298	-0,312	0,016		-0,177	-0,216	-0,027
03416	0,000	0,000	0,000	02086	0,000	0,000	0,000	01006	0,000	0,000	0,000	03405	0,000	0,000	0,000
	-0,110	-0,143	0,056		-0,028	-0,075	0,059		0,004	0,002	0,001		0,002	0,091	0,025
02424	0,000	0,000	0,000	02032	0,000	0,000	0,000	03415	0,000	0,000	0,000	02436	0,000	0,000	0,000
	-0,017	0,095	0,005		0,011	0,082	-0,005		-0,029	0,061	0,005		-0,007	0,040	0,008
02022	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	02023	0,000	0,000	0,000	02141	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,002	0,020		-0,015	-0,054	-0,001		-0,005	0,038	0,014		0,002	0,020	-0,008
01007	0,000	0,000	0,000	02409	0,000	0,000	0,000	00504	0,000	0,000	0,000	02498	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,004		0,007	0,010	-0,007		-0,015	0,015	0,004		-0,020	0,035	-0,009
02083	0,000	0,000	0,000	02082	0,000	0,000	0,000	02024	0,000	0,000	0,000	02084	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,018	-0,014		-0,013	0,065	-0,029		0,008	0,068	0,018		-0,019	-0,027	0,000
02449	0,000	0,000	0,000	03409	0,000	0,000	0,000	02486	0,000	0,000	0,000	02054	0,000	0,000	0,000
	-0,050	-0,065	0,020		-0,128	-0,162	-0,098		-0,067	-0,100	-0,023		0,017	-0,108	-0,057
03403	0,000	0,000	0,000	01034	0,000	0,000	0,000	02020	0,000	0,000	0,000	02025	0,000	0,000	0,000
	-0,117	-0,165	-0,061		0,001	0,001	0,002		0,008	-0,122	-0,015		0,008	0,103	0,010
00507	0,000	0,000	0,000	02527	0,000	0,000	0,000	02085	0,000	0,000	0,000	02528	0,000	0,000	0,000
	-0,041	-0,005	-0,005		-0,024	0,043	-0,011		-0,009	-0,115	0,028		0,008	0,011	-0,028
02059	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	-0,030		-0,012	0,021	-0,037		-0,010	0,071	-0,002		0,001	-0,032	0,000
02034	0,000	0,000	0,000	02035	0,000	0,000	0,000	03406	0,000	0,000	0,000	02056	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,037	0,003		0,008	-0,008	0,007		-0,125	-0,154	0,090		0,005	0,021	0,002
02036	0,000	0,000	0,000	02037	0,000	0,000	0,000	03410	0,000	0,000	0,000	02057	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,054	0,018		0,035	-0,084	0,030		-0,038	0,110	-0,028		-0,011	0,060	0,030
02052	0,000	0,000	0,000	02053	0,000	0,000	0,000	02143	0,000	0,000	0,000	02142	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,006	0,019		0,009	-0,003	0,026		0,002	0,004	-0,012		0,002	0,008	-0,013
01009	0,000	0,000	0,000	01008	0,000	0,000	0,000	02554	0,000	0,000	0,000	02472	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,011		0,003	0,002	-0,010		0,004	0,020	-0,018		-0,088	-0,090	0,004
02070	0,000	0,000	0,000	02071	0,000	0,000	0,000	02038	0,000	0,000	0,000	02045	0,000	0,000	0,000
	-0,033	-0,027	-0,012		-0,123	0,009	-0,049		-0,124	0,032	0,055		0,003	0,013	0,024
02049	0,000	0,000	0,000	02411	0,000	0,000	0,000	02050	0,000	0,000	0,000	01032	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,003	0,007		0,009	0,011	0,007		0,013	-0,001	0,008		0,000	0,000	0,003
02039	0,000	0,000	0,000	02061	0,000	0,000	0,000	02555	0,000	0,000	0,000	02060	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,025	0,004		0,018	0,003	-0,021		0,010	0,013	-0,015		0,018	-0,003	-0,033
02251	0,000	0,000	0,000	02252	0,000	0,000	0,000	01031	0,000	0,000	0,000	02051	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,003		0,001	0,001	0,001		0,001	0,000	0,003		0,015	0,000	0,009
02040	0,000	0,000	0,000	02041	0,000	0,000	0,000	02069	0,000	0,000	0,000	02062	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,013	-0,013		0,038	0,004	-0,008		0,002	0,015	0,007		0,008	0,000	-0,019
01010	0,000	0,000	0,000	02068	0,000	0,000	0,000	02144	0,000	0,000	0,000	02042	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,011		0,042	0,002	0,007		0,001	0,001	-0,010		0,088	-0,015	-0,020
02067	0,000	0,000	0,000	02064	0,000	0,000	0,000	02063	0,000	0,000	0,000	01029	0,000	0,000	0,000
	0,080	-0,013	0,015		-0,002	0,015	-0,018		0,003	0,007	-0,017		0,000	0,001	0,003
02253	0,000	0,000	0,000	01030	0,000	0,000	0,000								
	0,000	0,002	0,003		0,001	0,000	0,003								
Condizione carico (Pressione del Vento (+Y))															
02194	0,000	0,000	0,000	02193	0,000	0,000	0,000	01081	0,000	0,000	0,000	00529	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,028	-0,002		0,006	0,013	-0,001		0,000	-0,004	0,011		0,085	0,058	0,012
00579	0,000	0,000	0,000	01079	0,000	0,000	0,000	01022	0,000	0,000	0,000	01023	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,001	0,015		0,000	0,025	0,004		0,005	0,010	-0,040		0,007	0,005	-0,025
02277	0,000	0,000	0,000	02276	0,000	0,000	0,000	01021	0,000	0,000	0,000	01024	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,004	-0,035		0,005	0,008	-0,058		-0,001	-0,005	-0,039		0,007	0,007	-0,007
02278	0,000	0,000	0,000	00540	0,000	0,000	0,000	02204	0,000	0,000	0,000	01092	0,000	0,000	0,000
	0,060	0,009	-0,018		-0,090	-0,059	0,021		0,002	0,003	0,057		-0,001	-0,028	0,006
02275	0,000	0,000	0,000	01020	0,000	0,000	0,000	01019	-0,001	0,00					

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02273	0,000	0,000	0,000	01018	0,001	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	01028	0,000	0,000	0,000
	-0,077	-0,018	0,029		-0,011	-0,009	0,039		0,014	-0,001	-0,015		0,022	-0,002	0,014
00530	0,000	0,000	0,000	01027	0,000	0,000	0,000	02281	0,000	-0,001	0,000	01026	0,000	0,000	0,000
	0,085	0,057	-0,012		0,000	0,025	-0,003		0,024	0,003	-0,032		-0,013	-0,001	-0,013
02192	0,000	-0,001	0,000	01080	0,000	0,000	0,000	02279	0,000	0,000	0,000	01025	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,002	0,032		-0,013	-0,001	0,013		0,049	0,028	0,002		0,000	-0,004	-0,011
02161	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	01082	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,052	0,001		-0,033	0,000	-0,008		-0,015	0,003	0,023		0,007	0,007	0,008
02475	0,000	0,000	0,000	02200	0,000	0,000	0,000	02201	0,000	0,000	0,000	01076	0,000	-0,001	0,000
	-0,014	0,058	-0,016		-0,078	-0,018	-0,028		-0,059	-0,016	-0,058		-0,020	-0,007	-0,049
01077	0,000	0,000	0,000	02206	0,000	0,000	0,000	02195	0,000	0,000	0,000	01083	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,016	-0,029		-0,002	-0,024	-0,051		0,061	0,009	0,020		0,007	0,005	0,026
02196	0,000	0,000	0,000	01078	0,000	0,000	0,000	01084	0,000	0,000	0,000	02197	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,004	0,037		0,021	-0,002	-0,015		0,005	0,010	0,042		0,005	0,008	0,060
02280	0,000	0,000	0,000	01085	0,000	0,000	0,000	02198	0,000	0,000	0,000	01086	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,013	0,001		-0,001	-0,005	0,041		-0,058	-0,004	0,054		-0,015	-0,004	0,023
02199	0,000	0,000	0,000	01087	-0,001	0,000	0,000	01088	0,001	0,000	0,000	01091	-0,001	0,000	0,000
	-0,099	-0,010	0,008		-0,013	-0,013	-0,009		-0,010	-0,009	-0,039		0,026	-0,001	0,008
01089	0,000	0,000	0,000	02202	0,000	0,000	0,000	02203	0,000	0,000	0,000	01090	0,001	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,044		-0,014	-0,017	-0,065		0,058	-0,012	-0,014		0,013	0,011	-0,018
00478	0,000	0,000	0,000	02413	0,000	0,000	0,000	02438	0,000	0,000	0,000	02426	0,000	0,000	0,000
	0,123	0,187	0,058		0,079	-0,029	-0,017		-0,001	-0,020	0,082		-0,007	-0,077	0,072
03382	0,000	0,001	0,000	01917	0,000	0,000	0,000	02488	0,000	0,000	0,000	02205	0,000	0,000	0,000
	-0,176	-0,086	0,092		0,015	0,002	0,018		-0,080	0,048	-0,021		0,002	-0,032	-0,013
02531	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,000	0,000	01014	0,000	0,000	0,000	02269	0,000	0,001	0,000
	-0,098	0,040	-0,064		-0,531	-0,515	-0,005		-0,001	-0,027	-0,005		0,002	0,003	-0,057
00531	0,000	0,000	0,000	03381	0,000	0,000	0,000	01914	0,000	0,000	0,000	02500	0,000	0,000	0,000
	-0,089	-0,058	-0,021		0,002	0,138	0,071		0,013	0,128	0,004		-0,191	-0,189	-0,089
00539	0,000	0,000	0,001	02536	0,000	0,000	0,000	02152	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000
	0,434	0,360	-0,158		0,227	0,362	-0,131		0,107	0,142	-0,158		0,005	0,021	-0,028
01777	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	01919	0,000	0,000	0,000	01918	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,018	0,086		0,006	-0,033	0,086		0,044	-0,002	-0,065		-0,067	-0,009	-0,010
02501	0,000	0,000	0,000	02160	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	02385	0,000	0,000	0,000
	-0,053	-0,101	-0,043		0,005	0,059	-0,054		0,299	0,248	0,033		0,129	0,043	-0,058
03354	0,000	0,000	0,000	02451	0,000	0,000	0,000	02390	0,001	0,000	0,000	02213	0,000	0,000	0,000
	-0,058	0,037	0,046		0,034	0,126	0,047		-0,032	-0,361	0,102		-0,022	-0,019	0,000
02389	-0,001	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000
	-0,172	-0,160	0,087		0,028	0,010	-0,052		-0,020	-0,080	0,079		0,005	-0,090	0,079
02207	0,000	0,000	0,000	02159	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,077		-0,007	0,023	-0,096		-0,012	-0,061	0,085		0,047	0,047	-0,122
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,084	0,079		0,106	-0,020	0,046		0,004	0,071	-0,008		0,009	-0,001	0,004
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,000	0,000	0,000	01921	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,002	-0,065		-0,003	0,001	0,044		-0,058	-0,016	0,059		0,082	-0,002	-0,060
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,000	0,000	02533	0,000	0,001	0,000
	0,093	0,003	-0,059		0,080	0,029	-0,062		-0,005	-0,031	-0,094		0,069	0,079	-0,064
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,001	0,000
	0,096	0,051	-0,046		-0,165	-0,106	0,238		-0,112	0,059	0,243		0,005	-0,004	-0,087
02208	0,000	0,000	0,000	02386	0,000	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,034	-0,069		-0,074	-0,076	-0,067		0,035	-0,035	-0,060		-0,076	0,005	-0,060
01073	0,000	0,000	0,000	01074	0,000	0,000	0,000	02209	0,000	0,000	0,000	02452	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,004	-0,046		-0,010	0,006	-0,056		0,006	0,048	-0,044		-0,063	0,058	0,030
01931	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01930	0,000	0,000	0,000
	-0,054	0,015	0,072		-0,029	-0,009	0,019		-0,092	0,019	0,003		-0,027	-0,006	0,047
01791	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	02535	0,000	-0,001	0,000
	-0,122	0,011	-0,055		0,004	-0,003	-0,087		-0,020	-0,007	0,018		0,077	0,198	-0,115
02153	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	02271	0,000	0,000	0,000	02503	0,001	0,000	0,000
	0,043	0,028	-0,150		0,005	-0,011	0,039		-0,012	-0,016	0,065		0,051	0,103	-0,036
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	0,000	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,162	0,000		0,084	0,133	0,053		-0,008	-0,054	-0,086		-0,013	0,021	0,051
02387	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	0,000	0,000
	-0,111	-0,140	-0,033		-0,117	-0,055	-0,002		0,014	0,051	-0,008		0,006	-0,005	-0,084
01016	0,001	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	0,001	0,000	02504	-0,001	0,000	0,001
	0,013	0,011	0,018		0,027	-0,064	-0,156		-0,093	0,261	-0,036		-0,012	0,079	-0,058
02210	0,000	0,000	0,000	00961	-0,001	0,002	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,016	-0,020		0,058	0,027	-0,202		-0,170	0,015	0,058		-0,016	-0,199	0,111
01785	0,000	0,000	0,000	02439	0,000	0,000	0,000	02453	0,000	0,000	0,000	01927	0,000	0,000	0,000
	-0,058	-0,021	0,065		0,000	0,226	0,071		0,020	0,152	-0,013		0,087	-0,019	-0,028
01782	0,000	0,000	0,000	02156	0,000	0,000	0,000	00506	0,000	0,000	0,000	03356	-0,001	0,000	0,000
	0,040	-0,059	0,111		0,003	0,007	-0,059		-0,172	-0,093	-0,047		-0,103	-0,401	0,120
03355	0,000	-0,002	-0,001	02454	0,000	0,001	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	03384	-0,001	0,000	0,000
	0,118	0,317	0,156		0,054	0,407	-0,067		0,186	0,316	-0,006		0,099	0,077	-0,044
02476	0,000	0,000	0,000	01926	0,000	0,000	0,000	01925	0,000	0,000	0,000	02162	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,076	0,013		-0,030	0,095	-0,025		0,015	0,111	0,010		0,218	0,151	-0,038
00962	0,002	-0,001	0,000	02163	-0,002	0,000	0,000	01784	0,000	0,000	0,000	02489	0,000	0,000	0,000
	0,036	-0,164	0,071		0,101	-0,164	0,121		0,035	0,095	0,028		-0,019	0,167	0,036
01783	0,000	0,000	0,000	03357											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,025	0,015	-0,097		0,010	0,039	-0,092		0,008	0,011	-0,088		0,003	0,160	0,017
01786	0,000	0,000	0,000	02212	-0,001	0,000	0,000	02211	0,000	0,000	0,000	00489	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,208	0,066		-0,029	-0,018	-0,053		-0,020	-0,025	-0,028		-0,276	-0,377	0,006
01788	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	00488	0,000	0,000	0,000
	-0,021	-0,400	0,050		0,041	-0,362	0,053		-0,014	-0,006	-0,036		0,083	-0,104	-0,021
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	0,001	0,000	0,001	02534	0,001	-0,001	-0,001
	0,021	0,144	0,056		-0,032	0,257	0,081		-0,015	-0,058	-0,076		-0,057	0,096	-0,085
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	0,000	0,001	0,000
	0,034	-0,213	0,138		-0,054	-0,048	0,179		-0,025	0,116	0,058		-0,022	0,003	-0,027
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	0,000	0,000	03377	0,001	0,000	0,000	03358	0,000	0,000	0,000
	-0,058	-0,356	0,141		0,017	0,046	-0,136		0,144	-0,137	-0,012		-0,186	0,638	0,054
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	-0,034	0,411	0,119		-0,274	-0,046	0,061		0,116	0,022	-0,057		-0,015	0,041	0,041
02270	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	-0,001	0,000	01798	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	-0,001	0,000
	0,059	-0,011	0,014		0,037	0,011	-0,133		0,069	0,112	0,136		-0,010	0,010	-0,017
01817	0,000	0,000	-0,001	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	-0,475	0,117	-0,085		-0,072	0,064	-0,160		-0,197	0,140	-0,466		-0,029	0,020	-0,268
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,001	0,000	0,000	02505	0,000	0,000	0,000
	-0,089	-0,015	-0,280		-0,119	0,062	-0,242		-0,217	-0,201	-0,047		0,126	0,087	-0,002
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	-0,001
	0,155	0,001	-0,003		-0,024	-0,016	-0,201		-0,111	-0,018	-0,290		0,143	0,259	-0,172
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,086	-0,297		-0,017	0,051	-0,240		0,081	-0,002	-0,264		-0,029	-0,008	-0,215
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	02214	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,001	0,000
	0,134	0,002	-0,009		0,222	0,059	0,093		-0,018	-0,043	0,029		-0,011	0,003	0,001
01015	-0,001	0,000	0,000	02381	0,000	0,000	0,000	00964	-0,001	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	0,026	-0,001	-0,008		-0,056	-0,057	0,076		0,068	-0,288	0,067		-0,017	0,015	0,039
02215	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,001	0,000	01804	0,000	0,000	0,000	02563	0,000	0,000	0,000
	-0,034	-0,153	0,019		-0,025	-0,007	0,007		0,075	-0,019	-0,245		0,075	-0,048	-0,009
02264	0,000	0,000	0,000	02562	0,000	0,000	0,000	02428	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,249	-0,008		0,061	-0,051	0,012		0,146	0,113	-0,040		0,046	0,163	-0,113
01808	0,000	0,000	0,000	01908	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	02441	0,000	0,000	0,000
	-0,177	0,632	-0,180		0,087	-0,011	-0,237		-0,023	0,675	0,049		0,189	0,874	-0,064
03362	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	02391	-0,001	0,000	0,000	03360	0,000	0,000	0,000
	-0,020	0,470	-0,021		-0,128	-0,724	-0,014		-0,022	-0,283	0,109		0,171	-0,926	0,230
00965	0,000	0,000	0,000	01067	0,001	-0,002	0,000	01805	0,000	0,000	0,000	02490	0,000	0,000	0,001
	-0,037	-0,014	0,044		-0,032	-0,006	0,002		0,148	-0,072	-0,190		-0,065	-0,075	-0,090
01904	0,000	0,000	0,000	03379	0,000	-0,004	-0,001	01812	0,000	0,000	0,000	02412	0,000	0,000	0,000
	-0,190	0,359	-0,154		0,098	0,661	0,241		0,097	-0,067	0,342		0,127	0,043	0,057
00490	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,001	02557	0,000	0,000	-0,001
	0,294	0,245	-0,032		-0,359	-0,798	0,096		-0,012	-0,623	0,058		0,250	0,030	0,015
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	02425	0,000	0,000	0,000
	-0,437	-1,378	0,001		0,016	-1,216	0,026		0,048	-0,652	-0,097		0,078	-0,028	0,018
02561	0,001	0,000	0,000	01876	0,001	0,000	-0,003	01875	0,005	0,002	-0,003	02492	0,000	-0,001	0,005
	-0,055	-0,105	0,024		0,002	0,187	0,047		0,073	0,006	0,117		0,088	0,111	0,011
02530	0,000	0,000	0,000	02506	0,003	0,003	0,002	01903	0,000	0,001	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	-0,189	-0,188	0,087		-0,054	0,638	0,072		0,352	-0,121	0,605		0,061	-0,167	-0,109
03380	0,000	0,000	0,000	02216	0,000	0,000	0,000	02262	0,000	0,000	0,000	02415	0,000	0,000	0,000
	0,029	-0,410	-0,145		-0,022	-0,172	-0,026		-0,168	-0,461	0,166		0,075	-0,719	-0,085
01810	0,000	0,000	0,000	03359	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000
	-0,057	-0,352	-0,184		0,566	1,054	0,070		0,100	0,025	0,000		0,938	2,169	0,175
01806	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	02254	0,000	0,000	0,000	02189	0,001	0,000	0,000
	0,276	1,754	0,324		0,014	0,023	0,026		0,002	-0,032	0,012		-0,331	-0,635	0,007
00557	-0,001	0,000	0,001	02263	0,000	0,000	0,000	02477	0,002	0,000	-0,001	00491	0,000	0,000	0,000
	-0,459	-0,611	0,093		-0,059	-0,261	0,085		-0,342	-1,102	-0,058		-0,487	-1,363	0,104
02150	0,000	0,000	0,000	02148	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	02440	0,000	0,000	0,000
	0,157	0,094	-0,226		-0,306	-0,168	-0,032		0,219	1,063	0,148		0,627	1,280	0,054
02151	0,000	0,000	0,000	01065	0,000	0,001	0,000	01066	-0,001	0,001	0,000	02217	0,000	0,000	0,000
	0,839	2,064	0,137		-0,027	-0,007	-0,026		-0,022	-0,005	-0,016		-0,042	-0,080	-0,031
03288	0,000	-0,001	-0,001	02491	-0,005	-0,001	-0,009	00495	0,000	0,000	-0,001	00967	0,000	0,000	0,000
	0,788	1,378	-0,007		-0,127	0,055	-0,121		-0,526	-1,106	0,092		0,036	0,001	0,013
02147	-0,003	-0,001	-0,002	01811	0,000	0,000	0,000	02219	0,000	0,000	0,000	02218	0,000	0,000	0,000
	0,089	0,292	-0,143		-0,111	-0,884	-0,076		-0,015	-0,121	-0,057		-0,035	-0,147	-0,009
00514	0,000	0,000	0,000	02507	-0,004	0,005	-0,001	02185	0,000	-0,001	0,000	00525	0,001	-0,007	0,000
	-0,095	-0,512	-0,135		0,040	0,770	-0,151		-0,063	-0,455	0,310		0,074	0,146	-0,054
02508	0,006	-0,001	0,000	02392	0,001	0,000	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	02537	0,002	-0,002	0,001
	0,042	0,625	0,008		-0,093	-0,478	-0,082		0,232	0,020	-0,122		-0,096	0,342	0,002
00519	0,000	0,000	0,000	02478	-0,002	0,003	0,003	02184	0,000	0,000	0,000	03291	0,000	0,001	0,001
	1,039	2,076	0,248		0,046	-0,473	0,144		0,219	0,512	0,298		0,473	0,990	0,022
02187	0,000	-0,001	0,001	02450	0,000	0,000	0,000	02188	0,001	0,000	0,000	00472	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,208	0,050		-0,001	-0,019	-0,079		-0,308	-0,604	-0,019		0,122	0,184	-0,055
01064	0,001	-0,002	0,000	02564	0,001	0,000	0,000	02266	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000
	-0,030	-0,004	-0,038		-0,033	-0,105	-0,026		-0,151	-0,466	-0,164		0,013	0,012	-0,031
02430	0,000	0,000	0,000	02416	0,000	0,000	0,000	02265	0,000	0,000	0,000	01877	-0,004	-0,002	-0,003
	0,022	-0,010	-0,081		-0,022	-0,657	-0,079		-0,058	-0,284	-0,093		-0,097	0,456	0,042
00969	0,000	0,000	0,000	00558	-0,001	0,000	0,000	02186	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,008	-0,012		-0,341	-0,									

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02437	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	00972	-0,001	0,000	0,000	02382	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,074	-0,069		-0,017	0,006	-0,037		0,070	-0,276	-0,060		-0,060	-0,069	-0,075
00581	0,000	0,000	0,000	01013	0,000	-0,001	0,000	00971	0,000	0,000	0,000	02164	0,000	0,000	0,000
	-0,016	0,004	-0,023		-0,035	0,000	0,007		-0,028	-0,009	-0,036		0,207	0,093	0,027
02165	-0,001	0,000	0,000	02509	0,001	-0,001	0,000	02457	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000
	0,076	-0,134	-0,079		0,359	0,500	-0,274		-0,063	0,110	0,112		-0,157	-0,022	0,024
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	0,000	0,000
	-0,097	-0,299	-0,067		-0,162	-0,859	-0,387		-0,152	0,019	-0,293		-0,014	0,007	-0,034
01874	0,002	-0,004	0,001	00536	0,000	0,000	-0,001	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	0,034	-0,056	0,203		0,332	0,188	0,127		0,018	-0,089	0,003		-0,105	0,211	0,050
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,000	0,000	02146	0,000	0,000	0,000
	0,114	-0,422	0,036		0,033	0,388	0,033		0,201	0,022	0,208		-0,006	0,053	-0,002
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,000	0,000	0,000	01061	0,000	-0,001	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	-0,124	-0,674	-0,123		0,006	0,016	0,004		-0,007	0,014	-0,013		-0,019	-0,009	-0,028
03374	-0,002	0,002	0,000	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,001	0,000	0,000	03375	0,000	0,001	0,000
	0,362	0,693	-0,205		0,137	-0,033	0,118		0,028	0,175	0,075		-0,137	0,294	0,098
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,000	0,001	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	02167	0,000	0,000	0,000
	-0,149	-0,009	0,051		0,188	0,282	0,142		0,248	0,334	-0,150		0,030	0,000	0,128
02539	0,000	0,000	0,000	02166	0,000	0,000	-0,001	01840	0,000	0,000	0,000	00975	0,000	0,000	0,001
	0,081	0,179	0,110		0,064	0,067	0,118		-0,185	0,044	-0,203		0,030	0,011	0,146
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,011	0,102		0,161	-0,016	0,036		0,193	0,033	-0,030		0,132	0,072	0,030
01825	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,001	00974	0,001	-0,001	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	-0,094	-0,021	0,037		0,114	0,169	0,122		0,038	-0,160	-0,035		-0,525	-0,510	0,003
00973	0,000	0,000	-0,001	02556	0,000	-0,001	0,000	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,566	-0,037		-0,096	0,040	0,063		0,088	-0,007	0,050		0,084	0,029	0,013
02513	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000	01881	0,000	0,000	0,000
	0,072	0,044	0,051		-0,107	-0,003	0,032		-0,146	-0,110	-0,155		0,156	0,020	0,069
01891	0,000	0,000	0,000	02458	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	01883	0,000	0,000	0,000
	-0,069	0,063	0,054		-0,120	0,046	0,029		-0,097	-0,003	0,048		-0,030	-0,028	0,144
01882	0,000	0,000	0,000	02511	0,000	0,000	0,000	01059	0,000	-0,001	0,000	01060	0,000	0,001	0,000
	0,090	0,044	0,115		-0,012	0,091	0,107		-0,004	0,002	0,032		-0,002	0,006	0,012
02223	0,000	0,000	0,001	02394	0,000	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,048	0,031		-0,148	-0,143	-0,059		-0,274	-0,004	-0,015		-0,061	-0,007	0,002
01890	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000	02459	0,000	0,000	0,000	03363	0,000	0,000	0,000
	-0,060	-0,010	0,023		-0,088	-0,017	0,054		0,022	0,262	-0,070		-0,161	0,534	0,013
01829	0,000	0,000	0,000	01837	0,001	0,000	0,000	00976	-0,001	0,002	0,000	00486	0,000	0,000	0,000
	-0,091	0,112	0,200		-0,213	-0,223	0,121		0,025	0,004	0,101		0,046	-0,179	0,055
02224	0,000	0,000	0,000	02395	-0,001	0,000	-0,001	00469	0,000	0,000	0,000	01888	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,033	0,054		-0,091	-0,108	0,102		-0,290	-0,465	0,056		-0,072	0,056	-0,055
01836	0,000	0,000	0,001	02168	0,000	0,000	0,000	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	-0,475	0,129	0,153		0,013	0,050	0,106		-0,045	0,141	-0,037		0,239	0,360	-0,047
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	0,001	0,000	00977	0,000	-0,001	0,000	01887	0,000	0,000	0,000
	0,130	0,025	-0,059		-0,004	0,054	0,061		0,016	0,006	0,079		-0,002	0,173	-0,052
03364	0,000	0,000	0,000	02540	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,648	0,116		-0,038	0,124	0,101		-0,014	0,321	-0,063		-0,005	0,230	-0,023
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	02171	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,250	-0,033		0,010	0,243	-0,002		-0,007	0,000	0,036		0,008	-0,005	0,067
02170	0,000	0,000	0,000	00979	-0,001	0,002	0,000	02487	0,000	0,000	0,000	01057	0,000	0,001	0,000
	0,010	0,006	0,059		-0,002	-0,001	0,069		-0,013	0,057	0,018		-0,004	0,000	0,047
02225	0,000	0,000	0,000	02417	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	03365	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,029	0,023		0,040	-0,575	-0,001		-0,061	-0,653	-0,045		-0,047	-0,500	-0,087
01842	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02442	0,000	0,000	0,000
	-0,050	-0,481	-0,011		-0,075	0,302	-0,044		0,078	0,042	-0,010		0,068	0,190	-0,063
01832	0,000	0,000	0,000	01831	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	03370	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,087	-0,084		0,063	0,061	-0,105		0,001	0,199	-0,026		0,028	0,179	0,006
00978	0,001	-0,001	0,001	01861	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,006	0,068		-0,005	0,191	-0,031		-0,010	-0,437	-0,107		-0,045	0,324	-0,091
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,477	-0,191		0,040	-0,405	-0,046		0,012	-0,312	-0,050		-0,004	-0,252	-0,099
02397	0,000	0,000	0,000	02227	0,000	0,000	0,000	02226	0,000	0,000	0,000	01845	0,000	0,000	0,000
	-0,075	-0,188	0,036		0,014	0,002	0,057		-0,005	-0,013	0,044		-0,005	-0,137	-0,058
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	0,000	0,000
	-0,056	0,043	0,001		0,065	-0,034	-0,150		0,023	0,203	0,032		0,069	0,122	0,049
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	0,000	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	-0,019	0,145	-0,011		0,080	0,050	0,002		-0,083	-0,219	0,056		-0,083	0,171	-0,036
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	-0,034	0,077	-0,016		-0,008	-0,011	-0,096		-0,018	0,120	-0,002		0,042	0,029	-0,069
01851	0,000	0,000	0,000	01056	0,000	-0,001	0,000	01859	0,000	0,000	0,000	02172	0,000	-0,001	0,000
	-0,028	0,171	-0,049		0,004	0,002	0,051		-0,123	0,007	-0,080		-0,011	-0,008	0,095
02542	0,000	0,001	0,000	01873	0,000	0,000	0,000	02543	0,000	-0,002	0,000	02173	0,000	0,000	0,000
	0,075	0,105	0,097		0,042	-0,025	0,022		-0,109	0,040	0,137		0,009	0,086	0,105
00980	0,000	-0,001	0,000	01858	0,000	0,000	0,000	01857	0,000	0,000	0,000	01866	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,012	0,088		-0,067	-0,079	0,024		-0,095	0,022	0,106		0,075	0,011	0,063
01937	0,000	0,000	0,000	01936	0,000	0,000	0,000	02445	0,000	0,000	0,000	02514	0,000	0,000	0,000
	-0,027	0,168	0,047		0,041	0,028	0,067		-0,018	0,120	0,000		-0,010	-0,023	-0,050
01867	0,000	0,000	0,000	03371											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,029	-0,391	0,045		-0,121	0,235	0,003		-0,002	-0,017	0,081		-0,079	0,045	0,022
03372	0,000	0,000	0,000	01054	0,000	0,001	0,000	02228	0,000	0,000	0,000	02480	0,000	0,000	0,000
	-0,037	0,189	-0,101		0,016	-0,011	0,041		0,008	-0,044	0,069		0,058	0,111	-0,054
01870	0,000	0,000	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	02174	0,000	0,000	0,000	00982	-0,001	0,002	-0,001
	0,006	0,153	-0,044		-0,010	0,135	-0,049		-0,030	0,178	0,035		0,009	-0,008	0,038
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,000	0,000	0,000	02398	0,001	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	-0,033	-0,054	-0,047		0,016	-0,128	0,081		0,039	0,030	0,018		0,086	-0,387	-0,035
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	-0,041	-0,357	-0,040		0,021	-0,291	-0,071		0,017	-0,194	-0,010		0,088	0,423	-0,074
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	-0,083	0,122	-0,034		0,005	0,116	-0,049		0,003	-0,194	-0,049		-0,087	0,124	0,033
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	-0,001	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000
	-0,246	0,053	0,012		-0,447	-0,465	0,042		0,258	0,119	-0,070		0,018	-0,389	0,004
01051	0,000	0,001	0,000	01052	0,000	0,001	0,000	02231	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,056		0,008	-0,016	-0,030		0,009	-0,040	-0,070		-0,460	-0,415	-0,061
00983	0,001	-0,003	0,000	02175	0,000	0,002	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01012	-0,001	0,001	0,000
	-0,005	0,011	-0,028		-0,021	0,235	-0,049		0,170	0,455	-0,095		0,008	0,018	0,028
01053	0,001	-0,001	0,000	02230	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	02444	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,017	0,000		-0,007	-0,167	-0,065		0,243	0,039	0,083		0,102	0,035	-0,001
02481	0,000	0,000	0,000	00984	-0,001	0,002	0,001	02176	0,000	-0,001	0,000	02544	0,000	0,001	0,000
	-0,057	0,064	0,000		0,001	-0,021	-0,078		-0,001	0,081	-0,097		-0,095	0,013	-0,151
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,000	02400	0,000	0,000	0,000	02399	0,001	0,000	0,000
	0,167	0,454	0,095		0,015	0,005	-0,055		-0,075	-0,181	-0,033		0,041	0,041	-0,011
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,110	0,054		0,086	0,421	0,074		0,090	-0,387	0,035		0,016	-0,194	0,009
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,021	-0,289	0,070		-0,040	-0,354	0,040		-0,011	-0,022	0,048		0,071	0,042	-0,047
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,000	-0,001	0,000	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,011	-0,059		0,077	0,103	-0,094		-0,033	-0,054	0,045		0,004	-0,194	0,048
03385	0,000	0,000	0,000	01939	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	02464	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,389	-0,042		-0,056	0,043	0,001		-0,055	-0,058	-0,070		-0,082	0,169	0,036
03386	0,000	0,000	0,000	03389	0,000	0,000	0,000	02177	0,000	0,001	-0,001	01950	0,000	0,000	0,000
	-0,118	0,232	-0,004		-0,037	0,188	0,101		-0,001	-0,001	-0,093		0,006	0,151	0,044
01951	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	03390	0,000	0,000	0,000	00985	0,001	0,000	-0,001
	-0,011	0,133	0,050		0,000	0,082	0,081		-0,021	0,089	-0,036		-0,028	-0,008	-0,080
01050	0,000	-0,001	0,000	02484	-0,002	0,003	-0,003	00508	0,000	0,000	0,000	03396	0,000	0,001	0,000
	0,004	0,002	-0,050		0,035	-0,444	-0,146		0,204	0,387	-0,407		0,197	0,031	-0,210
01952	0,000	0,000	0,000	00986	0,000	-0,001	0,000	02178	0,000	0,000	0,000	02383	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,113	0,050		0,004	-0,002	-0,067		0,013	-0,003	-0,061		-0,057	-0,064	0,071
00993	-0,001	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	0,067	-0,265	0,058		-0,017	0,007	0,035		-0,095	0,022	-0,100		0,086	-0,006	-0,046
02145	0,000	0,000	0,000	02233	0,000	0,000	0,000	00987	-0,001	0,001	0,000	02179	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,060	0,051		-0,005	-0,011	-0,042		-0,005	0,003	-0,065		-0,005	-0,002	-0,054
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,011	0,096		-0,058	-0,637	0,044		0,038	-0,561	0,002		-0,009	-0,427	0,104
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,000	0,000	0,000	02180	0,000	0,000	0,000	02446	0,000	0,000	0,000
	-0,067	-0,077	-0,021		0,008	0,010	-0,070		0,008	0,057	-0,056		0,067	0,184	0,062
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	0,000	0,001	0,000
	-0,005	-0,136	0,056		0,077	0,037	0,009		-0,034	0,076	0,017		-0,004	0,000	-0,044
02546	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	02401	0,000	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	0,066	0,117	-0,046		0,081	0,027	-0,012		-0,082	-0,212	-0,052		0,136	-0,033	-0,118
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	-0,060	0,107	-0,109		0,039	0,011	-0,100		-0,045	-0,490	0,085		-0,120	0,006	0,083
03411	0,000	0,001	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	-0,174	-0,088	-0,092		0,023	0,201	-0,029		0,062	-0,029	0,150		0,041	-0,025	-0,020
03387	0,000	0,000	0,000	02235	0,000	0,000	0,000	02234	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,465	0,185		0,010	-0,031	-0,051		-0,002	-0,027	-0,021		0,046	-0,174	-0,051
03391	0,000	0,000	0,000	02483	0,000	0,000	0,000	03392	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,170	-0,006		-0,044	0,140	0,037		0,078	0,051	-0,001		-0,018	0,144	0,011
01048	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,000	-0,033		0,237	0,354	0,047		-0,047	-0,472	0,013		-0,018	-0,006	0,030
01045	0,000	-0,001	0,000	02237	0,000	0,000	0,000	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,013	0,015		0,007	0,018	-0,001		-0,072	0,292	0,044		0,026	0,166	-0,072
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	0,038	-0,398	0,045		0,012	0,225	0,008		0,001	0,231	0,032		-0,007	0,245	0,020
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,295	0,053		0,002	0,191	0,027		-0,009	0,194	0,028		0,010	0,044	-0,097
02547	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	02403	0,000	0,000	0,000	02182	0,000	0,000	0,000
	-0,036	0,122	-0,097		-0,147</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02006	0,001	0,000	0,000	00990	-0,001	0,001	0,000	01983	0,000	0,000	0,000	01046	0,000	0,001	0,000
	-0,210	-0,216	-0,116		0,031	0,010	-0,133		-0,066	0,056	0,055		-0,001	0,006	-0,009
02066	0,000	0,000	0,000	02065	0,000	0,000	0,000	02548	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,126	-0,002		0,004	0,069	0,009		0,081	0,173	-0,103		-0,085	0,109	-0,194
02467	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000
	-0,114	0,045	-0,028		-0,082	-0,017	-0,053		-0,057	-0,008	-0,002		-0,268	-0,003	0,017
02520	0,001	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	0,136	0,100	0,002		0,209	-0,028	-0,003		0,157	0,034	-0,059		-0,057	-0,010	-0,023
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	-0,092	-0,003	-0,046		0,065	0,055	-0,110		-0,066	0,061	-0,053		-0,143	-0,107	0,152
02240	0,000	0,000	0,000	01043	-0,001	0,001	0,000	02239	0,000	0,000	-0,001	01993	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,116	0,057		-0,018	-0,003	0,044		-0,039	-0,066	0,074		-0,102	-0,003	-0,031
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	0,001	0,000	01042	0,001	-0,002	0,000	02241	0,000	0,000	0,000
	0,121	0,017	0,039		-0,027	-0,007	0,026		-0,030	-0,004	0,039		-0,034	-0,142	0,011
03412	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,001	-0,001	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,137	-0,069		0,120	0,164	-0,119		-0,095	-0,289	0,068		-0,180	0,043	0,199
01044	0,000	0,000	0,000	02257	0,000	0,000	0,000	02559	0,001	-0,002	0,000	02255	-0,002	0,000	0,000
	-0,014	0,007	0,036		-0,143	-0,430	0,165		0,103	-0,104	0,019		0,082	-0,127	0,080
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,001	0,000	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	0,001	0,010	-0,004
	0,014	0,011	0,027		-0,028	-0,099	0,020		-0,025	-0,007	0,032		0,188	0,268	-0,136
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	0,001	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	-0,146	0,019	0,285		-0,089	-0,020	-0,036		0,263	0,227	0,125		-0,150	-0,021	-0,024
02256	0,000	0,000	-0,001	00991	0,002	-0,001	0,000	00535	0,001	-0,007	-0,001	00534	0,000	0,000	0,000
	0,229	0,096	-0,023		0,041	-0,152	0,030		0,355	0,189	-0,123		-0,313	-0,709	0,073
00992	0,000	0,000	0,001	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,000	0,000	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,549	0,036		0,034	0,123	-0,044		0,183	0,844	0,061		-0,021	0,453	0,019
01996	0,000	0,000	0,000	03400	0,000	0,000	0,000	02048	0,000	0,000	0,000	02047	0,000	0,000	0,000
	-0,022	0,650	-0,049		-0,153	-0,828	0,372		-0,005	-0,081	-0,076		-0,019	-0,077	-0,077
02433	0,000	0,000	0,000	02001	0,000	0,000	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	00492	0,212	-0,003	-0,027
	0,021	-0,010	0,078		-0,119	-0,650	0,117		0,109	-0,409	-0,036		-0,235	-0,791	-0,012
02283	0,097	0,005	-0,258	02259	-0,035	-0,098	-0,041	02522	0,008	-0,034	-0,017	02521	-0,002	-0,005	-0,002
	-0,369	-0,558	0,076		-0,069	-0,224	-0,064		0,042	0,558	-0,049		0,381	0,460	0,272
03292	0,021	-0,037	0,025	00515	0,002	-0,007	0,001	02495	-0,001	0,000	-0,004	03395	-0,001	0,008	-0,002
	0,542	0,987	-0,014		0,051	0,136	0,033		0,085	0,091	-0,028		0,366	0,665	0,204
01974	-0,004	-0,002	0,003	01975	0,001	0,000	0,003	00518	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,001	0,002
	-0,092	0,421	-0,046		0,005	0,163	-0,059		-0,087	-0,489	0,132		-0,373	-0,581	0,092
02268	-0,017	0,025	0,021	01976	0,005	0,002	0,003	01977	0,002	-0,005	-0,001	01999	0,000	0,000	0,000
	-0,127	-0,109	0,001		0,067	0,003	-0,123		0,032	-0,050	-0,204		0,018	-0,088	-0,004
01998	0,000	0,000	0,000	02422	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,001
	-0,101	0,201	-0,049		-0,020	-0,631	0,076		0,031	0,373	-0,033		-0,511	-1,027	-0,090
02133	0,000	-0,001	0,000	02267	-0,001	-0,002	0,027	02529	0,000	0,000	0,000	02258	-0,001	0,000	-0,004
	-0,067	-0,424	-0,295		0,110	0,227	-0,038		-0,051	-0,102	0,041		-0,064	-0,232	0,074
02496	-0,005	-0,001	0,011	02282	-0,041	0,013	0,028	02191	0,003	-0,002	0,178	00523	-0,246	0,005	0,132
	-0,167	0,067	0,103		-0,306	-0,543	0,072		0,254	0,259	0,052		-0,551	0,292	-0,061
02190	0,046	-0,012	0,277	02566	0,002	-0,002	0,001	02284	0,051	0,072	-0,063	02242	0,000	0,000	0,000
	-0,329	-0,149	0,012		0,075	-0,049	0,006		-0,199	-0,129	-0,217		-0,041	-0,077	0,031
02405	0,001	0,000	0,000	02550	-0,001	0,136	-0,204	00996	0,000	0,000	0,000	00997	0,000	0,000	0,000
	-0,090	-0,458	0,081		-0,191	0,161	0,094		0,047	0,009	0,009		0,096	0,023	-0,002
02072	0,000	0,000	0,000	03413	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	02434	0,000	0,000	0,000
	0,012	-1,122	-0,010		0,037	-0,385	0,149		-0,412	-1,289	0,010		0,225	0,018	0,116
02260	0,073	-0,130	-0,014	02567	-0,004	0,005	0,000	03287	0,017	0,169	0,122	00998	0,000	0,000	0,000
	-0,072	-0,316	0,011		0,049	-0,054	-0,013		1,017	1,307	0,090		0,024	0,002	-0,011
00576	0,000	0,000	0,000	02132	0,000	0,000	0,000	01003	0,003	-0,001	-0,005	00582	0,004	-0,004	0,001
	1,004	2,005	-0,237		0,208	0,494	-0,284		0,036	-0,153	-0,068		0,148	0,254	0,163
02135	0,010	0,003	0,004	02485	0,002	0,000	0,001	00473	0,000	0,000	0,000	02423	0,000	0,000	0,000
	0,231	0,150	0,023		-0,339	-1,027	0,064		-0,112	-0,682	0,014		0,074	-0,689	0,081
02523	0,035	0,142	-0,017	02448	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	02134	0,000	0,000	0,000
	-0,090	0,844	0,128		0,605	1,230	-0,054		0,900	2,080	-0,168		0,814	1,991	-0,126
02149	0,000	0,000	0,000	02243	0,000	0,000	0,000	01040	-0,001	0,001	0,000	02469	0,000	0,000	0,000
	0,147	0,089	0,225		-0,021	-0,166	0,025		-0,022	-0,005	0,016		0,027	0,084	0,286
02091	0,000	0,000	0,000	02073	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	02524	0,029	0,008	-0,007
	0,087	-0,011	0,228		0,041	-0,597	0,103		-0,460	-1,275	-0,085		-0,019	0,586	-0,057
03414	0,001	-0,033	0,008	02497	0,001	-0,002	-0,001	02244	0,000	0,000	0,000	01039	0,001	-0,002	0,000
	0,119	0,606	-0,209		-0,062	-0,074	0,098		-0,034	-0,147	-0,020		-0,032	-0,007	-0,002
02406	-0,001	0,000	0,000	00562	-0,113	-0,132	0,184	02012	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,268	-0,107		-0,503	-0,522	-0,173		0,210	1,008	-0,142		0,264	1,665	-0,306
02435	0,000	0,000	0,000	00999	0,000	0,000	0,000	02011	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000
	0,140	0,109	0,037		0,014	0,021	-0,022		-0,172	0,599	0,169		0,049	0,147	0,107
02044	0,000	0,000	0,000	02043	0,000	0,000	0,000	00532	-0,017	-0,011	-0,023	02560	-0,011	-0,015	-0,014
	0,005	-0,032	-0,083		-0,008	0,018	-0,083		0,465	0,361	0,149		0,263	0,033	-0,041
02261	-0,017	0,007	0,018	03401	0,000	0,000	0,000	02008	0,000	0,000	0,000	02009	0,000	0,000	0,000
	-0,163	-0,418	-0,140		0,163	-0,886	-0,217		-0,103	-0,851	0,072		-0,055	-0,341	0,176
03402	0,000	0,000	0,000	01038	0,000	0,001	0,000	02407	0,001	0,000	0,000	02031	0,000	0,000	0,000
	0,531	1,021	-0,065		-0,024	-0,007	-0,008		-0,032	-0,345	-0,100		0,093	-0,065	-0,327
02075	0,000	0,001	0,000	02074	0,000	0,000	0,000	02568	0,002	-0,002	-0,001	02245	0,000	0,000	0,000
	-0,172	0,318	0,154		0,054	-0,157	0,117		-0,049	-0,097	-0,015		-0,017	-0,040	-0,029
02136	-0,014	0,014	-0,021	00533	-										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,062	0,057	-0,029		-0,105	-0,018	0,278		-0,085	-0,014	0,268		-0,113	0,061	0,231
02077	-0,002	0,002	0,001	02551	-0,003	-0,001	-0,010	02384	0,000	0,000	0,000	02137	0,000	0,001	0,003
	0,235	0,054	-0,089		0,239	0,350	0,113		-0,051	-0,049	-0,067		0,116	0,132	0,144
02076	0,000	0,003	0,000	02014	0,000	0,000	0,000	02015	0,000	0,000	0,000	02030	0,000	0,000	0,000
	0,350	-0,104	-0,567		0,137	-0,067	0,180		0,070	-0,019	0,234		-0,111	0,057	-0,233
02140	0,000	0,000	0,000	02553	0,000	-0,001	0,000	02139	0,000	0,000	0,000	01036	0,000	-0,001	0,000
	0,005	0,038	0,090		-0,056	0,089	0,083		0,021	0,045	0,129		-0,010	0,010	0,017
01037	0,000	0,001	0,000	02246	0,000	0,000	0,000	02090	0,000	0,000	0,000	01002	0,000	0,000	-0,001
	-0,010	0,003	-0,001		-0,022	-0,017	-0,001		0,078	-0,001	0,253		-0,010	-0,600	-0,058
01001	-0,001	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	03408	0,000	0,000	0,000	01011	0,000	0,000	0,000
	0,062	-0,268	-0,062		-0,016	0,015	-0,034		0,103	-0,018	-0,045		0,022	0,013	0,048
02552	0,000	0,000	0,000	02525	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	00471	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,189	0,109		0,136	0,082	-0,001		-0,029	0,020	0,255		-0,269	-0,363	-0,004
02247	-0,001	0,000	0,000	02408	-0,001	0,000	0,000	02089	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,014	0,051		-0,168	-0,154	-0,082		-0,016	0,050	0,229		0,005	-0,087	-0,077
02078	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	01004	0,000	0,000	0,000	02080	0,000	0,000	0,000
	0,147	-0,002	0,008		-0,161	-0,102	-0,228		0,056	0,022	0,190		0,118	0,020	0,053
02138	0,000	0,000	0,000	02079	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	02088	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,013	0,141		0,158	0,003	0,004		-0,265	-0,043	-0,058		-0,027	-0,008	0,204
02027	0,001	0,000	0,000	02250	0,000	0,000	0,000	02249	0,000	0,000	0,000	02410	0,000	0,000	0,000
	-0,212	-0,191	0,044		0,006	0,046	0,042		0,006	-0,016	0,020		-0,107	-0,134	0,033
02087	0,000	0,000	0,000	01005	0,000	0,000	0,000	01033	0,000	0,000	0,000	02526	-0,001	0,000	-0,001
	-0,021	-0,015	0,190		0,030	0,011	0,124		-0,006	0,004	0,045		-0,008	0,071	0,056
02081	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,001	02248	0,000	0,000	0,000
	0,027	-0,060	0,145		-0,188	0,136	0,446		-0,461	0,114	0,085		-0,019	-0,023	0,029
01035	0,000	0,001	0,000	03404	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	02471	0,000	0,001	0,000
	-0,022	0,004	0,027		-0,014	-0,525	0,040		0,187	0,312	0,005		0,057	0,393	0,064
03416	0,001	0,000	0,000	02086	0,000	0,000	0,000	01006	-0,001	0,001	0,000	03405	-0,001	0,000	0,000
	0,140	-0,122	0,010		-0,067	0,065	0,149		0,026	0,010	0,095		-0,099	-0,388	-0,115
02424	0,000	0,000	0,000	02032	0,000	0,000	0,000	03415	0,000	0,001	0,000	02436	0,000	0,000	0,000
	0,027	-0,449	-0,051		-0,020	-0,386	-0,046		-0,089	0,246	0,033		-0,015	-0,193	-0,106
02022	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	02023	0,000	0,000	0,000	02141	0,000	0,001	0,000
	-0,053	-0,048	-0,172		0,067	0,106	-0,131		0,034	-0,210	-0,132		0,005	0,009	0,057
01007	0,001	-0,001	0,000	02409	0,001	0,000	-0,001	00504	0,000	0,000	0,000	02498	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,012	0,083		-0,010	-0,053	0,076		0,086	-0,096	0,022		-0,018	0,159	-0,034
02083	0,000	0,000	0,000	02082	0,000	0,000	0,000	02024	0,000	0,000	0,000	02084	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,139	-0,054		-0,030	0,244	-0,077		-0,056	-0,347	-0,135		-0,023	0,114	-0,056
02449	0,000	0,000	0,000	03409	-0,001	0,000	0,000	02486	0,000	0,000	0,000	02054	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,219	-0,067		0,098	0,082	0,046		0,033	0,078	-0,012		-0,029	0,097	0,025
03403	0,000	0,000	0,000	01034	0,000	0,000	0,000	02020	0,000	0,000	0,000	02025	0,000	0,000	0,000
	-0,179	0,613	-0,049		-0,014	-0,006	0,035		-0,031	0,394	-0,113		-0,039	-0,541	-0,083
00507	0,000	0,000	0,000	02527	0,001	0,000	0,000	02085	0,000	0,000	0,000	02528	0,000	0,000	0,000
	-0,174	-0,103	0,045		0,047	0,093	0,037		-0,014	0,046	-0,040		0,078	0,027	0,061
02059	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	0,081	-0,003	0,059		0,093	0,047	0,047		0,040	-0,351	-0,050		0,014	0,108	-0,010
02034	0,000	0,000	0,000	02035	0,000	0,000	0,000	03406	0,000	-0,002	0,001	02056	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,203	-0,062		-0,057	-0,021	-0,063		0,117	0,308	-0,151		0,003	0,152	-0,017
02036	0,000	0,000	0,000	02037	0,000	0,000	0,000	03410	0,000	0,000	0,000	02057	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,094	-0,027		-0,056	0,212	-0,058		0,081	0,117	-0,046		0,032	0,152	-0,003
02052	0,000	0,000	0,000	02053	0,000	0,000	0,000	02143	0,000	0,000	0,000	02142	0,000	0,000	0,000
	-0,114	-0,053	0,003		-0,163	0,015	-0,054		-0,011	-0,033	0,089		-0,006	-0,053	0,082
01009	0,000	0,001	0,000	01008	0,000	0,000	0,000	02554	0,000	0,000	0,000	02472	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,004	0,085		0,005	-0,004	0,082		0,067	0,074	0,061		0,021	0,148	0,012
02070	0,000	0,000	0,000	02071	0,000	0,000	0,000	02038	0,000	0,000	0,000	02045	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,050	0,007		0,087	-0,018	0,029		0,042	-0,058	-0,107		-0,011	-0,059	-0,082
02049	0,000	0,000	0,000	02411	0,000	0,000	0,000	02050	0,000	0,000	0,000	01032	0,000	0,000	0,000
	0,033	-0,034	0,059		-0,071	-0,073	0,065		-0,074	0,005	0,059		-0,010	0,005	0,055
02039	0,000	0,000	0,000	02061	0,000	0,000	0,000	02555	0,000	0,000	0,000	02060	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,021	-0,049		0,042	-0,003	0,063		0,048	0,043	0,119		0,090	0,003	0,058
02251	0,000	0,000	0,000	02252	0,000	0,000	0,000	01031	0,000	0,000	0,000	02051	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,033	0,067		-0,001	0,002	0,075		-0,012	0,002	0,063		-0,118	0,010	0,054
02040	0,000	0,000	0,000	02041	0,000	0,000	0,000	02069	0,000	0,000	0,000	02062	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,007	-0,016		-0,028	-0,009	-0,018		0,005	-0,012	-0,038		-0,068	-0,007	0,006
01010	0,000	-0,001	0,000	02068	0,000	0,000	0,000	02144	0,000	0,000	0,000	02042	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,007	0,085		-0,027	-0,006	-0,046		-0,005	0,023	0,093		-0,090	0,018	-0,002
02067	0,000	0,000	0,000	02064	0,000	0,000	0,000	02063	0,000	0,000	0,000	01029	0,000	0,000	0,000
	-0,054	0,015	-0,070		0,009	-0,003	-0,002		0,016	-0,001	-0,015		-0,012	-0,015	0,028
02253	0,000	0,000	0,000	01030	0,000	-0,001	0,000								
	-0,002	-0,024	0,049		-0,019	-0,006	0,048								

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,000	0,001	0,006		0,000	0,002	0,006		-0,001	0,001	0,009		-0,004	0,002	0,005
02273	0,000	0,000	0,000	01018	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	01028	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,000	0,009		-0,002	0,000	0,011		-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
00530	0,000	0,000	0,000	01027	0,000	0,000	0,000	02281	0,000	0,000	0,000	01026	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001		-0,001	0,001	0,000
02192	0,000	0,000	0,000	01080	0,000	0,000	0,000	02279	0,000	0,000	0,000	01025	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,001	0,000		-0,002	0,002	0,001		-0,001	0,001	0,001
02161	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	01082	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	-0,013		0,008	0,002	-0,007		0,000	0,000	-0,007		0,000	0,000	-0,002
02475	0,000	0,000	0,000	02200	0,000	0,000	0,000	02201	0,000	0,000	0,000	01076	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,010	-0,007		-0,009	0,000	-0,009		-0,008	0,000	-0,013		0,000	0,000	-0,001
01077	0,000	0,000	0,000	02206	0,000	0,000	0,000	02195	0,000	0,000	0,000	01083	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,002	0,002	-0,003		-0,001	0,001	-0,003
02196	0,000	0,000	0,000	01078	0,000	0,000	0,000	01084	0,000	0,000	0,000	02197	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,004		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,005		-0,002	0,002	-0,005
02280	0,000	0,000	0,000	01085	0,000	0,000	0,000	02198	0,000	0,000	0,000	01086	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		0,000	0,002	-0,005		0,000	0,001	-0,006		0,000	0,002	-0,006
02199	0,000	0,000	0,000	01087	0,000	0,000	0,000	01088	0,000	0,000	0,000	01091	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,002	-0,004		-0,001	0,001	-0,009		-0,002	0,000	-0,011		0,001	0,003	-0,013
01089	0,000	0,000	0,000	02202	0,000	0,000	0,000	02203	0,000	0,000	0,000	01090	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,014		-0,005	-0,001	-0,016		-0,003	-0,002	-0,014		0,000	0,001	-0,014
00478	0,000	0,000	0,000	02413	0,000	0,000	0,000	02438	0,000	0,000	0,000	02426	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,008	-0,007		0,000	0,003	-0,001		-0,005	0,006	-0,004		0,000	0,005	-0,002
03382	0,000	0,000	0,000	01917	0,000	0,000	0,000	02488	0,000	0,000	0,000	02205	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,014	-0,016		0,001	0,011	-0,015		0,000	0,011	-0,013		-0,001	-0,001	0,000
02531	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,000	0,000	01014	0,000	0,000	0,000	02269	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,001	-0,016		-0,017	-0,014	-0,023		0,002	0,007	0,008		-0,003	0,003	0,014
00531	0,000	0,000	0,000	03381	0,000	0,000	0,000	01914	0,000	0,000	0,000	02500	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,007	0,009		-0,001	0,010	-0,004		0,001	0,017	-0,009		-0,005	-0,010	-0,020
00539	0,000	0,000	0,000	02536	0,000	0,000	0,000	02152	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000
	0,097	0,029	0,014		0,037	-0,017	0,033		-0,005	-0,039	0,028		0,004	0,000	-0,010
01777	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	01919	0,000	0,000	0,000	01918	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,008	-0,003		0,001	0,006	-0,002		0,022	0,002	-0,015		0,023	-0,001	-0,023
02501	0,000	0,000	0,000	02160	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	02385	0,000	0,000	0,000
	0,022	0,003	-0,022		0,000	-0,017	-0,012		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
03354	0,000	0,000	0,000	02451	0,000	0,000	0,000	02390	0,000	0,000	0,000	02213	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,003	-0,005		-0,006	-0,009	-0,005		-0,008	0,045	-0,023		0,000	0,006	-0,011
02389	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,014	-0,025		0,001	0,000	-0,010		0,001	0,005	-0,001		0,000	0,006	-0,002
02207	0,000	0,000	0,000	02159	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		-0,004	-0,021	-0,010		0,000	0,006	-0,002		0,007	-0,008	-0,011
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,000		0,001	0,003	0,001		0,003	0,015	-0,011		-0,001	0,014	-0,013
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,000	0,000	0,000	01921	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002		-0,001	0,000	0,013		-0,008	0,000	0,013		0,024	-0,001	-0,011
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,000	0,000	02533	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,001	-0,012		0,020	0,001	-0,011		-0,005	-0,029	-0,007		0,007	-0,014	0,002
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,002	-0,013		0,012	0,011	-0,046		0,002	-0,008	-0,045		0,002	-0,001	-0,007
02208	0,000	0,000	0,000	02386	0,000	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,002		0,004	0,001	-0,001		0,004	0,001	0,000		0,005	0,000	0,000
01073	0,000	0,000	0,000	01074	0,000	0,000	0,000	02209	0,000	0,000	0,000	02452	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,005		-0,001	-0,001	-0,004		0,000	-0,001	-0,005		0,030	0,002	-0,004
01931	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01930	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,005	0,002		0,029	0,000	-0,007		0,018	0,004	-0,009		0,028	0,000	-0,001
01791	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	02535	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,000	-0,001		0,002	-0,001	-0,004		0,037	-0,003	-0,009		0,018	-0,008	0,019
02153	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	02271	0,000	0,000	0,000	02503	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,052	0,024		0,037	-0,003	0,001		-0,005	-0,001	0,015		-0,001	-0,005	-0,004
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	0,000	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,020	0,011		0,021	-0,010	0,003		-0,002	-0,025	-0,001		0,042	0,001	-0,009
02387	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,003	-0,005		0,008	0,003	-0,001		0,043	0,002	0,002		0,001	0,001	0,001
01016	0,000	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	0,000	0,000	02504	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,014		0,038	0,000	0,014		0,020	0,003	0,007		0,037	0,000	0,011
02210	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	-0,005		-0,002	-0,002	0,025		0,018	0,001	-0,007		0,006	0,018	-0,024
01785	0,000	0,000	0,000	02439	0,000	0,000	0,000	02453	0,000	0,000	0,000	01927	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,011	-0,020		0,014</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00959	0,000	0,000	0,000	02155	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	0,000	0,000	01924	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	0,008		-0,011	-0,031	0,005		0,000	0,000	0,005		-0,001	0,036	0,006
01786	0,000	0,000	0,000	02212	0,000	0,000	0,000	02211	0,000	0,000	0,000	00489	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,019	-0,021		0,002	0,005	-0,007		0,002	0,002	-0,010		0,022	0,028	-0,016
01788	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	00488	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,023	-0,026		0,000	0,022	-0,021		0,000	0,000	-0,007		0,002	0,002	-0,013
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	0,000	0,000	0,000	02534	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,040	0,003		0,007	0,020	-0,003		0,013	0,006	-0,009		0,000	-0,017	-0,001
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,021	-0,026		0,003	0,012	-0,029		0,005	0,043	0,013		-0,001	-0,001	-0,008
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	0,000	0,000	03377	0,000	0,000	0,000	03358	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,025	-0,023		-0,010	-0,039	0,008		0,076	0,012	0,020		0,105	-0,044	-0,049
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,014	-0,038		0,024	0,005	-0,027		0,043	0,004	0,020		0,000	0,041	0,024
02270	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	01798	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	0,014		-0,003	-0,003	0,018		-0,004	0,008	-0,032		-0,001	-0,001	-0,010
01817	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	0,043	-0,008	-0,015		0,100	0,008	-0,003		0,105	-0,001	0,037		0,007	-0,010	0,025
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000	02505	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,010	0,020		0,079	-0,005	0,007		0,021	0,016	-0,016		0,036	0,005	0,028
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,000	0,030		0,077	-0,001	0,001		0,079	-0,002	0,015		0,032	-0,002	0,026
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	-0,055	-0,017	0,009		0,010	-0,010	-0,008		-0,061	-0,003	0,001		0,049	0,011	-0,004
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	02214	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,003	0,029		0,016	0,005	0,027		0,002	0,011	-0,012		-0,001	0,001	-0,010
01015	0,000	0,000	0,000	02381	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,012		-0,017	-0,012	0,022		0,007	-0,060	0,022		-0,005	0,005	0,014
02215	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,000	0,000	01804	0,000	0,000	0,000	02563	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,022	-0,007		0,001	0,002	-0,009		-0,063	-0,002	0,011		0,020	0,004	-0,006
02264	0,000	0,000	0,000	02562	0,000	0,000	0,000	02428	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,023	-0,001		0,014	0,003	0,004		-0,026	0,010	0,000		-0,005	-0,002	0,009
01808	0,000	0,000	0,000	01908	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	02441	0,000	0,000	0,000
	0,028	-0,072	0,018		-0,133	0,024	0,004		-0,004	-0,117	0,049		-0,083	-0,118	0,023
03362	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	02391	0,000	0,000	0,000	03360	0,000	0,000	0,000
	-0,100	-0,117	0,077		0,013	0,107	-0,003		0,001	0,047	-0,018		-0,027	0,136	-0,039
00965	0,000	0,000	0,000	01067	0,000	0,000	0,000	01805	0,000	0,000	0,000	02490	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,004	0,013		0,000	0,001	-0,005		-0,132	0,034	0,007		-0,041	0,043	-0,023
01904	0,000	0,000	0,000	03379	0,000	0,000	0,000	01812	0,000	0,000	0,000	02412	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,068	-0,039		-0,069	0,065	-0,022		-0,026	0,010	-0,059		0,000	0,000	0,000
00490	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	02557	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		-0,080	-0,168	0,042		0,000	-0,144	0,032		0,052	-0,009	0,030
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	02425	0,000	0,000	0,000
	-0,127	-0,087	0,002		0,021	-0,104	0,071		-0,016	-0,002	-0,015		0,000	0,003	0,001
02561	0,000	0,000	0,000	01876	0,000	0,000	0,000	01875	0,000	0,000	0,000	02492	0,000	0,000	0,001
	-0,019	-0,018	0,009		0,008	-0,013	0,001		0,005	-0,015	-0,002		-0,060	0,001	0,001
02530	0,000	0,000	0,000	02506	0,000	0,000	0,000	01903	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,010	0,020		-0,025	0,001	0,000		0,009	-0,023	0,064		0,015	0,016	-0,027
03380	0,000	0,000	0,000	02216	0,000	0,000	0,000	02262	0,000	0,000	0,000	02415	0,000	0,000	0,000
	-0,179	-0,061	0,051		0,000	0,023	-0,002		-0,029	-0,049	0,062		-0,019	0,116	0,008
01810	0,000	0,000	0,000	03359	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,073	0,021		-0,237	-0,190	-0,064		0,020	0,008	-0,002		-0,221	-0,349	-0,045
01806	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	02254	0,000	0,000	0,000	02189	0,000	0,000	0,000
	-0,090	-0,251	-0,095		-0,003	0,004	0,010		-0,001	0,000	0,000		-0,089	-0,175	0,007
00557	0,000	0,000	0,000	02263	0,000	0,000	0,000	02477	0,000	0,000	0,000	00491	0,000	0,000	0,000
	-0,208	-0,221	0,039		0,002	0,027	0,025		-0,073	-0,038	-0,017		-0,066	-0,039	-0,008
02150	0,000	0,000	0,000	02148	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	02440	0,000	0,000	0,000
	-0,149	-0,082	0,007		-0,159	-0,087	0,011		-0,039	-0,143	-0,042		-0,109	-0,172	-0,010
02151	0,000	0,000	0,000	01065	0,000	0,000	0,000	01066	0,000	0,000	0,000	02217	0,000	0,000	0,000
	-0,125	-0,274	-0,024		0,001	0,001	0,002		0,000	0,002	-0,001		0,004	0,014	0,002
03288	0,000	0,000	0,000	02491	0,000	0,000	-0,001	00495	0,000	0,000	0,000	00967	0,000	0,000	0,000
	-0,155	-0,101	-0,003		-0,074	0,012	-0,030		-0,127	-0,043	-0,014		0,016	-0,002	0,005
02147	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	02219	0,000	0,000	0,000	02218	0,000	0,000	0,000
	-0,136	-0,053	-0,011		0,015	0,144	0,007		0,002	0,015	0,009		0,000	0,019	0,002
00514	0,000	0,000	0,000	02507	0,000	0,000	0,000	02185	0,000	0,000	0,000	00525	0,002	0,000	0,000
	0,007	0,067	0,022		-0,065	0,000	0,010		-0,098	-0,057	-0,013		-0,164	-0,066	-0,016
02508	0,001	0,000	0,000	02392	0,000	0,000	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	02537	0,000	0,000	0,000
	-0,095	0,000	-0,021		0,003	0,067	0,009		-0,051	0,026	0,021		-0,057	-0,039	-0,003
00519	0,000	0,000	0,000	02478	0,000	0,000	0,001	02184	0,000	0,000	0,000	03291	0,000	0,000	0,000
	-0,219	-0,331	-0,033		-0,087	-0,015	-0,006		-0,099	-0,124	-0,014		-0,175	-0,111	0,006
02187	0,000	0,000	0,000	02450	0,000	0,000	0,000	02188	0,000	0,000	0,000	00472	0,000	0,000	0,000
	-0,174	-0,069	0,023		-0,006	0,006	0,005		-0,094	-0,174	-0,009		-0,013	-0,008	0,007
01064	0,000	0,000	0,000	02564	0,000	0,000	0,000	02266	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,007		-0,016	-0,020	-0,011		-0,035	-0,050	-0,085		-0,007	0,001	-0,014
02430	0,000	0,000	0,000	02416	0,000	0,000	0,000	02265	0,000	0,000	0,000	01877	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,023	0,032		-0,011	0,100	0,020		0,000	0,039	-0,026		-0,003	0,013	0,007
00969	0,000	0,000	0,000	00558											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,173	-0,185	-0,024		0,000	0,007	0,012		0,000	0,001	0,008		0,020	-0,042	-0,049
02437	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	00972	0,000	0,000	0,000	02382	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,002		-0,006	0,004	-0,017		0,009	-0,069	-0,025		-0,022	-0,018	-0,027
00581	0,000	0,000	0,000	01013	0,000	0,000	0,000	00971	0,000	0,000	0,000	02164	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,007		0,008	0,002	0,007		-0,015	-0,003	-0,014		0,164	0,050	-0,038
02165	0,000	0,000	0,000	02509	0,000	0,000	0,000	02457	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000
	0,059	-0,022	-0,062		-0,081	-0,014	0,025		-0,001	-0,031	0,002		-0,034	0,027	0,018
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,031	0,016		0,023	0,114	0,059		0,017	-0,003	0,044		-0,001	-0,001	0,009
01874	0,000	0,000	0,000	00536	0,000	0,000	0,000	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	-0,021	-0,018	-0,042		0,171	0,087	-0,020		-0,001	0,022	0,023		0,018	-0,025	0,019
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,000	0,000	02146	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,067	0,016		-0,011	-0,057	0,038		-0,097	-0,037	-0,052		0,001	-0,005	0,013
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,000	0,000	0,000	01061	0,000	0,000	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,099	0,029		0,000	-0,002	0,007		-0,001	-0,001	0,007		0,000	0,001	0,008
03374	0,000	0,000	0,000	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,000	0,000	0,000	03375	0,000	0,000	0,000
	-0,107	0,000	0,031		-0,052	0,015	-0,009		-0,020	0,001	-0,007		0,043	-0,010	-0,015
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,000	0,000	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	02167	0,000	0,000	0,000
	-0,033	-0,053	-0,013		0,068	-0,012	-0,049		0,012	0,000	-0,060		-0,024	-0,063	-0,036
02539	0,000	0,000	0,000	02166	0,000	0,000	0,000	01840	0,000	0,000	0,000	00975	0,000	0,000	0,000
	0,031	-0,004	-0,037		0,015	-0,038	-0,043		0,017	-0,004	0,032		0,004	-0,003	-0,036
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,008	0,000		0,055	0,002	-0,043		0,040	-0,005	-0,031		0,056	0,002	-0,043
01825	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	00974	0,000	0,000	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,008	0,007		0,062	0,009	-0,022		0,016	-0,032	-0,019		-0,017	-0,014	0,023
00973	0,000	0,000	0,000	02556	0,000	0,000	0,000	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,150	-0,031		0,006	0,001	0,016		0,041	-0,003	0,000		0,035	0,005	-0,003
02513	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000	01881	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,006	0,000		0,051	-0,002	-0,001		0,011	0,012	0,026		0,055	0,005	-0,035
01891	0,000	0,000	0,000	02458	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	01883	0,000	0,000	0,000
	0,050	-0,006	0,007		0,085	-0,001	0,006		0,076	0,004	0,002		0,054	-0,004	-0,027
01882	0,000	0,000	0,000	02511	0,000	0,000	0,000	01059	0,000	0,000	0,000	01060	0,000	0,000	0,000
	-0,058	0,004	-0,034		0,049	0,003	-0,025		-0,001	-0,001	0,004		-0,001	-0,001	0,005
02223	0,000	0,000	0,000	02394	0,000	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,003		0,010	0,014	0,014		0,019	-0,001	0,017		0,092	-0,003	0,007
01890	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000	02459	0,000	0,000	0,000	03363	0,000	0,000	0,000
	0,075	0,004	0,007		0,089	-0,004	0,003		0,076	0,003	0,010		0,078	0,003	0,030
01829	0,000	0,000	0,000	01837	0,000	0,000	0,000	00976	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,000	0,000
	0,090	0,012	-0,001		0,018	0,003	0,015		0,002	-0,004	-0,027		-0,011	-0,013	0,008
02224	0,000	0,000	0,000	02395	0,000	0,000	0,000	00469	0,000	0,000	0,000	01888	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,002		0,000	0,000	0,007		0,018	0,009	0,010		0,094	0,012	0,002
01836	0,000	0,000	0,000	02168	0,000	0,000	0,000	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,000	0,013		-0,010	-0,049	-0,016		0,022	0,050	0,006		0,014	-0,007	0,008
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	0,000	0,000	00977	0,000	0,000	0,000	01887	0,000	0,000	0,000
	0,071	0,024	-0,016		-0,003	-0,028	-0,008		0,006	0,001	-0,018		-0,006	0,055	-0,019
03364	0,000	0,000	0,000	02540	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,002	0,012		0,010	-0,017	-0,006		0,008	0,028	0,003		0,003	0,048	0,001
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	02171	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,048	-0,003		0,007	0,039	-0,005		-0,001	0,000	0,002		0,000	-0,035	-0,007
02170	0,000	0,000	0,000	00979	0,000	0,000	0,000	02487	0,000	0,000	0,000	01057	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,036	-0,015		0,011	0,004	-0,009		-0,002	0,010	0,007		0,000	0,000	0,001
02225	0,000	0,000	0,000	02417	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	03365	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,002		0,003	0,008	0,011		-0,002	0,013	0,011		0,015	-0,001	0,009
01842	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02442	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,010	0,017		-0,001	0,025	0,006		-0,001	0,029	0,005		0,013	0,021	0,008
01832	0,000	0,000	0,000	01831	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	03370	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,023	0,016		-0,003	0,026	0,018		0,008	0,051	-0,008		0,020	0,006	-0,004
00978	0,000	0,000	0,000	01861	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,001	-0,011		0,008	0,052	0,000		0,002	0,018	0,013		-0,001	0,021	0,024
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,008	0,001		0,002	0,016	0,015		0,000	0,021	0,014		0,002	0,023	0,015
02397	0,000	0,000	0,000	02227	0,000	0,000	0,000	02226	0,000	0,000	0,000	01845	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,005	-0,003		-0,002	-0,006	-0,001		-0,001	-0,007	0,001		0,003	0,025	0,012
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,004	0,006		0,043	0,000	0,003		0,042	0,000	0,003		0,010	-0,018	-0,017
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	0,000	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,062	0,015		0,038	0,037	0,017		0,006	-0,009	0,004		0,040	0,010	0,002
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,007	-0,002		0,048</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
03368	0,000	0,000	0,000	03367	0,000	0,000	0,000	00981	0,000	0,000	0,000	02499	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,006	-0,003		0,022	0,027	0,009		0,016	0,001	0,000		0,000	0,011	0,013
03372	0,000	0,000	0,000	01054	0,000	0,000	0,000	02228	0,000	0,000	0,000	02480	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,031	-0,009		0,001	0,001	0,000		0,000	-0,004	-0,002		0,008	0,035	0,005
01870	0,000	0,000	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	02174	0,000	0,000	0,000	00982	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,042	-0,005		0,003	0,042	0,002		0,014	-0,029	0,005		0,018	0,002	0,000
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,000	0,000	0,000	02398	0,000	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,019	-0,002		-0,002	-0,002	0,001		-0,005	-0,005	-0,007		0,005	-0,005	0,001
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,004		0,002	0,007	-0,003		-0,005	0,017	0,000		-0,006	0,001	-0,005
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,044	-0,002		0,002	0,043	0,006		0,001	0,015	-0,002		0,001	0,043	0,002
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	0,000	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000
	-0,037	-0,067	0,001		-0,006	-0,003	-0,015		-0,016	-0,016	-0,004		-0,016	-0,007	0,000
01051	0,000	0,000	0,000	01052	0,000	0,000	0,000	02231	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	-0,003	0,002		-0,019	-0,022	0,017
00983	0,000	0,000	0,000	02175	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01012	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,004	0,000		0,009	-0,033	-0,002		-0,045	-0,023	0,004		0,004	0,000	0,010
01053	0,000	0,000	0,000	02230	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	02444	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,004	0,000		-0,021	-0,022	0,004		-0,014	0,027	0,000
02481	0,000	0,000	0,000	00984	0,000	0,000	0,000	02176	0,000	0,000	0,000	02544	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,039	0,000		0,017	0,002	0,002		0,008	-0,030	-0,001		0,016	0,014	0,002
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,000	02400	0,000	0,000	0,000	02399	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,024	-0,004		-0,002	-0,006	0,001		0,005	-0,005	0,003		-0,005	-0,005	0,008
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,035	-0,005		-0,007	0,001	0,005		0,006	-0,005	-0,001		-0,005	0,017	0,000
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,006	0,003		-0,003	0,001	0,004		0,029	0,025	-0,020		0,036	0,006	0,000
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,000	0,000	0,000	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,011	-0,011		0,023	-0,004	-0,002		-0,001	0,019	0,002		0,001	0,015	0,002
03385	0,000	0,000	0,000	01939	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	02464	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,007	0,003		0,040	0,004	-0,006		0,042	-0,002	-0,013		0,039	0,010	-0,002
03386	0,000	0,000	0,000	03389	0,000	0,000	0,000	02177	0,000	0,000	0,000	01950	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,027	-0,008		0,028	0,031	0,009		0,002	-0,039	0,003		-0,005	0,042	0,005
01951	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	03390	0,000	0,000	0,000	00985	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,042	-0,002		0,027	0,035	-0,017		0,048	0,038	-0,018		0,011	0,001	0,002
01050	0,000	0,000	0,000	02484	0,000	0,000	-0,001	00508	0,000	0,000	0,000	03396	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,085	-0,003	0,005		-0,167	-0,176	0,024		-0,093	-0,031	0,049
01952	0,000	0,000	0,000	00986	0,000	0,000	0,000	02178	0,000	0,000	0,000	02383	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,043	-0,006		0,008	0,004	0,009		-0,002	-0,036	0,007		-0,022	-0,018	0,027
00993	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,068	0,025		-0,006	0,004	0,017		0,008	0,001	0,001		0,040	-0,003	0,000
02145	0,000	0,000	0,000	02233	0,000	0,000	0,000	00987	0,000	0,000	0,000	02179	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,017	0,012		-0,001	-0,007	-0,001		0,009	0,003	0,012		0,001	-0,030	0,015
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,000	0,009		-0,002	0,012	-0,010		0,003	0,007	-0,011		0,002	0,018	-0,012
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,000	0,000	0,000	02180	0,000	0,000	0,000	02446	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,001	0,002		0,007	-0,002	0,015		-0,010	-0,031	0,008		0,013	0,021	-0,008
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,025	-0,012		-0,001	0,029	-0,005		0,044	0,007	0,002		0,000	0,000	-0,001
02546	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	02401	0,000	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,017	0,017		0,034	0,004	0,003		0,006	-0,009	-0,004		-0,049	0,014	0,007
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,028	-0,001		0,003	-0,008	-0,001		0,015	-0,002	-0,009		0,013	0,003	0,000
03411	0,000	0,000	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,013	0,015		0,041	0,000	-0,003		0,042	0,000	-0,002		0,051	0,003	-0,009
03387	0,000	0,000	0,000	02235	0,000	0,000	0,000	02234	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,009	0,000		-0,001	-0,002	-0,002		-0,001	-0,004	-0,002		-0,011	-0,013	-0,008
03391	0,000	0,000	0,000	02483	0,000	0,000	0,000	03392	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,006	0,004		0,021	0,049	-0,006		0,038	0,036	-0,017		-0,009	0,062	-0,015
01048	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,002		0,014	-0,006	-0,008		-0,005	0,009	-0,016		0,000	0,001	-0,007
01045	0,000	0,000	0,000	02237	0,000	0,000	0,000	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,007		0,000	-0,002	-0,007		-0,002	0,025	-0,005		-0,020	0,001	0,007
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,016	-0,014		0,007	0,036	0,005		0,004	0,049	0,006		0,001	0,045	0,004
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,033	-0,002		0,008	0,048	0,008		0,007	0,053	0,000		-0,011	-0,049	0,016
02547	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	02403	0,000	0,000	0,000	02182	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,018	0,006		-0,033	-0,053	0,013		0,009	0,013	-0,013		-0,011	-0,057	0,035
00989	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,028		0,004	0,023	-0,015		0,002	0,023	-0,015		-0,003	0,026	-0,018
02402	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	0,000	0,000	03397	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,006		0,017	0,008	-0,010		0,002	-0,002	-0,012		0,013	0,000	-0,013
01047	0,000	0,000	0,000	03393	0,000	0,000	0,000	02466	0,000	0,000	0,000	01964	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,004		0,067	0,023	0,014		0,073	0,003	-0,010		-0,005	0,053	0,017
01969	0,000	0,000	0,000	01968											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,000	0,021	-0,013		0,000	-0,005	-0,003		-0,001	0,022	-0,023		0,075	0,004	-0,029
02006	0,000	0,000	0,000	00990	0,000	0,000	0,000	01983	0,000	0,000	0,000	01046	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,003	-0,015		0,002	-0,001	0,038		0,090	0,011	-0,003		-0,001	-0,001	-0,005
02066	0,000	0,000	0,000	02065	0,000	0,000	0,000	02548	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,017	0,009		0,003	0,015	0,011		0,032	-0,003	0,036		0,086	0,012	0,000
02467	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000
	0,081	-0,001	-0,006		0,086	-0,003	-0,003		0,088	-0,003	-0,007		0,018	-0,001	-0,016
02520	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,003	0,041		0,057	-0,002	0,045		0,054	0,004	0,033		0,072	0,004	-0,007
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	0,073	0,004	-0,003		0,008	-0,043	0,044		0,048	-0,005	-0,008		0,010	0,011	-0,025
02240	0,000	0,000	0,000	01043	0,000	0,000	0,000	02239	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,015	-0,009		0,000	0,001	-0,007		0,000	0,007	-0,011		0,049	-0,001	0,001
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	0,000	0,000	01042	0,000	0,000	0,000	02241	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,006	0,044		0,001	0,001	-0,001		0,001	0,001	-0,006		0,000	0,019	-0,002
03412	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,001	0,000	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,010	0,005		0,065	0,008	0,021		0,006	0,030	-0,015		0,016	-0,004	-0,031
01044	0,000	0,000	0,000	02257	0,000	0,000	0,000	02559	0,000	0,000	0,000	02255	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,009		-0,034	-0,049	0,085		0,022	-0,043	0,048		0,060	-0,022	0,060
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,000	0,000	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,001	0,015		-0,016	-0,020	0,012		-0,015	-0,003	0,014		0,078	-0,007	0,051
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,003	-0,043		0,010	-0,008	-0,006		0,008	-0,006	0,047		-0,032	0,025	-0,018
02256	0,000	0,000	0,000	00991	0,000	0,000	0,000	00535	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000
	0,166	0,050	0,037		0,016	-0,031	0,018		0,172	0,087	0,020		-0,082	-0,179	0,044
00992	0,000	0,000	0,000	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,000	0,000	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,148	0,031		-0,007	-0,009	0,006		-0,080	-0,113	-0,021		-0,096	-0,110	-0,073
01996	0,000	0,000	0,000	03400	0,000	0,000	0,000	02048	0,000	0,000	0,000	02047	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,111	-0,047		0,022	0,109	-0,057		0,000	0,005	0,000		0,001	0,005	0,001
02433	0,000	0,000	0,000	02001	0,000	0,000	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	00492	-0,004	-0,007	-0,004
	-0,014	0,023	-0,030		0,011	0,095	-0,028		-0,015	0,065	-0,015		-0,103	-0,151	-0,010
02283	-0,013	-0,008	0,011	02259	0,001	0,005	0,001	02522	0,001	0,000	0,000	02521	0,000	0,000	0,000
	-0,056	-0,131	0,000		0,025	0,026	0,003		-0,094	-0,011	0,012		-0,077	-0,017	-0,027
03292	0,000	0,000	0,000	00515	0,003	0,000	0,000	02495	0,000	0,000	-0,001	03395	0,000	0,000	0,000
	-0,161	-0,113	-0,005		-0,167	-0,069	0,010		-0,059	-0,003	-0,006		-0,102	-0,006	-0,033
01974	0,000	0,000	0,000	01975	0,000	0,000	0,000	00518	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,005	-0,009		0,008	-0,015	-0,004		0,007	0,065	-0,021		-0,269	-0,252	0,050
02268	0,000	0,000	0,000	01976	0,000	0,000	0,000	01977	0,000	0,000	0,000	01999	0,000	0,000	0,000
	-0,192	-0,088	0,022		0,003	-0,013	-0,001		-0,020	-0,014	0,039		-0,001	0,022	-0,022
01998	0,000	0,000	0,000	02422	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,023	-0,019		-0,011	0,097	-0,019		-0,011	-0,054	-0,037		-0,111	-0,019	0,013
02133	0,000	0,000	0,000	02267	0,000	0,000	0,000	02529	0,000	0,000	0,000	02258	0,000	0,000	0,000
	-0,090	-0,047	0,013		-0,159	-0,065	-0,022		0,022	0,003	0,022		-0,001	0,041	0,025
02496	0,000	0,000	0,001	02282	0,001	0,000	-0,003	02191	0,010	0,002	0,000	00523	0,003	-0,003	0,003
	-0,074	0,013	0,025		-0,107	-0,169	0,023		-0,111	-0,068	0,004		-0,204	-0,132	-0,009
02190	0,017	-0,010	-0,008	02566	0,000	0,000	0,000	02284	-0,014	-0,016	-0,004	02242	0,000	0,000	0,000
	-0,163	-0,078	-0,026		0,020	0,005	0,006		-0,096	-0,092	-0,014		0,004	0,014	-0,002
02405	0,000	0,000	0,000	02550	-0,010	-0,004	0,006	00996	0,000	0,000	0,000	00997	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,064	-0,008		-0,069	-0,075	0,017		0,020	0,000	0,006		0,021	0,007	0,003
02072	0,000	0,000	0,000	03413	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	02434	0,000	0,000	0,000
	0,019	-0,076	-0,063		-0,165	-0,048	-0,046		-0,113	-0,061	0,001		-0,049	0,025	-0,020
02260	-0,004	0,008	0,000	02567	0,000	0,000	0,000	03287	0,006	0,002	0,000	00998	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,033	-0,027		0,014	0,004	-0,004		-0,146	-0,114	0,028		0,016	-0,002	-0,005
00576	0,000	0,000	0,000	02132	0,000	0,000	0,000	01003	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000
	-0,210	-0,317	0,034		-0,093	-0,117	0,016		0,007	-0,030	-0,026		0,031	-0,002	-0,028
02135	0,000	0,000	0,000	02485	0,000	0,000	0,000	00473	0,000	0,000	0,000	02423	0,000	0,000	0,000
	0,115	0,031	-0,034		-0,068	-0,017	0,017		0,012	0,103	0,003		-0,018	0,111	-0,008
02523	-0,001	-0,001	0,001	02448	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	02134	0,000	0,000	0,000
	-0,081	-0,005	-0,012		-0,104	-0,166	0,009		-0,218	-0,340	0,044		-0,119	-0,264	0,024
02149	0,000	0,000	0,000	02243	0,000	0,000	0,000	01040	0,000	0,000	0,000	02469	0,000	0,000	0,000
	-0,142	-0,076	-0,005		0,000	0,022	0,002		0,000	0,001	0,001		-0,051	-0,017	-0,010
02091	0,000	0,000	0,000	02073	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	02524	0,000	0,000	0,000
	-0,123	0,022	-0,004		-0,017	0,011	0,014		-0,064	-0,021	0,011		-0,019	-0,010	0,004
03414	0,000	0,000	0,000	02497	0,000	0,000	0,000	02244	0,000	0,000	0,000	01039	0,000	0,000	0,000
	-0,066	0,047	0,031		-0,040	0,045	0,023		0,001	0,021	0,007		0,001	0,001	0,005
02406	0,000	0,000	0,000	00562	0,012	0,010	-0,011	02012	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,045	0,018		-0,204	-0,208	-0,042		-0,038	-0,137	0,040		-0,088	-0,240	0,092
02435	0,000	0,000	0,000	00999	0,000	0,000	0,000	02011	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000
	-0,025	0,009	0,000		-0,003</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02473	0,000	0,000	0,000	02018	0,000	0,000	0,000	02017	0,000	0,000	0,000	02470	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,002	0,004		0,076	-0,002	-0,015		0,050	0,010	-0,020		0,075	-0,004	-0,008
02077	0,000	0,000	0,000	02551	0,000	0,000	0,000	02384	0,000	0,000	0,000	02137	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,004	-0,024		0,039	-0,020	-0,035		-0,016	-0,012	-0,021		0,002	-0,038	-0,031
02076	0,000	0,000	0,000	02014	0,000	0,000	0,000	02015	0,000	0,000	0,000	02030	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,020	-0,050		-0,125	0,032	-0,007		-0,059	-0,002	-0,011		0,002	-0,008	0,044
02140	0,000	0,000	0,000	02553	0,000	0,000	0,000	02139	0,000	0,000	0,000	01036	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,029	-0,005		0,000	-0,017	0,002		-0,012	-0,040	-0,009		-0,001	-0,001	0,010
01037	0,000	0,000	0,000	02246	0,000	0,000	0,000	02090	0,000	0,000	0,000	01002	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,009		0,000	0,006	0,011		-0,056	-0,003	-0,002		0,000	-0,143	-0,032
01001	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	03408	0,000	0,000	0,000	01011	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,059	-0,022		-0,005	0,005	-0,013		0,001	0,004	-0,001		0,001	-0,001	0,010
02552	0,000	0,000	0,000	02525	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	00471	0,000	0,000	0,000
	0,018	-0,011	-0,019		0,038	0,004	-0,027		0,008	-0,009	-0,024		0,021	0,027	0,015
02247	0,000	0,000	0,000	02408	0,000	0,000	0,000	02089	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	0,007		0,013	0,013	0,024		0,011	-0,009	0,006		0,000	0,006	0,002
02078	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	01004	0,000	0,000	0,000	02080	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,003	-0,028		0,012	0,010	0,045		-0,003	-0,003	-0,025		0,043	0,003	-0,019
02138	0,000	0,000	0,000	02079	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	02088	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,055	-0,025		0,036	0,000	-0,027		0,023	0,004	0,026		0,047	0,010	0,003
02027	0,000	0,000	0,000	02250	0,000	0,000	0,000	02249	0,000	0,000	0,000	02410	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,016	0,015		0,000	-0,001	0,005		0,000	0,003	0,004		0,007	-0,002	0,004
02087	0,000	0,000	0,000	01005	0,000	0,000	0,000	01033	0,000	0,000	0,000	02526	0,000	0,000	0,000
	0,074	-0,001	-0,002		0,000	-0,006	-0,017		-0,001	-0,001	0,005		0,037	-0,001	-0,011
02081	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,000	02248	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,000	-0,014		0,100	0,000	-0,035		0,043	-0,008	0,014		0,002	0,002	0,010
01035	0,000	0,000	0,000	03404	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	02471	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,008		0,001	0,026	0,011		0,018	-0,020	0,007		0,060	-0,016	0,004
03416	0,000	0,000	0,000	02086	0,000	0,000	0,000	01006	0,000	0,000	0,000	03405	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,015	-0,019		0,094	0,009	0,001		0,000	-0,001	-0,010		0,017	0,019	0,019
02424	0,000	0,000	0,000	02032	0,000	0,000	0,000	03415	0,000	0,000	0,000	02436	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,022	0,020		-0,003	0,023	0,025		0,020	0,002	-0,006		0,006	0,018	0,024
02022	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	02023	0,000	0,000	0,000	02141	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,012	0,028		-0,004	0,008	0,031		-0,002	0,021	0,025		-0,007	-0,025	-0,001
01007	0,000	0,000	0,000	02409	0,000	0,000	0,000	00504	0,000	0,000	0,000	02498	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,004		0,013	0,006	0,009		0,002	0,003	0,012		0,010	0,034	-0,004
02083	0,000	0,000	0,000	02082	0,000	0,000	0,000	02024	0,000	0,000	0,000	02084	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,040	-0,002		0,007	0,018	0,004		0,004	0,025	0,022		0,005	0,043	-0,011
02449	0,000	0,000	0,000	03409	0,000	0,000	0,000	02486	0,000	0,000	0,000	02054	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,007	0,014		0,038	0,031	0,016		0,022	0,039	0,005		-0,007	0,050	0,016
03403	0,000	0,000	0,000	01034	0,000	0,000	0,000	02020	0,000	0,000	0,000	02025	0,000	0,000	0,000
	0,101	-0,043	0,046		0,000	0,000	0,007		0,004	-0,013	0,037		0,001	0,030	0,018
00507	0,000	0,000	0,000	02527	0,000	0,000	0,000	02085	0,000	0,000	0,000	02528	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,044	-0,005		-0,002	-0,006	0,005		0,000	0,042	-0,022		0,020	0,001	0,011
02059	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	0,023	-0,001	0,011		0,020	0,001	0,013		0,000	0,022	0,020		0,006	0,038	-0,004
02034	0,000	0,000	0,000	02035	0,000	0,000	0,000	03406	0,000	0,000	0,000	02056	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,019	0,020		0,005	0,011	0,020		0,015	-0,004	0,009		-0,001	0,035	-0,005
02036	0,000	0,000	0,000	02037	0,000	0,000	0,000	03410	0,000	0,000	0,000	02057	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,007	0,010		0,001	0,001	0,012		0,019	-0,012	-0,001		0,009	0,019	-0,010
02052	0,000	0,000	0,000	02053	0,000	0,000	0,000	02143	0,000	0,000	0,000	02142	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,003	0,001		0,018	0,001	0,007		-0,002	-0,027	0,007		-0,004	-0,025	0,001
01009	0,000	0,000	0,000	01008	0,000	0,000	0,000	02554	0,000	0,000	0,000	02472	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,003		0,003	-0,001	0,000		0,007	-0,014	-0,002		0,046	-0,009	0,002
02070	0,000	0,000	0,000	02071	0,000	0,000	0,000	02038	0,000	0,000	0,000	02045	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,002	-0,002		0,050	0,001	0,005		0,045	0,002	0,009		0,000	0,006	0,002
02049	0,000	0,000	0,000	02411	0,000	0,000	0,000	02050	0,000	0,000	0,000	01032	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000		0,003	0,001	0,001		0,005	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,003
02039	0,000	0,000	0,000	02061	0,000	0,000	0,000	02555	0,000	0,000	0,000	02060	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,001	0,009		0,021	0,002	0,015		0,008	-0,008	0,012		0,018	0,001	0,012
02251	0,000	0,000	0,000	02252	0,000	0,000	0,000	01031	0,000	0,000	0,000	02051	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002		0,000	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,002		0,007	0,000	0,000
02040	0,000	0,000	0,000	02041	0,000	0,000	0,000	02069	0,000	0,000	0,000	02062	0,000	0,000	0,000
	0,036	-0,002	0,009		0,028	0,000	0,007		0,036	-0,003	-0,001		0,023	-0,001	0,023
01010	0,000	0,000	0,000	02068	0,000	0,000	0,000	02144	0,000	0,000	0,000	02042	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,007		0,026	0,000	0,001		-0,004	-0,021	0,010		0,017	0,004	0,009
02067	0,000	0,000	0,000	02064	0,000	0,000	0,000	02063	0,000	0,000	0,000	01029	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,005	-0,001		-0,001	0,014	0,013		0,001	0,011	0,014		-0,001	0,000	0,000
02253	0,000	0,000	0,000	01030	0,000	0,000	0,000								
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001								
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))															
02194	0,000	0,000	0,000	02193	0,001	0,000	0,001	01081	-0,005	0,002	0,000	00529	0,000	0,000	0,000
	-0,058	-0,006	-0,034		-0,064	-0,006	-0,047		0,011	0,010	-0,051		-0,065	-0,066	-0,054
00579	0,000	0,000	0,000	01079	0,000	0,000	0,000	01022	-0,005	0,002	0,001	01023	0,002	-0,001	0,000
	-0,003	-0,002	-0,037		-0,009	-0,053	-0,040		0,008	0,007	0,005		0,007	-0,005	0,016
02277	0,001	0,000	-0,001	02276	0,000	0,000	0,001	01021	0,003	-0,001	0,001	01024	0,002	-0,001	0,002
	-0,068	-0,024	0,013		-0,067	-0,017	-0,009		0,000	-0,005	0,001		0,002	0,006	0,035
02278	-0,001	-0,001	-0,001	00540	0,000	0,000	0,000	02204	-0,001	0,00					

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02275	-0,001 -0,103	-0,001 -0,028	-0,001 -0,013	01020	0,002 -0,006	-0,001 -0,010	-0,001 -0,005	01019	-0,005 0,004	0,002 0,002	0,000 -0,007	02274	0,001 -0,107	0,000 -0,028	-0,001 0,008
02273	0,000 -0,068	0,000 -0,017	0,001 -0,001	01018	0,004 0,005	-0,002 0,004	0,001 -0,010	00580	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,037	01028	0,000 -0,053	0,000 -0,008	0,000 0,039
00530	0,000 -0,065	0,000 -0,065	0,000 0,053	01027	0,000 -0,009	0,000 -0,052	0,000 0,039	02281	0,000 -0,046	0,000 -0,034	0,000 0,054	01026	0,001 0,002	-0,001 -0,012	0,000 0,049
02192	0,000 -0,046	0,000 -0,034	0,000 -0,054	01080	0,001 0,003	-0,001 -0,012	0,000 -0,050	02279	0,000 -0,058	0,000 -0,006	0,000 0,034	01025	-0,005 0,011	0,002 0,010	0,000 0,050
02161	0,000 -0,030	-0,001 -0,028	0,001 0,053	00952	0,000 -0,052	0,000 -0,004	0,000 0,033	00590	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 0,034	01082	0,002 0,001	-0,001 0,006	-0,002 -0,035
02475	0,001 -0,088	0,000 -0,039	-0,001 -0,012	02200	0,000 -0,068	0,000 -0,016	-0,001 0,001	02201	-0,001 -0,071	-0,001 -0,020	0,001 0,019	01076	0,001 0,014	-0,003 0,011	0,000 -0,042
01077	0,000 -0,006	0,001 0,005	0,000 -0,044	02206	0,000 0,002	0,000 -0,030	0,001 -0,045	02195	-0,001 -0,067	-0,001 -0,024	0,001 -0,024	01083	0,002 0,007	-0,001 -0,005	0,000 -0,016
02196	0,001 -0,068	0,000 -0,024	0,001 -0,013	01078	0,000 -0,052	0,000 -0,008	0,000 -0,039	01084	-0,005 0,008	0,002 0,008	-0,001 -0,005	02197	0,000 -0,067	0,000 -0,017	-0,001 0,009
02280	0,001 -0,064	0,000 -0,006	-0,001 0,047	01085	0,003 0,000	-0,001 -0,004	-0,001 0,000	02198	-0,001 -0,103	-0,001 -0,028	0,001 0,013	01086	0,002 -0,006	-0,001 -0,010	0,001 0,005
02199	0,001 -0,106	0,000 -0,028	0,001 -0,008	01087	-0,005 0,004	0,002 0,002	0,000 0,007	01088	0,004 0,005	-0,002 0,004	-0,001 0,010	01091	0,002 0,005	-0,001 -0,007	0,000 0,043
01089	0,001 0,004	0,000 -0,005	0,001 0,025	02202	0,000 -0,066	0,000 -0,020	0,000 0,026	02203	0,000 -0,045	0,000 -0,004	-0,001 0,036	01090	-0,003 0,007	0,001 0,008	0,000 0,041
00478	0,000 0,006	0,001 0,064	0,001 0,006	02413	0,000 -0,059	0,000 -0,025	-0,001 -0,038	02438	0,001 -0,093	0,000 -0,042	-0,001 0,015	02426	0,000 -0,032	0,001 -0,056	0,000 -0,004
03382	0,000 -0,018	0,000 -0,025	0,000 0,007	01917	0,000 -0,007	0,000 -0,039	0,000 0,004	02488	0,000 -0,024	0,000 -0,047	0,001 0,003	02205	0,000 -0,032	0,000 -0,036	0,000 -0,056
02531	0,000 -0,023	-0,003 -0,082	-0,001 0,026	00470	0,000 0,036	0,000 0,041	0,000 0,010	01014	0,000 -0,006	0,000 -0,050	0,000 -0,035	02269	-0,001 -0,042	0,000 -0,032	-0,001 -0,045
00531	0,000 -0,062	0,000 -0,062	0,000 -0,053	03381	0,000 -0,052	0,000 0,011	0,000 0,001	01914	0,000 0,008	0,000 -0,029	0,000 -0,021	02500	0,001 -0,050	-0,001 -0,007	-0,001 0,031
00539	0,000 -0,073	0,000 -0,047	0,000 -0,037	02536	0,000 -0,032	-0,001 -0,043	0,000 -0,029	02152	0,000 -0,002	0,001 -0,020	0,001 -0,051	00953	-0,001 -0,007	0,002 0,001	0,000 0,046
01777	0,000 0,002	0,000 -0,020	0,000 0,022	01776	0,000 -0,002	0,000 -0,055	0,000 0,022	01919	0,000 -0,075	0,000 -0,002	0,000 -0,004	01918	0,000 -0,049	0,000 0,002	0,000 0,009
02501	0,000 -0,049	0,000 -0,006	0,000 0,014	02160	0,000 -0,006	0,001 -0,032	0,001 0,041	00493	0,000 0,044	0,001 0,055	0,001 -0,014	02385	-0,001 -0,006	0,000 -0,031	0,000 -0,032
03354	0,000 -0,058	0,000 0,012	0,000 0,006	02451	0,000 -0,027	0,000 0,041	0,000 -0,005	02390	0,001 -0,032	-0,001 -0,070	0,000 0,008	02213	0,000 -0,030	0,000 -0,081	-0,001 0,000
02389	-0,002 -0,017	0,000 -0,056	0,000 -0,009	00954	0,000 0,001	0,002 0,007	-0,002 0,038	01773	0,000 -0,013	0,000 -0,048	0,000 -0,021	01774	0,000 0,007	0,000 -0,077	0,000 -0,006
02207	0,000 -0,017	0,000 -0,052	0,000 -0,020	02159	0,000 -0,013	0,001 -0,050	0,001 0,028	01775	0,000 -0,002	0,000 -0,065	0,000 -0,001	02532	-0,001 -0,053	0,003 -0,096	0,000 0,006
01772	0,000 0,005	0,000 -0,026	0,000 -0,026	03353	0,000 -0,042	0,000 0,001	0,000 -0,010	01915	0,000 -0,009	0,000 -0,050	0,000 -0,017	01916	0,000 0,007	0,000 -0,063	0,000 -0,002
01075	0,000 0,000	0,001 0,001	-0,001 -0,021	01017	0,001 0,004	0,000 -0,005	-0,001 -0,025	02272	-0,001 -0,071	-0,001 -0,020	-0,001 -0,019	01921	0,000 -0,040	0,000 -0,004	0,000 -0,020
01920	0,000 -0,057	0,000 0,007	0,000 -0,021	02502	0,000 -0,039	0,000 -0,019	0,000 -0,016	02158	0,000 -0,014	-0,001 -0,062	0,002 0,006	02533	0,001 -0,033	-0,002 -0,104	-0,001 -0,029
01922	0,000 -0,033	0,000 -0,013	0,000 -0,024	01814	0,000 -0,031	0,000 -0,015	0,000 0,007	01813	0,000 -0,045	0,000 0,007	0,000 0,012	00955	0,002 0,009	-0,004 0,010	-0,001 0,020
02208	-0,001 -0,022	0,000 -0,061	0,000 -0,013	02386	0,000 -0,053	0,000 -0,046	0,000 -0,005	01793	0,000 -0,063	0,000 -0,001	0,000 0,001	01792	0,000 -0,073	0,000 0,005	0,000 0,001
01073	0,001 0,009	-0,003 0,004	0,000 -0,002	01074	-0,001 0,003	0,003 0,006	0,000 -0,002	02209	0,000 -0,008	0,000 -0,054	0,001 0,005	02452	0,000 -0,053	0,000 0,016	0,000 -0,007
01931	0,000 -0,067	0,000 0,007	0,000 0,006	01779	0,000 -0,047	0,000 -0,002	0,000 -0,014	01778	0,000 -0,078	0,000 0,010	0,000 -0,021	01930	0,000 -0,047	0,000 -0,001	0,000 0,002
01791	0,000 -0,058	0,000 -0,004	0,000 0,004	00956	-0,002 0,009	0,003 0,004	0,001 0,007	01780	0,000 -0,034	0,000 -0,005	0,000 -0,017	02535	0,000 -0,038	0,000 -0,087	-0,001 -0,016
02153	0,000 -0,005	-0,001 -0,045	0,000 -0,036	01929	0,000 -0,034	0,000 -0,005	0,000 0,003	02271	0,000 -0,066	0,000 -0,020	0,000 -0,026	02503	0,000 0,029	0,000 -0,023	0,000 -0,010
01923	0,000 0,007	0,000 -0,040	0,000 0,018	03383	0,000 0,020	0,000 -0,071	0,000 -0,024	02157	0,000 -0,017	0,001 -0,069	0,001 -0,016	01781	0,000 -0,024	0,000 0,007	0,000 -0,012
02387	0,000 -0,030	0,000 -0,051	0,001 0,017	01790	0,000 -0,040	0,000 -0,014	0,000 0,019	01928	0,000 -0,025	0,000 0,007	0,000 0,001	00957	-0,001 -0,004	0,003 -0,002	-0,002 -0,011
01016	-0,003 0,007	0,002 0,009	0,000 -0,041	01898	0,000 -0,024	0,000 0,010	0,000 0,009	03378	0,000 0,010	0,000 -0,021	0,000 -0,013	02504	0,000 -0,011	0,000 -0,021	0,000 -0,001
02210	0,000 -0,032	0,000 -0,108	-0,001 0,014	00961	0,002 0,017	-0,003 0,007	-0,001 -0,057	01789	0,000 -0,031	0,000 0,006	0,000 0,021	02427	0,000 0,002	0,000 -0,013	0,000 0,002
01785	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 -0,001	02439	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	02453	0,000 -0,010	0,000 0,008	0,000 -0,005	01927	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,000 -0,005
01782	0,000 -0,007	0,000 -0,001	0,000 -0,006	02156	0,001 -0,023	0,001 -0,098	0,000 -0,009	00506	0,000 0,056	0,000 0,015	0,000 -0,025	03356	0,000 -0,002	0,000 -0,043	0,000 0,011
03355	0,000 0,002	0,000 -0,005	0,000 -0,004	02454	0,000 -0,009	0,000 0,005	0,000 -0,004	00479	0,000 0,006	0,000 0,016	0,000 -0,006	03384	0,000 0,002	0,000 0,009	0,000 -0,008
02476	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,005	01926	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,004	01925	0,000 -0,003	0,000 -0,006	0,000 -0,002	02162	0,000 -0,067	0,000 0,006	0,000 -0,017
00962	0,000 -0,006	0,000 -0,019	0,000 0,029	02163	0,000 -0,038	0,000 -0,035	0,000 0,012	01784	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	02489	0,000 0,008	0,000 -0,024	0,000 -0,012
01783	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03357	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02414	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01794	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,000	-0,002	0,000		0,028	-0,012	0,006		0,014	-0,034	0,001		-0,001	-0,025	0,012
00959	-0,002	0,003	0,002	02155	0,000	-0,001	0,001	00958	0,003	-0,006	-0,001	01924	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,003	-0,019		-0,010	-0,088	-0,018		0,003	0,004	-0,014		-0,002	-0,021	-0,002
01786	0,000	0,000	0,000	02212	0,000	0,000	0,001	02211	0,000	0,000	0,000	00489	0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,014	-0,001		-0,030	-0,093	-0,006		-0,028	-0,098	-0,003		0,034	0,000	0,001
01788	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01072	-0,001	0,001	-0,001	00488	-0,001	-0,001	0,000
	-0,005	-0,028	-0,006		0,005	-0,025	-0,004		-0,008	-0,007	0,006		0,042	-0,006	0,014
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	0,002	0,000	0,000	02534	0,000	0,001	0,002
	-0,004	-0,016	-0,016		0,005	-0,033	-0,021		0,014	-0,032	0,008		-0,018	-0,106	-0,002
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	-0,001	0,002	0,000
	0,000	-0,012	0,005		-0,002	-0,007	0,005		0,005	-0,011	-0,014		-0,007	-0,001	0,003
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	-0,001	0,000	03377	0,000	0,000	0,000	03358	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,018	0,010		-0,024	-0,080	-0,025		-0,020	0,017	-0,010		-0,012	0,012	0,004
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,005	0,003		-0,030	0,010	-0,005		-0,043	-0,003	-0,006		0,001	0,004	-0,013
02270	0,000	0,000	0,001	00960	-0,001	0,003	-0,001	01798	0,000	0,000	0,000	01070	0,001	-0,003	0,000
	-0,044	-0,003	-0,035		0,002	0,007	-0,036		0,003	-0,002	0,003		0,002	0,003	-0,003
01817	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	0,036	-0,001	-0,002		-0,011	0,004	0,009		-0,007	0,006	-0,009		0,020	0,004	-0,002
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000	02505	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,002	-0,004		0,003	0,004	0,000		-0,009	0,005	0,006		-0,025	-0,011	-0,011
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,001	0,000
	-0,026	0,001	-0,012		0,003	0,000	0,004		0,006	-0,001	-0,003		-0,025	0,038	-0,021
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,006	0,001		0,019	0,003	0,003		0,032	0,000	0,001		0,011	-0,003	0,004
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	02214	-0,001	0,001	0,000	01069	-0,001	0,002	-0,001
	-0,032	0,000	-0,013		-0,022	-0,002	-0,014		-0,017	-0,067	0,007		-0,003	0,001	0,003
01015	0,002	-0,001	0,000	02381	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,008	-0,042		-0,007	-0,004	0,009		-0,003	-0,010	0,007		-0,002	0,002	0,006
02215	0,000	0,000	0,000	01068	-0,001	0,002	0,001	01804	0,000	0,000	0,000	02563	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,088	0,009		-0,002	-0,001	0,005		0,033	-0,001	0,001		0,011	0,007	-0,005
02264	0,000	0,000	0,000	02562	0,000	0,000	0,000	02428	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,045	0,000		0,009	0,006	0,002		0,004	-0,007	-0,016		0,001	-0,007	-0,019
01808	0,000	0,000	0,000	01908	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	02441	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,019		0,042	-0,003	-0,001		0,000	0,000	0,007		-0,015	-0,004	0,003
03362	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	02391	-0,002	0,001	0,000	03360	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,002	0,003		0,054	0,015	-0,006		0,019	-0,052	0,016		0,009	-0,027	-0,002
00965	0,000	0,000	0,000	01067	0,001	-0,003	0,000	01805	0,000	0,000	0,000	02490	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,001	0,004		-0,001	-0,001	0,008		0,039	-0,003	0,002		0,010	-0,007	0,021
01904	0,000	0,000	0,000	03379	0,000	0,000	0,000	01812	0,000	0,000	0,000	02412	-0,001	0,000	0,000
	0,008	-0,026	0,028		0,030	-0,037	0,009		-0,016	-0,006	0,012		-0,005	-0,030	0,032
00490	0,000	0,001	-0,001	00538	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	02557	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,057	0,013		-0,019	-0,034	0,018		0,003	-0,029	0,020		-0,052	-0,023	-0,021
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	02425	0,000	0,000	0,001
	0,037	0,036	0,008		-0,003	0,041	-0,007		0,006	0,010	0,021		-0,059	-0,025	0,038
02561	0,000	0,000	0,000	01876	0,000	0,000	0,000	01875	0,000	0,000	0,000	02492	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,000	0,005		-0,001	-0,001	-0,005		-0,001	0,000	-0,006		0,003	0,000	-0,004
02530	0,001	-0,001	0,001	02506	0,000	0,000	0,000	01903	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	-0,050	-0,007	-0,030		0,009	-0,004	-0,002		-0,005	0,012	-0,036		-0,005	-0,001	0,023
03380	0,000	0,000	0,000	02216	0,000	0,000	-0,001	02262	0,000	0,000	0,000	02415	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,025	-0,009		-0,020	-0,091	0,004		-0,028	-0,032	0,015		0,014	-0,014	-0,002
01810	0,000	0,000	0,000	03359	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,014	-0,021		0,047	0,032	0,008		0,008	0,002	-0,002		0,040	0,045	0,000
01806	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	02254	0,000	0,000	0,000	02189	-0,001	0,000	0,000
	0,023	0,020	0,000		-0,005	0,001	0,004		-0,032	-0,036	0,056		0,006	-0,018	0,002
00557	0,001	0,000	0,000	02263	0,000	0,000	0,000	02477	0,000	0,000	0,000	00491	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,013	-0,016		-0,021	-0,061	0,004		-0,008	0,004	0,013		-0,008	0,006	0,011
02150	0,000	0,000	0,000	02148	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	02440	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,017	0,000		0,031	0,010	-0,010		0,006	0,009	-0,012		-0,003	0,003	-0,018
02151	0,000	0,000	0,000	01065	0,000	0,001	0,001	01066	-0,001	0,002	0,000	02217	-0,001	0,000	0,000
	-0,003	0,005	-0,006		-0,004	-0,005	-0,002		0,000	0,000	0,003		-0,016	-0,076	0,005
03288	0,000	0,000	0,000	02491	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	0,000	0,000	00967	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,013	-0,004		-0,005	0,003	0,010		-0,026	-0,007	0,007		0,011	-0,002	0,001
02147	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	02219	0,000	0,000	-0,001	02218	0,000	0,000	0,000
	0,036	0,001	0,009		-0,005	-0,030	-0,017		-0,007	-0,070	-0,003		-0,025	-0,096	-0,005
00514	0,000	0,000	0,000	02507	0,000	0,000	0,000	02185	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000
	0,038	-0,004	-0,005		-0,001	0,000	0,003		-0,033	-0,008	0,005		0,001	0,003	0,002
02508	0,000	0,000	0,000	02392	0,001	-0,001	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	02537	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,006	0,006		-0,012</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00517	0,000	0,000	0,000	02220	0,000	0,000	0,001	01063	-0,001	0,002	0,000	02558	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,001	-0,003		-0,029	-0,094	-0,002		0,005	0,000	-0,009		-0,031	-0,018	0,010
02437	0,000	0,001	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	00972	0,000	0,000	0,000	02382	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,056	0,004		-0,003	0,003	-0,009		-0,003	-0,018	-0,011		-0,010	-0,007	-0,012
00581	0,000	0,000	0,000	01013	0,000	0,000	0,000	00971	0,000	0,000	0,000	02164	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,005	-0,035		-0,052	-0,005	-0,034		-0,010	-0,001	-0,006		-0,017	0,027	0,015
02165	0,000	0,000	0,000	02509	0,000	0,000	0,000	02457	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,032	-0,025		0,015	0,002	-0,003		-0,005	0,003	-0,002		-0,011	0,002	-0,004
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	-0,001	0,000
	-0,035	-0,062	-0,003		0,010	-0,016	0,004		-0,031	0,001	-0,004		-0,006	-0,002	0,006
01874	0,000	0,000	0,000	00536	0,000	0,000	0,000	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	-0,007		0,000	0,015	0,039		0,000	-0,004	0,007		0,000	-0,002	0,007
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,000	0,000	02146	0,000	0,001	0,001
	0,002	-0,008	0,007		0,001	-0,003	0,008		-0,011	-0,002	-0,006		-0,030	-0,031	-0,056
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,000	0,000	-0,001	01061	0,000	-0,001	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	0,007		-0,020	-0,074	0,005		0,001	0,002	-0,004		-0,025	-0,074	-0,005
03374	0,000	0,000	0,000	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,000	0,000	0,000	03375	0,000	0,000	0,000
	0,020	-0,003	-0,004		-0,007	0,001	-0,002		0,030	-0,017	-0,011		0,014	-0,019	-0,001
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,000	0,000	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	02167	0,000	-0,002	-0,001
	0,057	0,011	0,008		-0,001	-0,024	0,022		-0,002	0,000	0,014		0,001	-0,050	0,034
02539	0,000	0,002	-0,001	02166	0,000	0,000	0,001	01840	0,000	0,000	0,000	00975	-0,001	0,002	-0,001
	-0,037	-0,078	0,006		0,007	-0,010	0,051		-0,044	0,006	-0,008		0,028	0,009	0,048
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001		-0,016	0,002	0,003		-0,016	-0,004	0,005		-0,012	-0,008	0,001
01825	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	00974	0,000	0,000	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,005		0,003	0,056	0,034		0,002	-0,017	-0,026		0,035	0,042	-0,010
00973	0,000	0,000	0,000	02556	0,000	0,001	-0,001	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,046	-0,024		-0,028	-0,083	-0,026		-0,031	0,003	0,002		-0,027	-0,001	0,009
02513	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000	01881	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,021	0,002		0,002	0,001	-0,005		-0,027	-0,014	0,000		-0,028	0,001	-0,004
01891	0,000	0,000	0,000	02458	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	01883	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	-0,001		0,007	0,003	-0,002		0,008	0,000	-0,002		-0,017	-0,001	-0,009
01882	0,000	0,000	0,000	02511	0,000	0,000	0,000	01059	0,002	-0,004	0,000	01060	-0,001	0,003	0,000
	-0,031	-0,005	-0,003		-0,018	-0,014	-0,010		0,001	0,001	0,001		-0,001	0,000	0,005
02223	0,000	0,000	0,001	02394	0,001	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,116	0,005		-0,014	-0,052	0,013		-0,025	0,006	0,008		0,009	0,000	-0,003
01890	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000	02459	0,000	0,000	0,000	03363	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,000	-0,003		0,009	-0,001	-0,002		0,011	0,011	0,001		0,010	0,013	0,005
01829	0,000	0,000	0,000	01837	0,000	0,000	0,000	00976	0,003	-0,005	0,002	00486	0,001	0,000	-0,001
	0,008	0,006	0,002		0,003	-0,002	0,005		0,008	0,012	0,022		0,031	-0,024	-0,008
02224	0,000	0,000	0,000	02395	-0,004	0,000	-0,001	00469	0,000	0,000	0,000	01888	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,103	0,003		0,007	-0,037	0,000		0,040	0,008	0,007		0,008	0,004	-0,008
01836	0,000	0,000	0,000	02168	0,000	0,001	0,000	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,002	0,010		-0,023	-0,080	0,007		0,000	0,012	0,001		0,003	0,011	0,001
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	-0,001	0,000	00977	-0,001	0,004	0,001	01887	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,016	-0,003		-0,020	-0,108	0,015		-0,006	0,000	0,015		0,002	0,010	0,001
03364	0,000	0,000	0,000	02540	0,000	-0,002	0,001	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	0,022	-0,017	0,003		-0,013	-0,102	-0,005		0,011	-0,027	0,009		0,001	-0,006	-0,004
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	-0,001	0,001	-0,001	02171	0,000	0,001	0,000
	0,004	-0,014	0,008		0,010	-0,018	-0,012		-0,005	-0,004	-0,003		-0,026	-0,089	0,000
02170	0,000	-0,001	-0,002	00979	0,003	-0,005	0,002	02487	0,001	0,000	0,001	01057	-0,001	0,002	0,000
	-0,013	-0,090	0,006		0,002	0,005	0,002		-0,088	-0,039	0,012		-0,004	-0,001	-0,001
02225	-0,001	0,000	0,001	02417	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	03365	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,096	-0,007		0,009	-0,023	0,007		-0,004	-0,016	-0,004		-0,006	-0,030	0,004
01842	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02442	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,016	0,009		-0,002	0,018	0,004		0,003	0,010	0,005		0,001	0,014	0,002
01832	0,000	0,000	0,000	01831	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	03370	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,006	0,003		0,001	0,009	0,002		0,001	0,001	0,003		0,010	-0,015	-0,002
00978	-0,002	0,003	-0,002	01861	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,001	0,005		-0,001	0,001	-0,001		0,004	-0,010	-0,001		-0,001	0,014	0,003
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,015	-0,001		0,004	-0,009	0,005		0,001	-0,004	0,006		0,000	0,001	0,001
02397	-0,001	0,000	-0,001	02227	0,000	0,000	0,000	02226	0,000	0,000	0,001	01845	0,000	0,000	0,000
	-0,033	-0,077	0,006		-0,014	-0,065	0,010		-0,028	-0,082	-0,008		0,000	0,005	0,005
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	0,002	-0,001
	-0,002	0,003	0,000		-0,001	-0,003	-0,005		-0,003	0,009	0,000		-0,039	-0,111	0,018
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	0,001	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,009	-0,002		-0,004	0,015	0,001		-0,027	-0,066	-0,004		0,000	0,009	0,001
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,003	0,001		0,000	-0,001	-0,002		0,002	0,011	-0,004		0,001	0,011	-0,006
01851	0,000	0,000	0,000	01056	0,001	-0,003	0,000	01859	0,000	0,000	0,000	02172	0,000	0,002	0,000
	-0,002	0,016	-0,004		0,005	0,007	0,003		-0,033	0,009	-0,010		-0,016	-0,076	0,000
02542	0,000	-0,003	0,001	01873	0,000	0,000	0,000	02543	0,000	0,003	0,001	02173	0,000	-0,002	-0,002
	-0,039	-0,119	-0,005		-0,001	-0,001	0,004		-0,016	-0,118	-0,011		-0,024	-0,088	-0,008
00980	0,000	0,004	0,001	01858	0,000	0,000	0,000	01857	0,000	0,000	0,000	01866	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,000	-0,001		-0,028	-0,019	0,003		-0,043	0,006	0,018		-0,039	-0,006	-0,012
01937	0,000	0,000	0,000	01936											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,009	-0,013	0,010		-0,021	-0,035	-0,008		0,001	-0,002	0,005		-0,003	0,001	0,003
03368	0,000	0,000	0,000	03367	0,000	0,000	0,000	00981	-0,002	0,002	-0,002	02499	0,000	0,000	-0,001
	-0,021	-0,029	0,009		0,000	0,014	0,002		0,009	0,000	-0,006		-0,024	-0,047	-0,003
03372	0,000	0,000	0,000	01054	-0,001	0,002	0,000	02228	-0,001	0,000	0,000	02480	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,012	0,001		-0,006	-0,004	0,010		-0,030	-0,089	0,014		0,001	0,011	0,004
01870	0,000	0,000	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	02174	0,000	0,000	0,001	00982	0,003	-0,003	0,002
	0,001	0,013	0,006		0,001	0,007	0,010		-0,014	-0,092	-0,005		-0,003	0,004	-0,004
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,000	0,000	0,001	02398	0,002	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,010	-0,008		-0,028	-0,100	0,004		0,002	-0,052	0,012		-0,005	-0,010	-0,007
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,014	-0,004		0,002	-0,004	-0,008		0,009	0,004	-0,006		0,006	0,006	0,001
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,001	0,009		-0,001	-0,002	0,009		0,000	0,004	-0,008		0,011	-0,001	-0,009
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	-0,003	0,000	0,001	02419	0,000	0,000	0,000
	0,033	0,001	-0,002		0,042	0,000	0,000		0,044	-0,001	0,001		0,028	-0,003	0,001
01051	-0,001	0,002	0,001	01052	-0,001	0,002	0,000	02231	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,004		-0,008	-0,005	-0,009		-0,030	-0,088	-0,015		0,050	0,008	0,003
00983	-0,001	0,005	0,000	02175	-0,001	-0,004	-0,001	00541	0,000	0,000	0,000	01012	0,001	-0,003	0,000
	-0,010	-0,001	0,004		-0,022	-0,124	0,006		-0,001	0,002	0,001		-0,009	0,005	-0,044
01053	0,001	-0,003	0,000	02230	0,000	0,000	-0,001	00551	0,000	0,000	-0,001	02444	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	0,000		-0,034	-0,115	-0,003		0,045	0,001	-0,002		0,005	0,011	0,000
02481	0,000	0,000	0,000	00984	0,003	-0,004	-0,002	02176	0,000	0,002	-0,001	02544	0,000	-0,002	0,000
	0,006	0,007	0,000		0,008	0,005	0,008		-0,024	-0,090	0,013		-0,016	-0,115	0,010
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,000	02400	-0,001	0,000	0,001	02399	0,001	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,002		-0,014	-0,064	-0,010		-0,034	-0,077	-0,006		0,003	-0,051	-0,011
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,011	-0,004		0,005	0,006	-0,001		-0,004	-0,011	0,007		0,009	0,004	0,006
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,004	0,009		0,000	-0,015	0,004		-0,011	-0,033	0,005		-0,022	-0,021	-0,001
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,000	0,002	0,001	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,006	0,012		-0,044	-0,120	0,005		0,000	0,010	0,008		0,000	0,004	0,008
03385	0,000	0,000	0,000	01939	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	02464	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,030	-0,009		-0,002	0,003	0,000		0,001	-0,002	-0,005		-0,001	0,009	-0,001
03386	0,000	0,000	0,000	03389	0,000	0,000	0,000	02177	0,000	-0,002	0,001	01950	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,014	-0,002		-0,002	0,012	-0,001		-0,014	-0,077	-0,001		0,001	0,012	-0,006
01951	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	03390	0,000	0,000	0,000	00985	-0,002	0,000	0,002
	0,001	0,007	-0,011		-0,009	-0,013	-0,010		-0,022	-0,036	0,008		0,006	-0,001	0,001
01050	0,001	-0,003	0,000	02484	0,000	0,000	0,000	00508	0,000	0,000	0,000	03396	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,007	-0,003		-0,013	-0,005	0,000		-0,004	0,001	0,003		-0,011	-0,002	0,005
01952	0,000	0,000	0,000	00986	-0,002	0,004	0,000	02178	0,000	-0,001	-0,001	02383	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,009		-0,006	0,000	-0,006		-0,027	-0,091	-0,005		-0,010	-0,007	0,012
00993	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,018	0,011		-0,003	0,003	0,009		-0,043	0,006	-0,018		-0,031	0,003	-0,001
02145	0,000	0,000	0,000	02233	0,000	0,000	-0,001	00987	0,003	-0,005	-0,002	02179	0,000	0,000	-0,001
	-0,002	-0,033	-0,039		-0,028	-0,082	0,007		0,009	0,004	-0,005		-0,012	-0,089	-0,002
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,002		-0,004	-0,016	0,004		0,009	-0,023	-0,007		0,004	-0,010	0,001
01948	0,000	0,000	0,000	00988	-0,001	0,001	0,002	02180	0,000	0,001	0,001	02446	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,019	-0,003		0,007	0,000	-0,014		-0,019	-0,105	-0,015		0,001	0,014	-0,002
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	-0,001	0,002	0,000
	0,000	0,005	-0,005		0,003	0,010	-0,005		-0,002	0,003	-0,001		-0,004	0,000	0,000
02546	0,000	0,000	-0,001	01956	0,000	0,000	0,000	02401	0,001	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,110	-0,018		-0,027	-0,001	-0,008		-0,027	-0,066	0,004		-0,007	0,001	0,002
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,003	0,002		-0,001	-0,001	0,001		-0,007	-0,030	-0,004		-0,034	0,009	0,010
03411	0,000	0,000	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,024	-0,007		-0,002	0,009	0,000		0,000	-0,003	0,005		-0,001	-0,001	-0,004
03387	0,000	0,000	0,000	02235	0,000	0,000	0,000	02234	-0,001	0,000	-0,001	00520	0,001	0,000	0,001
	-0,003	0,016	0,001		-0,029	-0,103	-0,003		-0,029	-0,096	0,007		0,030	-0,024	0,008
03391	0,000	0,000	0,000	02483	0,000	0,000	0,000	03392	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,015	0,002		0,001	0,012	-0,001		-0,003	0,015	-0,001		0,003	0,009	0,002
01048	-0,001	0,001	0,001	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,004	0,003		0,004	0,011	-0,001		-0,004	-0,016	-0,009		-0,025	-0,074	0,005
01045	0,000	-0,001	0,000	02237	0,000	0,000	0,001	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,004		-0,020	-0,074	-0,005		-0,002	0,019	-0,004		0,030	-0,017	0,010
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,009	-0,005		0,012	-0,021	0,010		0,001	-0,006	-0,005		0,004	-0,014	0,007
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	-0,001	0,000
	0,009	-0,022	-0,011		-0,001</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01944	0,000	0,000	0,000	02236	0,000	0,000	-0,001	01989	0,000	0,000	0,000	03398	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	-0,007		-0,034	-0,116	-0,005		-0,001	0,015	-0,003		0,009	0,013	-0,005
02006	0,000	0,000	0,000	00990	0,001	-0,002	-0,001	01983	0,000	0,000	0,000	01046	-0,001	0,003	0,000
	0,003	-0,002	-0,005		0,025	0,010	-0,049		0,007	0,004	0,008		-0,002	0,000	-0,005
02066	0,000	0,000	0,000	02065	0,000	0,000	0,000	02548	0,000	0,000	-0,001	01990	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,028	0,021		-0,009	-0,050	0,017		-0,033	-0,075	-0,006		0,008	0,006	-0,002
02467	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,002	0,002		0,009	-0,001	0,002		0,009	0,000	0,003		-0,025	0,006	-0,008
02520	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,008	-0,002		-0,015	0,003	-0,004		-0,027	0,000	0,004		0,007	0,000	0,002
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,001	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,000	0,002		0,008	-0,007	-0,048		0,003	0,001	0,001		-0,027	-0,014	0,000
02240	0,000	0,000	0,001	01043	-0,001	0,002	0,000	02239	0,000	0,000	-0,001	01993	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,070	0,003		0,006	0,000	0,009		-0,029	-0,094	0,002		0,002	0,001	0,004
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	0,001	-0,001	01042	0,001	-0,003	0,000	02241	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,001	-0,005		-0,004	-0,005	0,002		0,003	0,004	-0,003		-0,025	-0,095	0,005
03412	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,001	0,000	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	-0,052	0,012	-0,001		0,006	0,056	-0,031		-0,035	-0,063	0,002		-0,044	0,005	0,008
01044	0,000	-0,001	0,000	02257	0,000	0,000	0,000	02559	0,000	0,000	0,000	02255	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,002	-0,006		-0,034	-0,040	0,025		-0,031	-0,018	-0,010		-0,020	-0,033	0,024
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,000	0,000	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	0,000	-0,001	0,000
	-0,007	-0,001	0,007		-0,013	-0,002	0,006		-0,010	-0,001	0,006		-0,001	-0,024	-0,021
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	-0,032	0,001	0,004		-0,002	-0,002	0,005		-0,003	0,001	-0,011		-0,011	0,002	0,004
02256	0,000	0,000	0,000	00991	0,000	0,000	0,000	00535	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000
	-0,017	0,028	-0,014		0,002	-0,017	0,025		-0,002	0,014	-0,039		-0,030	-0,052	0,025
00992	0,000	0,000	0,000	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,000	0,000	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,046	0,024		-0,026	0,042	0,005		-0,015	-0,004	-0,003		-0,010	0,002	-0,003
01996	0,000	0,000	0,000	03400	0,000	0,000	0,000	02048	0,000	0,000	0,000	02047	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,007		0,010	-0,017	-0,004		0,005	-0,025	0,025		-0,013	-0,048	0,021
02433	0,000	0,000	0,000	02001	0,000	0,000	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	00492	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	-0,005		-0,002	-0,010	-0,007		0,002	-0,008	-0,007		0,006	-0,014	-0,002
02283	-0,004	-0,001	0,000	02259	0,000	0,000	0,000	02522	0,000	0,000	0,000	02521	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,023	-0,001		-0,015	-0,057	-0,001		0,003	0,006	-0,006		0,015	0,002	0,003
03292	0,000	0,000	0,000	00515	0,000	0,000	0,000	02495	0,000	0,000	0,000	03395	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,016	-0,006		0,000	0,003	-0,002		0,002	-0,001	0,004		0,020	-0,003	0,004
01974	0,000	0,000	0,000	01975	0,000	0,000	0,000	00518	0,000	0,000	0,000	00561	0,001	0,000	0,000
	0,002	-0,007	0,006		-0,001	-0,001	0,005		0,037	-0,005	0,005		-0,035	-0,040	-0,009
02268	0,000	0,000	0,000	01976	0,000	0,000	0,000	01977	0,000	0,000	0,000	01999	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,003	-0,006		-0,001	0,000	0,006		0,001	-0,004	0,007		0,000	-0,004	-0,007
01998	0,000	0,000	0,000	02422	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,007		0,008	-0,007	0,007		0,001	-0,002	-0,008		-0,026	-0,008	-0,007
02133	0,000	0,000	0,000	02267	0,000	0,000	0,000	02529	0,000	0,000	0,000	02258	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,009	-0,005		0,001	0,003	-0,004		-0,049	-0,006	-0,014		-0,025	-0,052	0,003
02496	0,000	0,000	0,000	02282	-0,001	0,000	0,000	02191	0,002	0,001	0,000	00523	0,001	0,000	0,001
	-0,005	0,003	-0,010		-0,007	-0,026	0,005		0,038	0,002	-0,008		0,003	-0,001	0,005
02190	0,004	0,000	-0,001	02566	0,000	0,000	0,000	02284	-0,003	-0,001	0,001	02242	-0,001	0,000	0,000
	0,031	0,009	0,008		0,011	0,006	0,005		0,008	0,002	0,004		-0,016	-0,076	-0,005
02405	0,001	-0,001	0,000	02550	-0,002	-0,001	0,000	00996	0,000	0,000	0,000	00997	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,056	0,003		0,000	0,001	0,004		0,011	0,000	0,003		0,008	0,002	0,002
02072	0,000	0,000	0,000	03413	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	02434	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,040	0,007		0,046	0,025	0,009		0,037	0,035	-0,008		-0,004	-0,001	0,008
02260	0,000	0,001	0,000	02567	0,000	0,000	0,000	03287	0,002	0,000	0,000	00998	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,062	-0,004		0,009	0,006	-0,002		0,033	0,012	0,000		0,011	-0,002	-0,001
00576	0,000	0,000	0,000	02132	0,000	0,000	0,000	01003	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000
	-0,044	-0,030	0,004		-0,042	-0,011	-0,001		-0,005	-0,019	-0,027		-0,023	0,035	0,020
02135	0,000	0,000	0,000	02485	0,000	0,000	0,000	00473	0,000	0,000	0,000	02423	0,000	0,000	0,000
	-0,064	0,005	0,017		-0,008	0,004	-0,013		0,053	0,013	0,006		0,014	-0,014	0,002
02523	-0,001	-0,001	0,001	02448	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	02134	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,004		-0,003	0,003	0,018		0,040	0,044	0,000		-0,003	0,005	0,006
02149	0,000	0,000	0,000	02243	0,000	0,000	0,001	01040	-0,001	0,002	0,000	02469	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,017	0,000		-0,020	-0,091	-0,004		0,000	0,000	-0,002		0,030	0,006	-0,001
02091	0,000	0,000	0,000	02073	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	02524	0,000	0,000	0,000
	0,042	-0,003	0,001		0,006	0,009	-0,021		-0,009	0,005	-0,011		0,009	-0,003	0,002
03414	0,000	0,000	0,000	02497	0,000	0,000	0,000	02244	0,000	0,000	0,000	01039	0,001	-0,003	0,000
	0,029	-0,036	-0,009		0,010	-0,007	-0,021		-0,027	-0,088	-0,008		-0,001	-0,001	-0,008
02406	-0,002	0,001	0,000	00562	0,004	0,001	-0,001	02012	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,000	0,000
	0,018	-0,053	-0,015		0,005	-0,014	0,017		0,006	0,009	0,012		0,023	0,020	0,001
02435	0,000	0,000	0,000	00999	0,000	0,000	0,000	02011	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,007	0,016		-0,004	0,001	-0,004		-0,003	0,001	0,019		0,001	-0,007	0,018
02044	0,000	0,000	0,000	02043	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	02560	0,000	0,001	0,000
	-0,002	-0,055	-0,022		0,002	-0,020	-0,021		-0,073	-0,048	0,036		-0,052	-0,023	0,021
02261	0,000	0,000	-0,001	03401	0,000	0,000	0,000	02008	0,000	0,000	0,000	02009	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,033	-0,015		0,008	-0,028	0,001		-0,004	-0,030	0,017		-0,004	-0,014	0,021
03402	0,000	0,000	0,000	01038	-0,001	0,002	-0,001	02407	0,001	-0,001	0,000	02031	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,033	-0,008		-0,002	-0,001	-0,005		-0,032	-0,070	-0,008		-0,016	-0,006	-0,012
02075	0,000	0,000	0,000	02074											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,036	-0,035	-0,012		-0,019	-0,035	-0,017		-0,008	-0,001	-0,004		-0,058	0,012	-0,006
02473	0,000	0,000	0,000	02018	0,000	0,000	0,000	02017	0,000	0,000	0,000	02470	0,000	0,000	0,000
	-0,053	0,016	0,007		0,006	0,000	0,003		0,011	-0,002	0,004		0,003	0,004	0,000
02077	0,000	0,000	0,000	02551	0,000	0,000	0,000	02384	0,000	0,000	0,000	02137	0,000	-0,001	0,001
	-0,022	-0,002	0,014		-0,032	-0,042	0,029		-0,007	-0,004	-0,009		-0,005	-0,020	0,048
02076	0,000	0,000	0,000	02014	0,000	0,000	0,000	02015	0,000	0,000	0,000	02030	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,012	0,036		0,039	-0,003	-0,002		0,033	-0,001	-0,001		-0,045	0,007	-0,012
02140	0,000	0,000	0,002	02553	0,000	0,002	0,001	02139	0,000	0,001	0,000	01036	0,001	-0,003	0,000
	-0,013	-0,090	0,014		-0,022	-0,107	0,004		-0,022	-0,078	0,029		0,002	0,003	0,003
01037	-0,001	0,002	0,001	02246	0,000	0,000	0,001	02090	0,000	0,000	0,000	01002	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	-0,003		-0,030	-0,081	0,001		0,032	0,000	-0,001		0,003	-0,029	-0,019
01001	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	03408	0,000	0,000	0,000	01011	-0,001	0,001	-0,001
	-0,003	-0,010	-0,007		-0,002	0,002	-0,006		-0,041	0,001	0,009		0,006	0,007	-0,040
02552	0,001	-0,002	-0,001	02525	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	00471	0,001	0,000	0,000
	-0,034	-0,086	0,015		-0,024	-0,011	0,011		0,020	0,004	0,002		0,035	0,000	0,000
02247	0,000	0,000	-0,001	02408	-0,002	0,000	0,000	02089	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	-0,030	-0,093	0,006		-0,017	-0,056	0,009		0,019	0,003	-0,003		0,007	-0,077	0,006
02078	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	01004	-0,001	0,002	-0,001	02080	0,000	0,000	0,000
	-0,031	0,000	0,013		-0,031	-0,016	-0,007		0,008	0,006	0,059		-0,042	-0,003	0,006
02138	0,000	0,001	0,001	02079	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	02088	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,041	0,040		-0,025	0,001	0,012		-0,030	0,010	0,006		0,011	-0,003	-0,004
02027	0,000	0,000	0,000	02250	0,000	0,000	-0,001	02249	0,000	0,000	0,001	02410	0,000	0,000	-0,001
	-0,009	0,005	-0,005		-0,008	-0,054	-0,005		-0,032	-0,109	-0,014		-0,030	-0,051	-0,017
02087	0,000	0,000	0,000	01005	-0,001	0,000	-0,002	01033	0,001	-0,003	0,000	02526	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,004		0,007	0,005	0,035		0,009	0,004	0,002		-0,012	-0,021	0,001
02081	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,000	02248	0,000	0,000	0,000
	-0,024	0,009	-0,009		-0,007	0,006	0,009		0,037	-0,001	0,002		-0,028	-0,098	0,003
01035	-0,001	0,002	0,000	03404	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	02471	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,001	-0,003		0,028	-0,012	-0,006		0,006	0,016	0,006		-0,009	0,005	0,004
03416	0,000	0,000	0,000	02086	0,000	0,000	0,000	01006	0,003	-0,006	0,001	03405	0,000	0,000	0,000
	-0,020	0,017	0,010		-0,010	0,004	-0,009		0,009	0,007	0,019		-0,002	-0,043	-0,011
02424	0,000	0,000	0,000	02032	0,000	0,000	0,000	03415	0,000	0,000	0,000	02436	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,033	-0,001		-0,005	-0,028	0,006		0,009	-0,021	0,013		0,002	-0,013	-0,002
02022	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	02023	0,000	0,000	0,000	02141	-0,001	-0,002	0,000
	-0,002	-0,007	-0,005		0,003	-0,003	-0,003		0,000	-0,012	-0,004		-0,023	-0,100	0,011
01007	-0,002	0,005	0,000	02409	0,002	0,000	0,000	00504	-0,001	-0,001	0,000	02498	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	0,018		0,014	-0,032	-0,008		0,042	-0,006	-0,014		0,008	-0,024	0,012
02083	0,000	0,000	0,000	02082	0,000	0,000	0,000	02024	0,000	0,000	0,000	02084	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,017	0,016		0,005	-0,033	0,021		0,001	-0,018	-0,010		0,005	-0,011	0,014
02449	0,000	0,000	0,000	03409	0,000	0,000	0,000	02486	0,000	0,000	0,000	02054	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000		0,002	0,010	0,008		0,000	0,002	0,005		0,001	-0,001	0,004
03403	0,000	0,000	0,000	01034	-0,001	0,001	0,001	02020	0,000	0,000	0,000	02025	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,012	-0,004		-0,008	-0,007	-0,006		-0,001	0,005	-0,003		-0,001	-0,024	-0,012
00507	0,000	0,000	0,000	02527	0,000	0,000	0,000	02085	0,000	0,000	0,000	02528	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,014	0,025		0,029	-0,023	0,011		0,001	0,004	0,013		-0,039	-0,019	0,017
02059	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	-0,041	-0,004	0,021		-0,034	-0,013	0,024		0,005	-0,024	0,004		-0,003	-0,005	0,002
02034	0,000	0,000	0,000	02035	0,000	0,000	0,000	03406	0,000	0,000	0,000	02056	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,013	0,001		-0,001	-0,005	0,002		0,002	-0,005	0,005		-0,002	-0,021	0,002
02036	0,000	0,000	0,000	02037	0,000	0,000	0,000	03410	0,000	0,000	0,000	02057	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,002	0,000		0,019	-0,072	0,025		0,007	-0,040	-0,018
02052	0,000	0,000	0,000	02053	0,000	0,000	0,000	02143	0,001	0,002	0,002	02142	0,000	-0,001	0,000
	-0,040	-0,014	-0,019		-0,031	0,006	-0,021		-0,018	-0,066	-0,011		-0,013	-0,069	0,019
01009	0,003	-0,006	0,000	01008	-0,001	0,001	-0,002	02554	-0,001	0,000	-0,002	02472	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,006	-0,005		0,001	-0,002	0,006		-0,035	-0,102	0,027		-0,010	0,008	0,005
02070	0,000	0,000	0,000	02071	0,000	0,000	0,000	02038	0,000	0,000	0,000	02045	0,000	0,000	0,000
	-0,025	0,007	-0,001		-0,008	0,000	0,005		-0,007	-0,001	0,006		-0,002	-0,065	0,001
02049	0,000	0,000	0,000	02411	0,000	0,000	0,000	02050	0,000	0,000	0,000	01032	-0,001	0,003	0,000
	-0,063	-0,001	-0,001		-0,054	-0,045	0,006		-0,073	0,005	0,000		0,002	0,006	0,002
02039	0,000	0,000	0,000	02061	0,000	0,000	0,000	02555	0,000	-0,001	0,000	02060	0,000	0,000	0,000
	-0,024	0,007	0,012		-0,074	-0,002	0,004		-0,050	-0,094	-0,004		-0,056	0,006	0,021
02251	-0,001	0,000	0,000	02252	0,000	0,000	0,000	01031	0,000	0,001	0,001	02051	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,061	0,013		-0,017	-0,052	0,020		0,000	0,001	0,021		-0,058	-0,004	-0,004
02040	0,000	0,000	0,000	02041	0,000	0,000	0,000	02069	0,000	0,000	0,000	02062	0,000	0,000	0,000
	-0,034	-0,005	0,017		-0,047	-0,002	0,014		-0,034	-0,005	-0,003		-0,048	0,002	-0,009
01010	-0,001	0,003	0,000	02068	0,000	0,000	0,000	02144	0,000	-0,001	0,001	02042	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,006	-0,017		-0,047	-0,001	-0,002		-0,014	-0,052	-0,024		-0,078	0,010	0,021
02067	0,000	0,000	0,000	02064	0,000	0,000	0,000	02063	0,000	0,000	0,000	01029	0,000	0,001	0,000
	-0,067	0,008	-0,006		0,007</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,006	-0,003	0,003		-0,005	-0,004	0,004		-0,004	-0,003	0,004		-0,001	-0,004	0,003
02275	0,000	0,000	0,000	01020	0,000	0,000	0,000	01019	0,000	0,000	0,000	02274	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,003	-0,001		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001		-0,010	-0,003	0,001
02273	0,000	0,000	0,000	01018	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	01028	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,003		-0,004	-0,001	0,003
00530	0,000	0,000	0,000	01027	0,000	0,000	0,000	02281	0,000	0,000	0,000	01026	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,005	0,005		-0,001	-0,004	0,003		-0,004	-0,003	0,005		0,000	-0,001	0,004
02192	0,000	0,000	0,000	01080	0,000	0,000	0,000	02279	0,000	0,000	0,000	01025	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,003	-0,005		0,000	-0,001	-0,005		-0,006	-0,001	0,004		0,001	0,001	0,005
02161	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	01082	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,005		-0,004	0,000	0,003		0,000	0,000	0,003		0,000	0,000	-0,004
02475	0,000	0,000	0,000	02200	0,000	0,000	0,000	02201	0,000	0,000	0,000	01076	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,004	-0,001		-0,006	-0,002	0,000		-0,007	-0,002	0,002		0,001	0,001	-0,004
01077	0,000	0,000	0,000	02206	0,000	0,000	0,000	02195	0,000	0,000	0,000	01083	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,004		0,000	-0,003	-0,004		-0,006	-0,003	-0,003		0,001	-0,001	-0,002
02196	0,000	0,000	0,000	01078	0,000	0,000	0,000	01084	0,000	0,000	0,000	02197	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,003	-0,001		-0,004	-0,001	-0,003		0,001	0,000	-0,001		-0,006	-0,002	0,001
02280	0,000	0,000	0,000	01085	0,000	0,000	0,000	02198	0,000	0,000	0,000	01086	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	0,004		0,000	-0,001	0,000		-0,010	-0,003	0,001		-0,001	-0,001	0,000
02199	0,000	0,000	0,000	01087	0,000	0,000	0,000	01088	0,000	0,000	0,000	01091	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,003	-0,001		0,000	0,000	0,001		0,001	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,004
01089	0,000	0,000	0,000	02202	0,000	0,000	0,000	02203	0,000	0,000	0,000	01090	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002		-0,006	-0,002	0,003		-0,004	0,000	0,003		0,001	0,001	0,004
00478	0,000	0,000	0,000	02413	0,000	0,000	0,000	02438	0,000	0,000	0,000	02426	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,007	0,000		-0,005	-0,002	-0,004		-0,009	-0,005	0,001		-0,003	-0,006	-0,001
03382	0,000	0,000	0,000	01917	0,000	0,000	0,000	02488	0,000	0,000	0,000	02205	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,004	0,000		-0,002	-0,005	0,000		-0,003	-0,003	-0,005
02531	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,000	0,000	01014	0,000	0,000	0,000	02269	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,007	0,002		0,004	0,005	0,000		-0,001	-0,004	-0,003		-0,004	-0,003	-0,004
00531	0,000	0,000	0,000	03381	0,000	0,000	0,000	01914	0,000	0,000	0,000	02500	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,005	-0,004		-0,005	0,001	0,000		0,001	-0,003	-0,002		-0,004	0,000	0,003
00539	0,000	0,000	0,000	02536	0,000	0,000	0,000	02152	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,009	-0,003		-0,005	-0,005	-0,003		-0,001	-0,003	-0,004		-0,001	0,000	0,004
01777	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	01919	0,000	0,000	0,000	01918	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,002		0,000	-0,006	0,002		-0,007	0,000	-0,001		-0,005	0,000	0,000
02501	0,000	0,000	0,000	02160	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	02385	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,000	0,001		-0,001	-0,003	0,004		0,005	0,007	-0,001		0,000	-0,002	-0,003
03354	0,000	0,000	0,000	02451	0,000	0,000	0,000	02390	0,000	0,000	0,000	02213	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,001	0,001		-0,003	0,004	-0,001		-0,003	-0,006	0,001		-0,003	-0,008	0,000
02389	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,004	-0,001		0,000	0,001	0,003		-0,001	-0,005	-0,002		0,001	-0,008	-0,001
02207	0,000	0,000	0,000	02159	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,005	-0,002		-0,001	-0,004	0,002		0,000	-0,007	0,000		-0,005	-0,009	0,000
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,002		-0,004	0,001	-0,001		-0,001	-0,005	-0,002		0,001	-0,006	0,000
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,000	0,000	0,000	01921	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002		0,000	-0,001	-0,002		-0,007	-0,002	-0,002		-0,004	0,000	-0,002
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,000	0,000	02533	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,001	-0,002		-0,004	-0,002	-0,002		-0,001	-0,006	0,000		-0,003	-0,009	-0,003
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	-0,002		-0,003	-0,001	0,001		-0,004	0,001	0,001		0,001	0,001	0,002
02208	0,000	0,000	0,000	02386	0,000	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,005	-0,001		-0,005	-0,004	0,000		-0,006	0,000	0,000		-0,007	0,000	0,000
01073	0,000	0,000	0,000	01074	0,000	0,000	0,000	02209	0,000	0,000	0,000	02452	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,001		-0,005	0,001	-0,001
01931	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01930	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,001	0,000		-0,005	0,000	-0,001		-0,008	0,001	-0,002		-0,005	0,000	0,000
01791	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	02535	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,004	0,000	-0,002		-0,004	-0,009	-0,002
02153	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	02271	0,000	0,000	0,000	02503	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	-0,003		-0,004	-0,001	0,000		-0,006	-0,002	-0,003		0,003	-0,002	-0,001
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	0,000	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	0,001		0,002	-0,006	-0,002		-0,002	-0,007	-0,002		-0,003	0,001	-0,001
02387	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,002		-0,004	-0,001	0,002		-0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001
01016	0,000	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	0,000	0,000	02504	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,004		-0,002	0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,002		-0,001	-0,002	0,000
02210	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,010	0,001		0,001</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01783	0,000	0,000	0,000	03357	0,000	0,000	0,000	02414	0,000	0,000	0,000	01794	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,003	-0,001	0,001		0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,002	0,001
00959	0,000	0,000	0,000	02155	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	-0,001	0,000	01924	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002		-0,001	-0,008	-0,002		0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,002	-0,001
01786	0,000	0,000	0,000	02212	0,000	0,000	0,000	02211	0,000	0,000	0,000	00489	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,009	-0,001		-0,003	-0,009	0,000		0,003	0,000	0,000
01788	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	00488	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,001		0,005	0,001	0,001
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	0,000	0,000	0,000	02534	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,002		0,000	-0,003	-0,002		0,002	-0,002	0,001		-0,002	-0,010	0,000
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001		0,001	-0,001	-0,002		-0,001	0,000	0,000
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	0,000	0,000	03377	0,000	0,000	0,000	03358	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,001		-0,002	-0,008	-0,002		-0,003	0,002	-0,001		-0,002	0,001	0,001
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		-0,003	0,001	0,000		-0,004	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,002
02270	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	01798	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	-0,003		0,000	0,001	-0,003		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01817	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001		-0,001	0,001	-0,001		0,002	0,000	0,000
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000	02505	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,003	-0,001	-0,001
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,004	0,001	-0,001
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000		0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	02214	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	-0,002		-0,003	0,000	-0,001		-0,002	-0,006	0,001		0,000	0,000	0,000
01015	0,000	0,000	0,000	02381	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,004		0,000	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
02215	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,000	0,000	01804	0,000	0,000	0,000	02563	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,008	0,001		0,000	0,000	0,001		0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
02264	0,000	0,000	0,000	02562	0,000	0,000	0,000	02428	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,002		0,000	-0,001	-0,002
01808	0,000	0,000	0,000	01908	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	02441	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002		0,006	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		-0,002	-0,001	0,000
03362	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	02391	0,000	0,000	0,000	03360	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000		0,006	0,003	-0,001		0,002	-0,004	0,002		0,001	-0,002	-0,001
00965	0,000	0,000	0,000	01067	0,000	0,000	0,000	01805	0,000	0,000	0,000	02490	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,006	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,003
01904	0,000	0,000	0,000	03379	0,000	0,000	0,000	01812	0,000	0,000	0,000	02412	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	0,004		0,004	-0,005	0,001		-0,001	-0,001	0,001		0,000	-0,002	0,003
00490	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	02557	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,007	0,001		-0,001	-0,002	0,001		0,000	-0,002	0,001		-0,006	-0,003	-0,003
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	02425	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,005	0,001		0,000	0,006	-0,001		0,001	0,001	0,003		-0,005	-0,002	0,004
02561	0,000	0,000	0,000	01876	0,000	0,000	0,000	01875	0,000	0,000	0,000	02492	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000
02530	0,000	0,000	0,000	02506	0,000	0,000	0,000	01903	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	-0,003		0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,004		-0,001	0,000	0,003
03380	0,000	0,000	0,000	02216	0,000	0,000	0,000	02262	0,000	0,000	0,000	02415	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,004	-0,001		-0,002	-0,009	0,000		-0,002	-0,003	0,001		0,001	-0,001	-0,001
01810	0,000	0,000	0,000	03359	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,002		0,007	0,004	0,001		0,001	0,000	0,000		0,005	0,006	0,000
01806	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	02254	0,000	0,000	0,000	02189	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,003	0,005		0,001	-0,002	0,000
00557	0,000	0,000	0,000	02263	0,000	0,000	0,000	02477	0,000	0,000	0,000	00491	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,002		-0,002	-0,006	0,000		-0,001	0,001	0,002		-0,001	0,001	0,001
02150	0,000	0,000	0,000	02148	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	02440	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,002	0,000		0,005	0,001	-0,001		0,001	0,001	-0,002		-0,001	0,000	-0,003
02151	0,000	0,000	0,000	01065	0,000	0,000	0,000	01066	0,000	0,000	0,000	02217	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,007	0,001
03288	0,000	0,000	0,000	02491	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	0,000	0,000	00967	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,004	-0,001	0,001		0,001	0,000	0,000
02147	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	02219	0,000	0,000	0,000	02218	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,000	0,002		0,000	-0,003	-0,002		0,000	-0,007	0,000		-0,002	-0,009	0,000
00514	0,000	0,000	0,000	02507	0,000	0,000	0,000	02185	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,005	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,000
02508	0,000	0,000	0,000	02392	0,000	0,000	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	02537	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001		-0,001	-0,004	0,000		-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001
00519	0,000	0,000	0,000	02478	0,000	0,000	0,000	02184	0,000	0,000	0,000	03291	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,005	-0,001		-0,002	-0,001	0,000		-0,006	-0,002	0,000		0,002	0,001	0,000
02187	0,000	0,000	0,000	02450	0,000	0,000	0,000	02188	0,000	0,000	0,000	00472	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,009	-0,005	-0,001		0,000	-0,003	0,000		0,001	0,007	0,000
01064	0,000	0,000	0,000	02564	0,000	0,000	0,000	02266	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001		-0,003	-0,004	-0,002		-0,001	0,000	-0,001
02430	0,000	0,000	0,000	02416											

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,004	0,001		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	-0,002
00517	0,000	0,000	0,000	02220	0,000	0,000	0,000	01063	0,000	0,000	0,000	02558	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,009	0,000		0,001	0,000	-0,001		-0,003	-0,002	0,001
02437	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	00972	0,000	0,000	0,000	02382	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,006	0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,002	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001
00581	0,000	0,000	0,000	01013	0,000	0,000	0,000	00971	0,000	0,000	0,000	02164	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,003		-0,004	-0,001	-0,003		-0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,002	0,001
02165	0,000	0,000	0,000	02509	0,000	0,000	0,000	02457	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	-0,002		0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,005	0,000		0,001	-0,001	0,001		-0,003	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001
01874	0,000	0,000	0,000	00536	0,000	0,000	0,000	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,003		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,000	0,000	02146	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		-0,002	0,000	-0,001		-0,003	-0,002	-0,005
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,000	0,000	0,000	01061	0,000	0,000	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		-0,002	-0,007	0,001		0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,007	0,000
03374	0,000	0,000	0,000	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,000	0,000	0,000	03375	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000		0,003	-0,001	-0,001		0,002	-0,001	0,000
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,000	0,000	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	02167	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,002	0,001		-0,001	-0,002	0,002		0,000	0,000	0,001		0,000	-0,005	0,003
02539	0,000	0,000	0,000	02166	0,000	0,000	0,000	01840	0,000	0,000	0,000	00975	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,007	0,000		0,000	-0,001	0,004		-0,004	0,000	0,000		0,002	0,001	0,004
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01825	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	00974	0,000	0,000	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,004	0,003		0,000	-0,002	-0,002		0,004	0,005	0,000
00973	0,000	0,000	0,000	02556	0,000	0,000	0,000	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,002		-0,002	-0,007	-0,002		-0,003	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001
02513	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000	01881	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,003	0,000	-0,001
01891	0,000	0,000	0,000	02458	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	01883	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001
01882	0,000	0,000	0,000	02511	0,000	0,000	0,000	01059	0,000	0,000	0,000	01060	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
02223	0,000	0,000	0,000	02394	0,000	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,012	0,001		-0,001	-0,004	0,001		-0,002	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000
01890	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000	02459	0,000	0,000	0,000	03363	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001
01829	0,000	0,000	0,000	01837	0,000	0,000	0,000	00976	0,000	0,000	0,000	00486	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001		0,001	0,001	0,002		0,003	-0,001	-0,001
02224	0,000	0,000	0,000	02395	0,000	0,000	0,000	00469	0,000	0,000	0,000	01888	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,010	0,000		0,001	-0,002	0,000		0,004	0,001	0,001		0,001	0,000	-0,001
01836	0,000	0,000	0,000	02168	0,000	0,000	0,000	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,001		-0,002	-0,008	0,001		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	0,000	0,000	00977	0,000	0,000	0,000	01887	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000		-0,002	-0,010	0,001		-0,001	0,000	0,001		0,000	0,001	0,000
03364	0,000	0,000	0,000	02540	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,009	-0,001		0,001	-0,002	0,001		0,000	0,000	0,000
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	02171	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001		0,001	-0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,009	0,000
02170	0,000	0,000	0,000	00979	0,000	0,000	0,000	02487	0,000	0,000	0,000	01057	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,009	0,001		0,000	0,000	0,000		-0,008	-0,004	0,001		0,000	0,000	0,000
02225	0,000	0,000	0,000	02417	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	03365	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,009	-0,001		0,001	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001
01842	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02442	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001		0,000	0,002	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000
01832	0,000	0,000	0,000	01831	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	03370	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000
00978	0,000	0,000	0,000	01861	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,001	0,000
02397	0,000	0,000	0,000	02227	0,000	0,000	0,000	02226	0,000	0,000	0,000	01845	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,007	0,000		-0,002	-0,006	0,001		-0,003	-0,008	-0,001		0,000	0,001	0,000
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		-0,004	-0,010	0,002
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	0,000	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
1867	0,000	0,000	0,000	03371	0,000	0,000	0,000	01850	0,000	0,000	0,000	01055	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		-0,002	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000
03368	0,000	0,000	0,000	03367	0,000	0,000	0,000	00981	0,000	0,000	0,000	02499	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,001		0,000	0,002	0,000		0,001	0,000	-0,001		-0,002	-0,005	0,000
03372	0,000	0,000	0,000	01054	0,000	0,000	0,000	02228	0,000	0,000	0,000	02480	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,003	-0,008	0,001		0,000	0,001	0,000
01870	0,000	0,000	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	02174	0,000	0,000	0,000	00982	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001		0,000	0,001	0,001		-0,001	-0,009	0,000		0,000	0,000	0,000
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,000	0,000	0,000	02398	0,000	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001		-0,003	-0,009	0,001		0,000	-0,004	0,001		0,000	-0,001	-0,001
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,001	-0,001		0,001	0,000	-0,001
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	0,000	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,000		0,004	0,000	0,000		0,004	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000
01051	0,000	0,000	0,000	01052	0,000	0,000	0,000	02231	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001		-0,003	-0,008	-0,002		0,004	0,000	0,001
00983	0,000	0,000	0,000	02175	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01012	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,011	0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,004
01053	0,000	0,000	0,000	02230	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	02444	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,011	0,000		0,004	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000
02481	0,000	0,000	0,000	00984	0,000	0,000	0,000	02176	0,000	0,000	0,000	02544	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001		-0,002	-0,008	0,001		-0,001	-0,010	0,001
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,000	02400	0,000	0,000	0,000	02399	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,006	-0,001		-0,003	-0,007	0,000		0,000	-0,004	-0,001
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001		0,001	0,001	0,000
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000		-0,002	-0,002	0,000
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,000	0,000	0,000	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	0,001		-0,004	-0,011	0,000		0,000	0,001	0,001		0,000	0,001	0,001
03385	0,000	0,000	0,000	01939	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	02464	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,001	0,000
03386	0,000	0,000	0,000	03389	0,000	0,000	0,000	02177	0,000	0,000	0,000	01950	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000		0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,007	0,000		0,000	0,001	-0,001
01951	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	03390	0,000	0,000	0,000	00985	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001		-0,002	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000
01050	0,000	0,000	0,000	02484	0,000	0,000	0,000	00508	0,000	0,000	0,000	03396	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001
01952	0,000	0,000	0,000	00986	0,000	0,000	0,000	02178	0,000	0,000	0,000	02383	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		-0,003	-0,009	-0,001		-0,001	-0,001	0,001
00993	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,001		0,000	0,000	0,001		-0,004	0,001	-0,001		-0,003	0,000	0,000
02145	0,000	0,000	0,000	02233	0,000	0,000	0,000	00987	0,000	0,000	0,000	02179	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,003		-0,003	-0,008	0,001		0,001	0,000	-0,001		-0,001	-0,009	0,000
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,002	-0,001		0,000	0,000	0,000
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,000	0,000	0,000	02180	0,000	0,000	0,000	02446	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,001		-0,002	-0,010	-0,001		0,000	0,002	0,000
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
02546	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	02401	0,000	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,010	-0,002		-0,002	0,000	-0,001		-0,003	-0,006	0,000		-0,001	0,000	0,000
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001		-0,003	0,001	0,001
03411	0,000	0,000	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
03387	0,000	0,000	0,000	02235	0,000	0,000	0,000	02234	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000		-0,003	-0,010	0,000		-0,003	-0,009	0,001		0,003	-0,001	0,001
03391	0,000	0,000	0,000	02483	0,000	0,000	0,000	03392	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000		0,000	0,001	0,000
01048	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001		-0,003	-0,007	0,000
01045	0,000	0,000	0,000	02237	0,000	0,000	0,000	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,007	-0,001		0,000	0,002	0,000		0,003	-0,001	0,001
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,001	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,001		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,008	-0,001
02547	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	02403	0,000	0,000	0,000	02182	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,010	0,001		0,006	0,002	-0,001		-0,001	-0,004	-0,001		0,000	-0,005	-0,003
00989	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,002		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000
02402	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	0,000	0,000	03397	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,000		0,004	0,001	-0,001		0,002	-0,002	0,000		0,002	0,000	-0,001
01047	0,000	0,000	0,000	03393	0,000	0,000	0,000	02466							

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,003	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,001	0,001		0,002	-0,001	0,000
01944	0,000	0,000	0,000	02236	0,000	0,000	0,000	01989	0,000	0,000	0,000	03398	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,003	-0,012	-0,001		0,000	0,002	0,000		0,001	0,001	-0,001
02006	0,000	0,000	0,000	00990	0,000	0,000	0,000	01983	0,000	0,000	0,000	01046	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		0,002	0,001	-0,004		0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000
02066	0,000	0,000	0,000	02065	0,000	0,000	0,000	02548	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	0,002		-0,001	-0,005	0,002		-0,003	-0,007	0,000		0,001	0,001	0,000
02467	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001
02520	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,004		0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000
02240	0,000	0,000	0,000	01043	0,000	0,000	0,000	02239	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,007	0,000		0,001	0,000	0,001		-0,003	-0,009	0,000		0,000	0,000	0,000
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	0,000	0,000	01042	0,000	0,000	0,000	02241	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,009	0,000
03412	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,001	0,000		0,000	0,004	-0,002		-0,003	-0,005	0,000		-0,004	0,000	0,000
01044	0,000	0,000	0,000	02257	0,000	0,000	0,000	02559	0,000	0,000	0,000	02255	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001		-0,003	-0,004	0,002		-0,003	-0,002	-0,001		-0,001	-0,003	0,002
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,000	0,000	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,002	-0,002
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001		-0,002	0,000	0,000
02256	0,000	0,000	0,000	00991	0,000	0,000	0,000	00535	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	-0,001		0,000	-0,002	0,002		-0,001	0,000	-0,003		-0,002	-0,005	0,002
00992	0,000	0,000	0,000	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,000	0,000	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,002		-0,003	0,004	0,001		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000
01996	0,000	0,000	0,000	03400	0,000	0,000	0,000	02048	0,000	0,000	0,000	02047	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,001	-0,001	-0,001		0,001	-0,002	0,002		-0,001	-0,005	0,002
02433	0,000	0,000	0,000	02001	0,000	0,000	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	00492	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,001	-0,001	0,000
02283	-0,001	0,000	0,000	02259	0,000	0,000	0,000	02522	0,000	0,000	0,000	02521	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,005	0,000		0,000	0,001	-0,001		0,001	0,000	0,001
03292	0,000	0,000	0,000	00515	0,000	0,000	0,000	02495	0,000	0,000	0,000	03395	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,001
01974	0,000	0,000	0,000	01975	0,000	0,000	0,000	00518	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000		-0,004	-0,004	-0,001
02268	0,000	0,000	0,000	01976	0,000	0,000	0,000	01977	0,000	0,000	0,000	01999	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,001		0,000	0,000	-0,001
01998	0,000	0,000	0,000	02422	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	-0,001		-0,004	-0,001	-0,001
02133	0,000	0,000	0,000	02267	0,000	0,000	0,000	02529	0,000	0,000	0,000	02258	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,005	0,000	-0,001		-0,002	-0,005	0,000
02496	0,000	0,000	0,000	02282	0,000	0,000	0,000	02191	0,000	0,000	0,000	00523	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001		-0,001	-0,003	0,000		0,005	0,000	-0,002		0,001	0,000	0,001
02190	0,001	0,000	0,000	02566	0,000	0,000	0,000	02284	0,000	0,000	0,000	02242	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,007	0,000
02405	0,000	0,000	0,000	02550	0,000	0,000	0,000	00996	0,000	0,000	0,000	00997	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
02072	0,000	0,000	0,000	03413	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	02434	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,006	0,001		0,007	0,004	0,001		0,005	0,005	-0,001		-0,001	0,000	0,001
02260	0,000	0,000	0,000	02567	0,000	0,000	0,000	03287	0,000	0,000	0,000	00998	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,006	0,000		0,001	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
00576	0,000	0,000	0,000	02132	0,000	0,000	0,000	01003	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,005	0,001		-0,006	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	-0,003		-0,004	0,001	0,001
02135	0,000	0,000	0,000	02485	0,000	0,000	0,000	00473	0,000	0,000	0,000	02423	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,001	0,001		-0,001	0,001	-0,002		0,006	0,002	0,001		0,001	-0,001	0,001
02523	0,000	0,000	0,000	02448	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	02134	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,003		0,005	0,006	0,000		-0,001	0,000	0,001
02149	0,000	0,000	0,000	02243	0,000	0,000	0,000	01040	0,000	0,000	0,000	02469	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,002	0,000		-0,002	-0,009	0,000		0,000	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000
02091	0,000	0,000	0,000	02073	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	02524	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,003		-0,001	0,001	-0,001		0,001	0,000	0,000
03414	0,000	0,000	0,000	02497	0,000	0,000	0,000	02244	0,000	0,000	0,000	01039	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,004	-0,001		0,001	-0,001	-0,003		-0,003	-0,008	-0,001		0,000	0,000	-0,001
02406	0,000	0,000	0,000	00562	0,000	0,000	0,000	02012	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,004	-0,002		0,002</										

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02136	0,000	0,000	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	01000	0,000	0,000	0,000	03407	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,003	0,000		-0,001	-0,002	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,006	0,001	-0,001
02473	0,000	0,000	0,000	02018	0,000	0,000	0,000	02017	0,000	0,000	0,000	02470	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000
02077	0,000	0,000	0,000	02551	0,000	0,000	0,000	02384	0,000	0,000	0,000	02137	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,001		-0,005	-0,005	0,003		0,000	0,000	-0,001		-0,002	-0,003	0,004
02076	0,000	0,000	0,000	02014	0,000	0,000	0,000	02015	0,000	0,000	0,000	02030	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,004		0,005	-0,001	0,000		0,004	0,000	0,000		-0,004	0,001	-0,001
02140	0,000	0,000	0,000	02553	0,000	0,000	0,000	02139	0,000	0,000	0,000	01036	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,009	0,001		-0,002	-0,010	0,000		-0,002	-0,007	0,003		0,000	0,000	0,000
01037	0,000	0,000	0,000	02246	0,000	0,000	0,000	02090	0,000	0,000	0,000	01002	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,008	0,000		0,004	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001
01001	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	03408	0,000	0,000	0,000	01011	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,004	0,001	0,000		0,000	0,001	-0,003
02552	0,000	0,000	0,000	02525	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	00471	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,008	0,002		-0,003	-0,001	0,001		0,002	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000
02247	0,000	0,000	0,000	02408	0,000	0,000	0,000	02089	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,009	0,001		-0,002	-0,004	0,001		0,002	0,000	0,000		0,001	-0,008	0,001
02078	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	01004	0,000	0,000	0,000	02080	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	0,002		-0,003	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,005		-0,004	0,000	0,001
02138	0,000	0,000	0,000	02079	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	02088	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,004		-0,003	0,000	0,001		-0,003	0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
02027	0,000	0,000	0,000	02250	0,000	0,000	0,000	02249	0,000	0,000	0,000	02410	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001		-0,001	-0,005	-0,001		-0,003	-0,010	-0,001		-0,003	-0,004	-0,002
02087	0,000	0,000	0,000	01005	0,000	0,000	0,000	01033	0,000	0,000	0,000	02526	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,003		0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000
02081	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,000	02248	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001		0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,009	0,000
01035	0,000	0,000	0,000	03404	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	02471	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,003	-0,001	-0,001		0,000	0,002	0,001		-0,002	0,000	0,000
03416	0,000	0,000	0,000	02086	0,000	0,000	0,000	01006	0,000	-0,001	0,000	03405	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,002	0,001		-0,002	0,000	-0,001		0,001	0,001	0,002		0,000	-0,003	-0,001
02424	0,000	0,000	0,000	02032	0,000	0,000	0,000	03415	0,000	0,000	0,000	02436	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,002	0,001		0,001	-0,001	0,002		0,000	-0,001	0,000
02022	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	02023	0,000	0,000	0,000	02141	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001		-0,002	-0,009	0,001
01007	0,000	0,000	0,000	02409	0,000	0,000	0,000	00504	0,000	0,000	0,000	02498	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,002		0,002	-0,002	-0,001		0,005	0,001	-0,001		0,001	-0,002	0,001
02083	0,000	0,000	0,000	02082	0,000	0,000	0,000	02024	0,000	0,000	0,000	02084	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,002		0,000	-0,003	0,002		0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,001	0,002
02449	0,000	0,000	0,000	03409	0,000	0,000	0,000	02486	0,000	0,000	0,000	02054	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001
03403	0,000	0,000	0,000	01034	0,000	0,000	0,000	02020	0,000	0,000	0,000	02025	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,002	-0,001
00507	0,000	0,000	0,000	02527	0,000	0,000	0,000	02085	0,000	0,000	0,000	02528	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,002	0,003		0,003	-0,002	0,001		0,000	0,000	0,002		-0,004	-0,002	0,002
02059	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	0,002		-0,003	-0,001	0,002		0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001
02034	0,000	0,000	0,000	02035	0,000	0,000	0,000	03406	0,000	0,000	0,000	02056	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,002	0,001
02036	0,000	0,000	0,000	02037	0,000	0,000	0,000	03410	0,000	0,000	0,000	02057	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,002	-0,006	0,002		0,001	-0,004	-0,001
02052	0,000	0,000	0,000	02053	0,000	0,000	0,000	02143	0,000	0,000	0,000	02142	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	-0,002		-0,003	0,001	-0,002		-0,002	-0,006	-0,001		-0,001	-0,007	0,002
01009	0,000	0,000	0,000	01008	0,000	0,000	0,000	02554	0,000	0,000	0,000	02472	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		-0,003	-0,009	0,003		-0,001	0,001	0,001
02070	0,000	0,000	0,000	02071	0,000	0,000	0,000	02038	0,000	0,000	0,000	02045	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,001		0,000	-0,007	0,000
02049	0,000	0,000	0,000	02411	0,000	0,000	0,000	02050	0,000	0,000	0,000	01032	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,000	0,000		-0,005	-0,004	0,000		-0,007	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000
02039	0,000	0,000	0,000	02061	0,000	0,000	0,000	02555	0,000	0,000	0,000	02060	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	0,001		-0,007	0,000	0,001		-0,005	-0,009	0,000		-0,006	0,001	0,002
02251	0,000	0,000	0,000	02252	0,000	0,000	0,000	01031	0,000	0,000	0,000	02051	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,005	0,001		-0,002	-0,005	0,002		0,000	0,000	0,002		-0,005	0,000	-0,001
02040	0,000	0,000	0,000	02041	0,000	0,000	0,000	02069	0,000	0,000	0,000	02062	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,000	0,002		-0,005	0,000	0,001		-0,004	-0,001	0,000		-0,005	0,000	0,000
01010	0,000	0,000	0,000	02068	0,000	0,000	0,000	02144	0,000	0,000	0,000	02042	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001		-0,005	0,000	0,000		-0,001	-0,004	-0,002		-0,008	0,001	0,002
02067	0,000	0,000	0,000	02064	0,000	0,000	0,000	02063	0,000	0,000	0,000	01029	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,001	0,000		0,001	-0,006	0,000		-0,001	-0,004	0,000		-0,001	0,000	0,004
02253	0,000	0,000	0,000	01030	0,000	0,000	0,000								
	0,000	-0,003	0,004		0,001	0,001	0,004								

LEGENDA Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna platea è stata suddivisa.

- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]

σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.

τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PLATEE - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P	NODO	σ_{L1} σ_{P1}	σ_{L2} σ_{P2}	τ_L τ_P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]

Fondazione

Platea1

Sisma in direzione X

02194	0,000	0,000	0,000	02193	0,000	0,000	0,000	01081	0,001	0,000	0,000	00529	0,000	0,000	0,000
	0,113	0,008	0,175		0,085	0,004	0,139		0,004	0,044	0,101		0,139	0,127	0,016
00579	0,000	0,000	0,000	01079	0,000	0,000	0,000	01022	0,001	0,000	0,000	01023	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,001	0,022		0,010	0,044	0,034		0,022	0,013	0,005		0,025	0,033	0,079
02277	0,000	0,000	0,000	02276	0,000	0,000	0,000	01021	0,000	0,000	0,000	01024	0,000	0,000	0,000
	0,257	0,001	0,052		0,234	0,035	0,047		0,017	0,043	0,028		0,018	0,010	0,130
02278	0,000	0,000	0,000	00540	0,000	0,000	0,000	02204	0,001	0,000	0,000	01092	0,001	0,001	0,000
	0,223	0,001	0,109		0,195	0,221	0,065		0,059	0,021	0,134		0,006	0,097	0,034
02275	0,000	0,000	0,000	01020	0,000	0,000	0,000	01019	0,001	0,000	0,000	02274	0,000	0,000	0,000
	0,078	0,032	0,085		0,013	0,038	0,052		0,019	0,021	0,096		0,122	0,027	0,010
02273	0,000	0,000	0,000	01018	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	01028	0,000	0,000	0,000
	0,261	0,031	0,080		0,038	0,029	0,125		0,026	0,001	0,001		0,034	0,014	0,036
00530	0,000	0,000	0,000	01027	0,000	0,000	0,000	02281	0,000	0,000	0,000	01026	0,000	0,000	0,000
	0,145	0,132	0,014		0,011	0,043	0,035		0,035	0,020	0,022		0,042	0,040	0,069
02192	0,000	0,000	0,000	01080	0,000	0,000	0,000	02279	0,000	0,000	0,000	01025	0,001	0,000	0,000
	0,035	0,020	0,021		0,041	0,038	0,067		0,120	0,008	0,181		0,005	0,046	0,104
02161	0,000	0,000	0,001	00952	0,001	0,000	0,001	00590	0,001	0,001	0,000	01082	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,040	0,063		0,077	0,000	0,025		0,045	0,011	0,056		0,017	0,009	0,125
02475	0,000	0,000	0,000	02200	0,000	0,000	0,000	02201	0,000	0,000	0,000	01076	0,000	0,000	0,000
	0,090	0,241	0,069		0,248	0,029	0,077		0,190	0,021	0,178		0,053	0,013	0,097
01077	0,000	0,000	0,000	02206	0,000	0,000	0,000	02195	0,000	0,000	0,000	01083	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,034	0,073		0,005	0,044	0,130		0,212	0,001	0,106		0,023	0,032	0,077
02196	0,000	0,000	0,000	01078	0,000	0,000	0,000	01084	0,001	0,000	0,000	02197	0,000	0,000	0,000
	0,245	0,002	0,050		0,032	0,014	0,036		0,021	0,012	0,006		0,223	0,033	0,047
02280	0,000	0,000	0,000	01085	0,000	0,000	0,000	02198	0,000	0,000	0,000	01086	0,000	0,000	0,000
	0,087	0,005	0,145		0,016	0,041	0,029		0,072	0,031	0,084		0,012	0,038	0,050
02199	0,000	0,000	0,000	01087	0,001	0,000	0,000	01088	0,000	0,000	0,000	01091	0,001	0,000	0,001
	0,116	0,027	0,006		0,018	0,021	0,091		0,037	0,028	0,120		0,043	0,045	0,003
01089	0,000	0,000	0,000	02202	0,000	0,000	0,001	02203	0,000	0,000	0,000	01090	0,002	0,001	0,001
	0,008	0,049	0,142		0,026	0,051	0,203		0,203	0,003	0,065		0,033	0,068	0,059
00478	0,000	0,000	0,000	02413	0,000	0,000	0,000	02438	0,000	0,000	0,000	02426	0,000	0,000	0,000
	0,655	0,339	0,101		0,176	0,107	0,251		0,146	0,227	0,066		0,044	0,308	0,099
03382	0,000	0,001	0,000	01917	0,000	0,000	0,000	02488	0,000	0,000	0,000	02205	0,000	0,000	0,000
	0,245	0,260	0,192		0,093	0,093	0,126		0,136	0,246	0,142		0,020	0,038	0,029
02531	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,000	0,000	01014	0,001	0,001	0,000	02269	0,000	0,001	0,000
	0,203	0,037	0,132		1,330	1,334	0,043		0,006	0,101	0,034		0,051	0,022	0,142
00531	0,000	0,000	0,000	03381	0,000	0,000	0,000	01914	0,000	0,000	0,000	02500	0,001	0,001	0,001
	0,206	0,233	0,069		0,214	0,154	0,132		0,026	0,334	0,157		0,445	0,482	0,302
00539	0,000	0,001	0,000	02536	0,000	0,000	0,000	02152	0,000	0,001	0,000	00953	0,000	0,000	0,000
	0,456	0,583	0,173		0,170	0,025	0,246		0,029	0,121	0,174		0,000	0,040	0,044
01777	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	01919	0,000	0,000	0,000	01918	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,238	0,053		0,037	0,272	0,048		0,280	0,010	0,116		0,116	0,017	0,085
02501	0,000	0,000	0,000	02160	0,000	0,000	0,000	00493	0,000	0,000	0,000	02385	0,000	0,000	0,000
	0,069	0,272	0,102		0,034	0,095	0,069		0,833	0,860	0,061		0,344	0,343	0,235
03354	0,000	0,000	0,000	02451	0,000	0,000	0,000	02390	0,001	0,000	0,000	02213	0,000	0,000	0,000
	0,139	0,023	0,055		0,441	0,398	0,029		0,002	0,216	0,309		0,039	0,368	0,185
02389	0,002	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000
	0,731	0,754	0,106		0,087	0,025	0,012		0,034	0,245	0,109		0,005	0,350	0,094
02207	0,000	0,000	0,000	02159	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	0,001	0,000
	0,009	0,113	0,167		0,006	0,036	0,140		0,021	0,315	0,086		0,134	0,066	0,190
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,122	0,104		0,077	0,053	0,056		0,028	0,320	0,160		0,014	0,032	0,127
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,000	0,000	0,000	01921	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,014	0,126		0,008	0,052	0,147		0,198	0,021	0,186		0,364	0,016	0,113
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,000	0,000	02533	0,000	0,000	0,000
	0,301	0,011	0,129		0,320	0,026	0,109		0,046	0,280	0,102		0,146	0,129	0,075
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,001	0,000
	0,351	0,036	0,165		0,329	0,224	0,223		0,105	0,064	0,299		0,028	0,019	0,080
02208	0,000	0,000	0,000	02386	0,000	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,179	0,112		0,223	0,072	0,159		0,148	0,023	0,107		0,198	0,011	0,128
01073	0,000	0,001	0,000	01074	0,000	0,001	0,000	02209	0,000	0,000	0,000	02452	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,024	0,126		0,036	0,008	0,105		0,028	0,113	0,082		0,391	0,044	0,037
01931	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01930	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,098	0,051		0,359	0,004	0,061		0,145	0,091	0,104		0,346	0,004	0,016
01791	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	02535	0,000	0,001	0,000
	0,200	0,013	0,128		0,029	0,022	0,044		0,512	0,045	0,096		0,137	0,002	0,192
02153	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	02271	0,000	0,000	0,001	02503	0,000	0,000	0,000
	0,071	0,184	0,153		0,513	0,053	0,030		0,029	0,053	0,212		0,013	0,208	0,002

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	0,000	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	0,121	0,010	0,198		0,347	0,339	0,024		0,017	0,233	0,014		0,568	0,041	0,062
02387	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	0,001	0,000
	0,100	0,139	0,088		0,188	0,020	0,138		0,581	0,045	0,016		0,063	0,005	0,019
01016	0,002	0,001	0,001	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	0,000	0,000	02504	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,070	0,061		0,164	0,076	0,371		0,075	0,236	0,232		0,245	0,167	0,244
02210	0,000	0,000	0,000	00961	0,001	0,000	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,018	0,030		0,031	0,029	0,063		0,011	0,011	0,155		0,018	0,513	0,211
01785	0,000	0,000	0,000	02439	0,000	0,000	0,000	02453	0,000	0,000	0,000	01927	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,452	0,160		0,114	0,300	0,139		0,619	0,030	0,004		0,683	0,004	0,110
01782	0,000	0,000	0,000	02156	0,000	0,000	0,000	00506	0,000	0,000	0,000	03356	0,000	0,000	0,000
	0,649	0,028	0,003		0,025	0,174	0,095		0,458	0,699	0,171		0,052	0,010	0,130
03355	0,000	0,000	0,000	02454	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	03384	0,000	0,000	0,000
	0,254	0,209	0,050		0,450	0,054	0,103		0,240	0,012	0,092		0,477	0,428	0,231
02476	0,000	0,000	0,000	01926	0,000	0,000	0,000	01925	0,000	0,000	0,000	02162	0,000	0,000	0,000
	0,242	0,393	0,047		0,072	0,497	0,164		0,049	0,319	0,073		0,212	0,193	0,244
00962	0,001	0,000	0,000	02163	0,001	0,000	0,001	01784	0,000	0,000	0,000	02489	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,096	0,185		0,139	0,081	0,300		0,019	0,426	0,081		0,088	0,133	0,069
01783	0,000	0,000	0,000	03357	0,001	0,000	0,000	02414	0,000	0,000	0,000	01794	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,334	0,094		0,249	0,332	0,236		0,155	0,367	0,033		0,014	0,534	0,220
00959	0,000	0,001	0,000	02155	0,000	0,000	0,000	00958	0,001	0,000	0,000	01924	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,001	0,092		0,093	0,165	0,101		0,006	0,002	0,070		0,011	0,214	0,095
01786	0,000	0,000	0,000	02212	0,001	0,000	0,001	02211	0,001	0,000	0,000	00489	0,001	0,000	0,000
	0,003	0,513	0,168		0,037	0,668	0,010		0,030	0,260	0,423		1,876	1,088	0,123
01788	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,001	0,000	00488	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,268	0,006		0,035	0,506	0,171		0,065	0,029	0,142		1,280	0,725	0,157
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	0,001	0,000	0,000	02534	0,001	0,001	0,000
	0,048	0,210	0,049		0,098	0,069	0,040		0,748	0,429	0,314		0,081	0,158	0,045
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	0,000	0,001	0,001
	0,011	0,524	0,226		0,021	0,463	0,246		0,031	0,290	0,104		0,062	0,057	0,089
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	0,000	0,000	03377	0,000	0,000	0,000	03358	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,529	0,231		0,030	0,180	0,067		0,482	0,138	0,098		0,687	0,128	0,394
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,175	0,310		0,780	0,065	0,001		0,221	0,008	0,261		0,009	0,334	0,166
02270	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,001	0,000	01798	0,000	0,000	0,000	01070	0,001	0,003	0,000
	0,215	0,004	0,066		0,006	0,010	0,124		0,034	0,432	0,270		0,011	0,064	0,001
01817	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	1,122	0,030	0,079		0,551	0,100	0,134		0,550	0,033	0,116		0,284	0,059	0,093
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,001	0,000	0,000	02505	0,000	0,000	0,000
	0,083	0,082	0,046		0,287	0,017	0,071		1,192	0,076	0,049		0,109	0,010	0,276
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,001	0,000	0,001
	0,151	0,033	0,327		0,315	0,016	0,118		0,306	0,021	0,023		0,125	0,137	0,100
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	0,782	0,050	0,037		0,287	0,086	0,189		0,848	0,027	0,106		0,033	0,094	0,163
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	02214	0,000	0,000	0,000	01069	0,001	0,001	0,001
	0,036	0,087	0,296		0,222	0,016	0,149		0,027	0,115	0,214		0,045	0,001	0,129
01015	0,002	0,000	0,001	02381	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,047	0,003		0,007	0,028	0,014		0,010	0,042	0,014		0,014	0,016	0,008
02215	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,001	0,000	01804	0,000	0,000	0,000	02563	0,000	0,001	0,000
	0,014	0,035	0,129		0,058	0,035	0,191		0,736	0,043	0,028		0,017	0,068	0,094
02264	0,000	0,000	0,000	02562	0,000	0,001	0,000	02428	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,228	0,295		0,042	0,008	0,104		0,104	0,336	0,367		0,010	0,308	0,349
01808	0,000	0,000	0,000	01908	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	02441	0,000	0,001	0,000
	0,040	0,225	0,353		1,429	0,183	0,058		0,148	0,688	0,062		0,425	0,096	0,703
03362	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	02391	0,001	0,000	0,000	03360	0,000	0,000	0,000
	1,594	0,827	0,630		0,492	0,284	0,046		0,227	0,085	0,124		0,367	0,273	0,056
00965	0,000	0,000	0,000	01067	0,001	0,001	0,000	01805	0,000	0,000	0,000	02490	0,000	0,000	0,001
	0,019	0,004	0,046		0,045	0,023	0,143		1,156	0,153	0,059		0,796	0,230	0,180
01904	0,000	0,000	0,000	03379	0,000	0,004	0,001	01812	0,000	0,000	0,000	02412	0,000	0,000	0,000
	0,116	0,271	0,407		1,232	0,183	0,515		0,346	0,117	0,351		0,352	0,353	0,243
00490	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	02557	0,001	0,001	0,001
	0,856	0,883	0,064		0,317	0,397	0,086		0,053	0,438	0,126		0,135	0,226	0,350
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,001	0,000	0,000	01906	0,001	0,000	0,000	02425	0,000	0,000	0,000
	1,241	0,986	0,143		0,258	1,100	0,850		0,241	0,227	0,067		0,180	0,111	0,259
02561	0,000	0,000	0,000	01876	0,000	0,000	0,002	01875	0,003	0,002	0,002	02492	0,012	0,001	0,003
	0,003	0,027	0,071		0,100	0,163	0,229		0,085	0,436	0,183		0,644	0,247	0,143
02530	0,001	0,001	0,001	02506	0,003	0,003	0,002	01903	0,000	0,001	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	0,471	0,511	0,311		0,952	0,178	0,235		0,368	0,285	0,265		0,190	0,271	0,248
03380	0,000	0,000	0,000	02216	0,000	0,000	0,000	02262	0,000	0,000	0,000	02415	0,000	0,000	0,000
	1,798	0,562	0,502		0,034	0,045	0,093		0,022	0,068	0,040		0,175	0,180	0,118
01810	0,000	0,000	0,000	03359	0,001	0,002	0,002	00968	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,001	0,001
	0,071	0,354	0,356		1,358	0,030	0,127		0,016	0,005	0,099		1,148	0,217	0,307
01806	0,001	0,006	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	02254	0,000	0,000	0,000	02189	0,001	0,001	0,000
	0,446	0,082	0,025		0,024	0,029	0,079		0,020	0,038	0,030		0,188	0,267	0,519
00557	0,001	0,000	0,001	02263	0,001	0,001	0,000	02477	0,002	0,001	0,000	00491	0,000	0,000	0,000
	1,077	0,092	0,076		0,060	0,063	0,198		1,061	0,495	0,285		2,044	1,095	0,029
02150	0,000	0,001	0,001	02148	0,0										

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,432	0,057	0,492		0,020	0,016	0,087		0,070	0,018	0,094		0,037	0,016	0,040
03288	0,000	0,001	0,001	02491	0,023	0,003	0,012	00495	0,001	0,001	0,000	00967	0,000	0,000	0,000
	2,320	1,774	0,278		0,190	0,026	0,181		1,037	0,572	0,125		0,037	0,002	0,099
02147	0,003	0,001	0,002	01811	0,000	0,000	0,000	02219	0,000	0,000	0,000	02218	0,000	0,000	0,000
	2,124	0,945	0,123		0,027	0,467	0,334		0,091	0,249	0,105		0,030	0,169	0,007
00514	0,000	0,000	0,000	02507	0,002	0,003	0,003	02185	0,001	0,003	0,000	00525	0,007	0,003	0,002
	0,228	0,196	0,060		1,098	0,316	0,087		0,582	0,710	0,164		0,628	0,193	0,112
02508	0,003	0,001	0,010	02392	0,000	0,000	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	02537	0,001	0,001	0,001
	1,018	0,333	0,133		0,019	0,003	0,020		0,066	0,126	0,424		0,111	0,076	0,328
00519	0,000	0,000	0,000	02478	0,001	0,004	0,018	02184	0,001	0,001	0,001	03291	0,000	0,006	0,000
	0,407	0,426	0,631		0,874	0,479	0,254		0,127	0,356	0,515		2,103	0,081	0,332
02187	0,000	0,001	0,000	02450	0,000	0,000	0,000	02188	0,001	0,000	0,000	00472	0,000	0,000	0,000
	2,222	0,926	0,138		0,151	0,233	0,067		0,405	0,062	0,469		0,663	0,354	0,104
01064	0,000	0,001	0,000	02564	0,001	0,000	0,000	02266	0,000	0,001	0,001	00970	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,031	0,106		0,058	0,063	0,056		0,060	0,473	0,142		0,023	0,014	0,059
02430	0,000	0,000	0,000	02416	0,000	0,000	0,000	02265	0,001	0,000	0,000	01877	0,003	0,001	0,002
	0,167	0,118	0,459		0,130	0,262	0,180		0,018	0,670	0,198		0,102	0,308	0,373
00969	0,000	0,000	0,000	00558	0,001	0,000	0,000	02186	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,009	0,098		1,537	0,517	0,028		2,077	0,833	0,032		0,267	0,210	0,186
00517	0,000	0,003	0,001	02220	0,000	0,000	0,000	01063	0,000	0,000	0,000	02558	0,000	0,000	0,001
	2,488	2,134	0,008		0,095	0,135	0,200		0,028	0,026	0,141		0,543	0,067	0,425
02437	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	00972	0,002	0,000	0,000	02382	0,000	0,000	0,000
	0,041	0,317	0,103		0,016	0,030	0,020		0,099	0,023	0,041		0,033	0,014	0,002
00581	0,001	0,001	0,000	01013	0,001	0,000	0,001	00971	0,000	0,000	0,000	02164	0,001	0,000	0,001
	0,050	0,013	0,060		0,096	0,006	0,028		0,024	0,005	0,034		0,056	0,200	0,342
02165	0,001	0,000	0,001	02509	0,002	0,009	0,003	02457	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000
	0,335	0,034	0,491		1,102	0,170	0,481		0,945	0,412	0,013		1,255	0,219	0,160
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	0,001	0,000
	0,253	0,298	0,275		0,502	0,666	0,084		0,564	0,057	0,457		0,013	0,025	0,196
01874	0,000	0,007	0,003	00536	0,000	0,000	0,001	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	0,331	0,688	0,429		0,307	0,767	0,113		0,007	0,121	0,460		0,101	0,177	0,451
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,004	0,002	02146	0,000	0,001	0,000
	0,097	0,394	0,485		0,122	0,355	0,189		1,642	0,777	0,711		0,006	0,023	0,074
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,000	0,000	0,000	01061	0,000	0,001	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	0,106	0,557	0,381		0,021	0,292	0,134		0,065	0,034	0,122		0,052	0,040	0,203
03374	0,002	0,006	0,003	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,001	0,000	0,000	03375	0,000	0,001	0,000
	1,316	0,260	0,690		1,431	0,139	0,222		0,199	0,270	0,060		0,024	0,358	0,214
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,001	0,000	0,000	01878	0,002	0,000	0,001	02167	0,000	0,001	0,000
	0,286	0,383	0,115		0,078	0,166	0,040		0,624	0,089	0,334		0,178	0,082	0,060
02539	0,000	0,000	0,000	02166	0,000	0,000	0,000	01840	0,000	0,000	0,000	00975	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,097	0,138		0,062	0,542	0,051		0,078	0,146	0,409		0,080	0,036	0,163
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	0,950	0,061	0,083		0,154	0,004	0,155		0,424	0,108	0,071		0,147	0,056	0,170
01825	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,001	0,001	00974	0,000	0,000	0,001	00526	0,000	0,000	0,000
	0,901	0,066	0,076		0,132	0,314	0,085		0,098	0,105	0,489		1,402	1,406	0,009
00973	0,000	0,000	0,001	02556	0,000	0,001	0,000	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	0,117	0,389	0,284		0,213	0,038	0,135		0,005	0,015	0,009		0,017	0,043	0,059
02513	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000	01881	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,051	0,008		0,415	0,059	0,070		0,179	0,228	0,327		0,006	0,036	0,166
01891	0,000	0,000	0,000	02458	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	01883	0,000	0,000	0,000
	0,446	0,106	0,022		0,061	0,064	0,010		0,105	0,075	0,067		0,026	0,049	0,247
01882	0,000	0,000	0,000	02511	0,000	0,000	0,000	01059	0,000	0,001	0,000	01060	0,000	0,001	0,000
	0,010	0,066	0,218		0,043	0,090	0,203		0,057	0,041	0,108		0,055	0,097	0,004
02223	0,000	0,000	0,000	02394	0,001	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,498	0,224		0,563	0,676	0,273		0,834	0,023	0,036		0,168	0,061	0,086
01890	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000	02459	0,000	0,000	0,000	03363	0,000	0,000	0,000
	0,140	0,069	0,049		0,166	0,069	0,077		0,537	0,045	0,152		0,790	0,413	0,368
01829	0,000	0,000	0,000	01837	0,001	0,000	0,000	00976	0,000	0,001	0,000	00486	0,000	0,000	0,000
	0,435	0,056	0,276		1,278	0,402	0,190		0,026	0,034	0,020		1,184	0,573	0,271
02224	0,000	0,000	0,000	02395	0,001	0,000	0,000	00469	0,000	0,000	0,000	01888	0,000	0,000	0,000
	0,128	0,134	0,344		0,102	0,069	0,482		2,469	1,737	0,106		0,430	0,039	0,134
01836	0,000	0,000	0,000	02168	0,000	0,000	0,000	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	1,745	0,133	0,153		0,084	0,005	0,021		0,298	0,061	0,058		0,471	0,171	0,135
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	0,000	0,000	00977	0,000	0,001	0,000	01887	0,000	0,000	0,000
	0,462	0,011	0,116		0,000	0,150	0,008		0,004	0,063	0,078		0,044	0,004	0,149
03364	0,001	0,000	0,000	02540	0,000	0,001	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	0,130	0,690	0,202		0,049	0,045	0,016		0,047	0,283	0,045		0,031	0,173	0,002
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	02171	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,174	0,085		0,008										

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	0,122	0,235	0,128		0,149	0,245	0,266		0,042	0,193	0,235		0,014	0,112	0,386
02397	0,000	0,000	0,000	02227	0,000	0,000	0,001	02226	0,000	0,000	0,000	01845	0,000	0,000	0,000
	0,092	0,088	0,000		0,055	0,060	0,018		0,010	0,112	0,065		0,028	0,063	0,263
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	0,001	0,000
	0,045	0,008	0,083		0,106	0,019	0,107		0,159	0,038	0,021		0,031	0,113	0,088
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	0,000	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	0,061	0,161	0,130		0,277	0,188	0,177		0,182	0,176	0,143		0,099	0,024	0,037
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,013	0,005		0,104	0,042	0,007		0,102	0,022	0,005		0,015	0,022	0,023
01851	0,000	0,000	0,000	01056	0,001	0,002	0,000	01859	0,000	0,000	0,000	02172	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,022	0,022		0,011	0,004	0,018		0,272	0,015	0,128		0,050	0,078	0,080
02542	0,000	0,000	0,000	01873	0,000	0,000	0,000	02543	0,000	0,000	0,000	02173	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,043	0,024		0,201	0,060	0,080		0,287	0,059	0,166		0,099	0,100	0,052
00980	0,000	0,001	0,000	01858	0,000	0,000	0,000	01857	0,000	0,000	0,000	01866	0,000	0,000	0,000
	0,079	0,081	0,081		0,170	0,105	0,060		0,234	0,013	0,019		0,054	0,042	0,020
01937	0,000	0,000	0,000	01936	0,000	0,000	0,000	02445	0,000	0,000	0,000	02514	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,025	0,029		0,010	0,015	0,030		0,111	0,041	0,009		0,094	0,273	0,084
01867	0,000	0,000	0,000	03371	0,000	0,000	0,000	01850	0,000	0,000	0,000	01055	0,000	0,001	0,000
	0,070	0,151	0,004		0,061	0,259	0,076		0,043	0,034	0,057		0,005	0,030	0,034
03368	0,000	0,000	0,000	03367	0,000	0,000	0,000	00981	0,000	0,000	0,000	02499	0,000	0,000	0,000
	0,174	0,098	0,121		0,092	0,010	0,012		0,056	0,033	0,064		0,144	0,253	0,148
03372	0,000	0,000	0,000	01054	0,000	0,000	0,000	02228	0,000	0,000	0,001	02480	0,000	0,000	0,000
	0,166	0,069	0,091		0,051	0,020	0,084		0,051	0,147	0,006		0,156	0,069	0,088
01870	0,000	0,000	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	02174	0,000	0,000	0,000	00982	0,000	0,000	0,000
	0,058	0,029	0,127		0,048	0,021	0,068		0,029	0,124	0,188		0,125	0,077	0,130
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,000	0,000	0,000	02398	0,000	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,000	0,006		0,024	0,153	0,112		0,278	0,285	0,083		0,176	0,029	0,091
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	0,051	0,099	0,142		0,044	0,033	0,070		0,085	0,007	0,003		0,255	0,181	0,046
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	0,182	0,016	0,064		0,004	0,063	0,039		0,003	0,016	0,014		0,209	0,029	0,059
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	0,000	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,055	0,515		1,299	0,751	0,222		0,796	0,338	0,090		0,013	0,005	0,031
01051	0,000	0,001	0,000	01052	0,000	0,000	0,000	02231	0,000	0,000	0,001	00553	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,042	0,036		0,042	0,020	0,082		0,051	0,165	0,008		1,421	0,867	0,037
00983	0,000	0,001	0,000	02175	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01012	0,001	0,001	0,000
	0,010	0,031	0,164		0,134	0,078	0,031		0,559	0,197	0,006		0,009	0,039	0,040
01053	0,000	0,000	0,000	02230	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	02444	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,005	0,098		0,092	0,160	0,211		0,981	0,489	0,030		0,013	0,011	0,105
02481	0,000	0,000	0,000	00984	0,001	0,001	0,001	02176	0,000	0,000	0,000	02544	0,000	0,001	0,000
	0,014	0,011	0,070		0,089	0,062	0,073		0,050	0,148	0,011		0,230	0,016	0,074
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,001	02400	0,000	0,000	0,000	02399	0,000	0,000	0,000
	0,600	0,223	0,001		0,049	0,057	0,024		0,092	0,093	0,014		0,310	0,353	0,054
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	0,175	0,079	0,090		0,280	0,194	0,047		0,194	0,025	0,101		0,100	0,030	0,002
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,026	0,072		0,055	0,099	0,149		0,105	0,314	0,093		0,026	0,054	0,014
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,000	0,000	0,000	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,048	0,019		0,015	0,055	0,042		0,033	0,014	0,005		0,004	0,005	0,015
03385	0,000	0,000	0,000	01939	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	02464	0,000	0,000	0,000
	0,171	0,078	0,127		0,047	0,008	0,086		0,047	0,037	0,062		0,099	0,031	0,035
03386	0,000	0,000	0,000	03389	0,000	0,000	0,000	02177	0,000	0,001	0,000	01950	0,000	0,000	0,000
	0,100	0,018	0,013		0,175	0,084	0,096		0,079	0,038	0,073		0,066	0,021	0,133
01951	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	03390	0,000	0,000	0,000	00985	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,018	0,066		0,076	0,167	0,000		0,062	0,296	0,084		0,078	0,026	0,025
01050	0,001	0,002	0,000	02484	0,001	0,005	0,019	00508	0,000	0,003	0,001	03396	0,000	0,004	0,002
	0,005	0,004	0,024		0,878	0,439	0,268		2,583	2,225	0,002		1,700	0,814	0,750
01952	0,000	0,000	0,000	00986	0,000	0,000	0,000	02178	0,000	0,000	0,000	02383	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,069	0,032		0,004	0,061	0,068		0,053	0,022	0,014		0,030	0,014	0,001
00993	0,002	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	0,098	0,027	0,037		0,015	0,029	0,018		0,237	0,013	0,018		0,001	0,015	0,012
02145	0,000	0,000	0,000	02233	0,000	0,000	0,000	00987	0,000	0,000	0,000	02179	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,106	0,074		0,011	0,107	0,071		0,015	0,047	0,042		0,025	0,042	0,079
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	0,060	0,045	0,009		0,114	0,560	0,359		0,344	0,385	0,089		0,041	0,329	0,417
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,000	0,000	0,000	02180	0,000	0,000	0,000	02446	0,000	0,000	0,000
	0,166	0,107	0,065		0,023	0,012	0,031		0,142	0,019	0,006		0,133	0,132	0,233
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	0,000	0,001	0,000
	0,030	0,078	0,269		0,038	0,040	0,179		0,055	0,017	0,010		0,045	0,024	0,114
02546	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	02401	0,000	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,111	0,092		0,041	0,041	0,068		0,181	0,181	0,149		1,478	0,150	0,234
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	0,976	0,425	0,010		0,973	0,068	0,088		0,360	0,075	0,128		0,270	0,016	0,135
03411	0,000	0,001	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	0,263	0,280	0,204		0,177	0,041	0,019		0,119	0,018	0,106		0,223	0,062	0,083
03387	0,000	0,000	0,000	02235	0,0										

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,077	0,392	0,081		0,313	0,074	0,057		0,297	0,209	0,189		0,060	0,179	0,140
01048	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,049	0,160		0,496	0,184	0,138		0,126	0,007	0,041		0,055	0,051	0,214
01045	0,000	0,001	0,000	02237	0,000	0,000	0,000	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,001	0,000	0,000
	0,067	0,038	0,128		0,025	0,314	0,138		0,010	0,062	0,184		0,204	0,287	0,056
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	0,156	0,266	0,272		0,011	0,242	0,094		0,035	0,170	0,107		0,003	0,170	0,031
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,274	0,061		0,079	0,116	0,106		0,075	0,050	0,001		0,070	0,006	0,018
02547	0,000	0,001	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	02403	0,001	0,000	0,000	02182	0,000	0,001	0,000
	0,039	0,071	0,007		0,304	0,419	0,117		0,590	0,708	0,284		0,066	0,114	0,045
00989	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000
	0,060	0,064	0,028		0,056	0,008	0,362		0,015	0,132	0,399		0,075	0,036	0,384
02402	0,001	0,000	0,000	00481	0,000	0,000	0,000	03397	0,001	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000
	0,112	0,072	0,500		2,567	1,793	0,110		0,134	0,707	0,212		1,799	0,130	0,152
01047	0,000	0,001	0,000	03393	0,000	0,000	0,000	02466	0,000	0,000	0,000	01964	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,040	0,113		0,484	0,036	0,123		0,572	0,044	0,157		0,048	0,080	0,150
01969	0,000	0,000	0,000	01968	0,000	0,000	0,000	02519	0,001	0,000	0,000	03394	0,000	0,001	0,000
	0,017	0,072	0,221		0,031	0,051	0,252		0,053	0,121	0,207		0,017	0,368	0,226
01944	0,000	0,000	0,000	02236	0,000	0,000	0,000	01989	0,000	0,000	0,000	03398	0,000	0,000	0,000
	0,045	0,215	0,239		0,047	0,529	0,238		0,012	0,188	0,419		0,829	0,390	0,380
02006	0,001	0,000	0,000	00990	0,001	0,001	0,000	01983	0,000	0,000	0,000	01046	0,000	0,001	0,000
	1,341	0,412	0,193		0,063	0,055	0,147		0,460	0,048	0,133		0,059	0,101	0,003
02066	0,000	0,000	0,000	02065	0,000	0,000	0,000	02548	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,347	0,162		0,027	0,329	0,165		0,016	0,086	0,135		0,464	0,063	0,282
02467	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,063	0,008		0,189	0,073	0,082		0,192	0,066	0,087		0,877	0,020	0,039
02520	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	0,111	0,039	0,164		0,028	0,040	0,202		0,046	0,034	0,155		0,097	0,071	0,049
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,077	0,070		0,007	0,504	0,050		0,450	0,107	0,022		0,193	0,240	0,340
02240	0,000	0,000	0,000	01043	0,000	0,000	0,000	02239	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000
	0,096	0,255	0,113		0,027	0,027	0,149		0,098	0,136	0,212		0,420	0,058	0,076
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	0,000	0,000	01042	0,000	0,001	0,000	02241	0,000	0,000	0,000
	0,412	0,079	0,247		0,021	0,016	0,093		0,004	0,032	0,112		0,031	0,172	0,010
03412	0,000	0,000	0,000	00585	0,001	0,001	0,001	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	0,219	0,162	0,135		0,133	0,290	0,084		0,260	0,310	0,289		0,073	0,153	0,429
01044	0,000	0,001	0,000	02257	0,000	0,001	0,001	02559	0,000	0,001	0,001	02255	0,001	0,000	0,001
	0,015	0,028	0,206		0,067	0,462	0,128		0,585	0,062	0,397		0,349	0,033	0,480
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,001	0,000	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	0,000	0,003	0,002
	0,022	0,013	0,061		0,056	0,061	0,057		0,024	0,005	0,034		0,118	0,164	0,060
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	0,002	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	0,580	0,057	0,479		0,924	0,071	0,073		0,736	0,034	0,265		1,297	0,228	0,163
02256	0,001	0,000	0,001	00991	0,000	0,000	0,001	00535	0,000	0,002	0,000	00534	0,000	0,000	0,000
	0,089	0,186	0,336		0,103	0,101	0,485		0,243	0,751	0,122		0,260	0,205	0,176
00992	0,000	0,000	0,001	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,001	0,001	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	0,118	0,378	0,277		0,445	0,404	0,029		0,444	0,104	0,724		1,645	0,853	0,648
01996	0,000	0,000	0,000	03400	0,000	0,000	0,000	02048	0,000	0,000	0,000	02047	0,000	0,000	0,000
	0,155	0,710	0,067		0,518	0,695	0,091		0,010	0,126	0,106		0,035	0,252	0,113
02433	0,000	0,000	0,000	02001	0,000	0,000	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	00492	0,256	0,055	0,126
	0,174	0,127	0,471		0,109	0,585	0,390		0,101	0,416	0,498		0,305	0,330	0,325
02283	0,525	0,048	0,129	02259	0,012	0,051	0,012	02522	0,003	0,011	0,012	02521	0,003	0,011	0,004
	0,037	0,329	0,455		0,108	0,153	0,354		0,960	0,225	0,033		1,126	0,164	0,470
03292	0,007	0,018	0,008	00515	0,007	0,003	0,002	02495	0,012	0,001	0,003	03395	0,003	0,008	0,004
	2,220	0,122	0,242		0,608	0,187	0,118		0,653	0,214	0,141		1,318	0,269	0,676
01974	0,003	0,001	0,002	01975	0,000	0,000	0,002	00518	0,000	0,000	0,000	00561	0,001	0,001	0,000
	0,099	0,311	0,366		0,105	0,163	0,231		0,238	0,202	0,064		1,501	0,473	0,041
02268	0,006	0,009	0,006	01976	0,003	0,002	0,002	01977	0,000	0,007	0,003	01999	0,000	0,000	0,000
	2,141	0,829	0,103		0,084	0,438	0,180		0,335	0,712	0,445		0,008	0,127	0,472
01998	0,000	0,000	0,000	02422	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	00575	0,001	0,001	0,001
	0,105	0,179	0,463		0,135	0,286	0,182		0,127	0,363	0,193		1,025	0,554	0,145
02133	0,001	0,003	0,001	02267	0,000	0,001	0,009	02529	0,000	0,000	0,000	02258	0,003	0,000	0,004
	0,596	0,719	0,153		2,399	0,957	0,135		0,071	0,291	0,105		0,010	0,643	0,195
02496	0,027	0,000	0,014	02282	0,009	0,006	0,017	02191	0,375	0,058	0,071	00523	0,041	0,013	0,139
	0,147	0,033	0,194		0,739	0,197	0,491		2,092	0,782	0,058		0,665	0,275	0,436
02190	0,740	0,027	0,004	02566	0,002	0,003	0,000	02284	0,514	0,083	0,125	02242	0,000	0,000	0,000
	1,660	0,684	0,038		0,013	0,065	0,100		0,870	0,522	0,293		0,038	0,016	0,043
02405	0,000	0,000	0,000	02550	0,388	0,022	0,086	00996	0,000	0,000	0,000	00997	0,000	0,001	0,000
	0,019	0,025	0,016		0,458										

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02149	0,000 1,811	0,001 0,778	0,001 0,171	02243	0,000 0,037	0,000 0,043	0,000 0,098	01040	0,000 0,072	0,001 0,019	0,000 0,099	02469	0,000 0,799	0,000 0,062	0,000 0,041
02091	0,000 1,451	0,000 0,184	0,000 0,051	02073	0,001 0,250	0,000 0,232	0,000 0,067	00591	0,001 2,090	0,000 1,127	0,000 0,020	02524	0,014 0,910	0,010 0,169	0,007 0,221
03414	0,003 1,207	0,022 0,178	0,012 0,525	02497	0,002 0,802	0,003 0,210	0,001 0,198	02244	0,000 0,015	0,000 0,034	0,000 0,136	01039	0,001 0,047	0,001 0,024	0,000 0,150
02406	0,001 0,238	0,000 0,085	0,000 0,130	00562	0,253 0,960	0,091 0,073	0,051 0,064	02012	0,000 0,050	0,000 0,007	0,000 0,207	02013	0,001 0,472	0,006 0,082	0,000 0,029
02435	0,000 0,107	0,000 0,341	0,000 0,380	00999	0,000 0,030	0,001 0,028	0,000 0,076	02011	0,000 0,043	0,000 0,227	0,000 0,365	02010	0,000 0,011	0,000 0,313	0,000 0,362
02044	0,000 0,038	0,000 0,281	0,000 0,051	02043	0,000 0,013	0,000 0,245	0,000 0,055	00532	0,002 0,446	0,003 0,596	0,001 0,170	02560	0,001 0,085	0,031 0,221	0,007 0,337
02261	0,007 0,029	0,000 0,029	0,013 0,025	03401	0,000 0,382	0,000 0,280	0,000 0,057	02008	0,000 0,027	0,000 0,479	0,000 0,345	02009	0,000 0,073	0,000 0,359	0,000 0,368
03402	0,001 1,406	0,002 0,036	0,002 0,138	01038	0,000 0,061	0,001 0,038	0,000 0,201	02407	0,001 0,006	0,000 0,222	0,000 0,325	02031	0,000 0,365	0,000 0,122	0,000 0,370
02075	0,001 0,114	0,000 0,263	0,000 0,418	02074	0,000 0,191	0,000 0,290	0,000 0,261	02568	0,001 0,010	0,001 0,021	0,001 0,064	02245	0,000 0,027	0,000 0,117	0,000 0,226
02136	0,008 0,135	0,008 0,083	0,009 0,285	00533	0,001 0,313	0,000 0,408	0,001 0,082	01000	0,000 0,017	0,000 0,005	0,000 0,043	03407	0,000 0,138	0,000 0,025	0,000 0,053
02473	0,000 0,402	0,000 0,045	0,000 0,037	02018	0,000 0,316	0,000 0,022	0,000 0,023	02017	0,000 0,084	0,000 0,085	0,000 0,050	02470	0,000 0,298	0,000 0,020	0,000 0,069
02077	0,001 0,205	0,002 0,013	0,001 0,167	02551	0,000 0,166	0,001 0,007	0,002 0,255	02384	0,000 0,007	0,000 0,023	0,000 0,009	02137	0,000 0,078	0,000 0,150	0,001 0,174
02076	0,000 0,371	0,003 0,288	0,001 0,303	02014	0,000 1,190	0,000 0,157	0,000 0,058	02015	0,000 0,761	0,000 0,036	0,000 0,027	02030	0,000 0,105	0,000 0,068	0,000 0,316
02140	0,000 0,024	0,000 0,078	0,000 0,097	02553	0,000 0,078	0,000 0,167	0,000 0,044	02139	0,000 0,052	0,000 0,201	0,001 0,084	01036	0,001 0,013	0,003 0,065	0,000 0,001
01037	0,001 0,046	0,001 0,001	0,001 0,137	02246	0,000 0,041	0,000 0,383	0,000 0,195	02090	0,000 0,862	0,000 0,028	0,000 0,102	01002	0,000 0,050	0,000 0,438	0,000 0,121
01001	0,000 0,009	0,000 0,052	0,000 0,016	00583	0,000 0,014	0,000 0,017	0,000 0,007	03408	0,000 0,080	0,000 0,055	0,000 0,054	01011	0,000 0,082	0,000 0,024	0,000 0,014
02552	0,000 0,137	0,000 0,006	0,000 0,190	02525	0,000 0,117	0,000 0,036	0,000 0,286	02016	0,000 0,289	0,000 0,064	0,000 0,096	00471	0,001 1,974	0,000 1,145	0,001 0,131
02247	0,001 0,040	0,000 0,698	0,001 0,006	02408	0,002 0,765	0,000 0,785	0,000 0,113	02089	0,000 0,290	0,000 0,088	0,000 0,188	02046	0,000 0,005	0,000 0,360	0,000 0,097
02078	0,000 0,051	0,000 0,083	0,000 0,305	02029	0,000 0,341	0,000 0,233	0,000 0,238	01004	0,000 0,034	0,000 0,013	0,000 0,047	02080	0,000 0,232	0,000 0,008	0,000 0,269
02138	0,000 0,136	0,000 0,198	0,000 0,149	02079	0,000 0,167	0,000 0,032	0,000 0,336	02028	0,000 0,816	0,000 0,071	0,000 0,000	02088	0,000 0,039	0,000 0,096	0,000 0,162
02027	0,001 1,255	0,000 0,080	0,000 0,052	02250	0,000 0,029	0,000 0,115	0,000 0,084	02249	0,000 0,059	0,000 0,022	0,001 0,033	02410	0,000 0,101	0,000 0,147	0,000 0,091
02087	0,000 0,329	0,000 0,018	0,000 0,117	01005	0,000 0,027	0,001 0,032	0,000 0,113	01033	0,000 0,056	0,001 0,026	0,000 0,130	02526	0,000 0,245	0,000 0,170	0,000 0,253
02081	0,000 0,162	0,000 0,075	0,000 0,378	02019	0,000 0,571	0,000 0,034	0,000 0,124	02026	0,000 1,192	0,000 0,031	0,000 0,087	02248	0,001 0,028	0,000 0,275	0,000 0,441
01035	0,001 0,065	0,002 0,062	0,001 0,094	03404	0,001 0,259	0,000 0,343	0,000 0,246	00510	0,000 0,253	0,000 0,015	0,000 0,090	02471	0,000 0,469	0,000 0,058	0,000 0,104
03416	0,000 0,502	0,000 0,142	0,000 0,108	02086	0,000 0,571	0,000 0,104	0,000 0,134	01006	0,000 0,017	0,001 0,014	0,000 0,103	03405	0,000 0,058	0,000 0,009	0,000 0,135
02424	0,000 0,166	0,000 0,381	0,000 0,035	02032	0,000 0,003	0,000 0,273	0,000 0,011	03415	0,000 0,066	0,000 0,244	0,000 0,243	02436	0,000 0,018	0,000 0,526	0,000 0,222
02022	0,000 0,022	0,000 0,473	0,000 0,258	02021	0,000 0,035	0,000 0,441	0,000 0,283	02023	0,000 0,012	0,000 0,538	0,000 0,239	02141	0,000 0,044	0,000 0,172	0,000 0,081
01007	0,000 0,024	0,001 0,023	0,000 0,071	02409	0,001 0,782	0,000 0,449	0,000 0,332	00504	0,000 1,346	0,000 0,761	0,000 0,166	02498	0,000 0,088	0,000 0,136	0,000 0,074
02083	0,000 0,047	0,000 0,210	0,000 0,055	02082	0,000 0,098	0,000 0,066	0,000 0,039	02024	0,000 0,041	0,000 0,544	0,000 0,244	02084	0,000 0,032	0,000 0,294	0,000 0,113
02449	0,000 0,117	0,000 0,305	0,000 0,146	03409	0,000 0,489	0,000 0,437	0,000 0,235	02486	0,000 0,250	0,000 0,403	0,000 0,036	02054	0,000 0,071	0,000 0,514	0,000 0,163
03403	0,000 0,718	0,000 0,131	0,000 0,408	01034	0,000 0,068	0,001 0,029	0,000 0,146	02020	0,000 0,029	0,000 0,182	0,000 0,324	02025	0,000 0,015	0,000 0,554	0,000 0,233
00507	0,000 0,482	0,000 0,730	0,000 0,177	02527	0,000 0,011	0,000 0,215	0,000 0,002	02085	0,000 0,010	0,000 0,342	0,000 0,177	02528	0,000 0,333	0,000 0,028	0,000 0,113
02059	0,000 0,377	0,000 0,016	0,000 0,116	02058	0,000 0,365	0,000 0,037	0,000 0,169	02033	0,000 0,037	0,000 0,522	0,000 0,180	02055	0,000 0,053	0,000 0,325	0,000 0,077
02034	0,000 0,003	0,000 0,526	0,000 0,177	02035	0,000 0,050	0,000 0,462	0,000 0,168	03406	0,000 0,258	0,000 0,216	0,000 0,051	02056	0,000 0,011	0,000 0,218	0,000 0,101
02036	0,000 0,018	0,000 0,434	0,000 0,088	02037	0,000 0,007	0,000 0,343	0,000 0,100	03410	0,000 0,360	0,000 0,348	0,000 0,025	02057	0,000 0,124	0,000 0,009	0,000 0,206
02052	0,000 0,190	0,000 0,022	0,000 0,140	02053	0,000 0,013	0,000 0,013	0,000 0,160	02143	0,000 0,004	0,000 0,269	0,001 0,107	02142	0,000 0,054	0,000 0,251	0,000 0,013
01009	0,001 0,047	0,001 0,007	0,000 0,032	01008	0,000 0,054	0,000 0,022	0,000 0,011	02554	0,000 0,152	0,000 0,135	0,000 0,083	02472	0,000 0,637	0,000 0,031	0,000 0,003
02070	0,000 0,598	0,000 0,046	0,000 0,014	02071	0,000 0,703	0,000 0,004	0,000 0,111	02038	0,000 0,666	0,000 0,029	0,000 0,004	02045	0,000 0,021	0,000 0,325	0,000 0,090
02049	0,000 0,155	0,000 0,022	0,000 0,108	02411	0,000 0,230	0,000 0,074	0,000 0,161	02050	0,000 0,205	0,000 0,011	0,000 0,130	01032	0,000 0,037	0,001 0,008	0,000 0,108
02039	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02061	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02555	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02060	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,586	0,042	0,059		0,288	0,012	0,117		0,143	0,068	0,198		0,314	0,012	0,133
02251	0,000	0,000	0,000	02252	0,000	0,000	0,000	01031	0,000	0,000	0,000	02051	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,185	0,114		0,011	0,116	0,171		0,034	0,015	0,130		0,204	0,014	0,129
02040	0,000	0,000	0,000	02041	0,000	0,000	0,000	02069	0,000	0,000	0,000	02062	0,000	0,000	0,000
	0,528	0,045	0,096		0,374	0,001	0,061		0,527	0,054	0,030		0,114	0,020	0,090
01010	0,000	0,000	0,000	02068	0,000	0,000	0,000	02144	0,000	0,000	0,000	02042	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,019	0,087		0,353	0,004	0,014		0,019	0,003	0,140		0,146	0,094	0,105
02067	0,000	0,000	0,000	02064	0,000	0,000	0,000	02063	0,000	0,000	0,000	01029	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,101	0,051		0,012	0,207	0,129		0,099	0,096	0,126		0,029	0,035	0,074
02253	0,000	0,000	0,000	01030	0,000	0,000	0,000								
	0,006	0,042	0,134		0,055	0,013	0,100								
Sisma in direzione Y															
02194	0,000	0,000	0,000	02193	0,000	0,001	0,001	01081	0,001	0,000	0,000	00529	0,000	0,000	0,000
	0,299	0,080	0,097		0,137	0,015	0,009		0,001	0,028	0,122		0,410	0,261	0,063
00579	0,002	0,002	0,000	01079	0,001	0,001	0,001	01022	0,001	0,000	0,000	01023	0,000	0,000	0,000
	0,034	0,015	0,061		0,004	0,102	0,032		0,008	0,029	0,306		0,017	0,027	0,235
02277	0,000	0,000	0,000	02276	0,000	0,000	0,000	01021	0,000	0,000	0,000	01024	0,000	0,000	0,000
	0,131	0,020	0,278		0,032	0,069	0,358		0,011	0,024	0,292		0,050	0,002	0,138
02278	0,000	0,000	0,000	00540	0,000	0,000	0,000	02204	0,001	0,001	0,000	01092	0,001	0,001	0,001
	0,299	0,067	0,217		0,424	0,296	0,073		0,080	0,024	0,166		0,006	0,120	0,021
02275	0,000	0,001	0,000	01020	0,001	0,000	0,000	01019	0,002	0,001	0,000	02274	0,000	0,001	0,001
	0,214	0,034	0,308		0,057	0,010	0,233		0,040	0,014	0,158		0,291	0,096	0,156
02273	0,000	0,000	0,000	01018	0,002	0,001	0,001	00580	0,002	0,002	0,000	01028	0,001	0,002	0,001
	0,233	0,039	0,105		0,016	0,020	0,048		0,034	0,013	0,060		0,131	0,005	0,053
00530	0,000	0,000	0,000	01027	0,001	0,001	0,001	02281	0,000	0,002	0,001	01026	0,000	0,000	0,000
	0,409	0,260	0,062		0,004	0,100	0,030		0,177	0,047	0,143		0,036	0,001	0,068
02192	0,000	0,002	0,001	01080	0,000	0,000	0,000	02279	0,000	0,000	0,000	01025	0,001	0,000	0,000
	0,176	0,046	0,145		0,037	0,002	0,072		0,301	0,079	0,094		0,002	0,028	0,118
02161	0,000	0,001	0,000	00952	0,001	0,001	0,000	00590	0,001	0,001	0,000	01082	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,079	0,017		0,157	0,012	0,038		0,040	0,006	0,074		0,049	0,002	0,142
02475	0,000	0,000	0,001	02200	0,000	0,000	0,000	02201	0,001	0,000	0,001	01076	0,001	0,002	0,001
	0,058	0,171	0,192		0,234	0,039	0,107		0,259	0,040	0,038		0,091	0,014	0,128
01077	0,000	0,001	0,001	02206	0,000	0,000	0,000	02195	0,000	0,000	0,000	01083	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,025	0,091		0,032	0,051	0,135		0,298	0,067	0,221		0,016	0,027	0,240
02196	0,000	0,000	0,000	01078	0,001	0,002	0,001	01084	0,001	0,000	0,000	02197	0,000	0,000	0,000
	0,129	0,021	0,283		0,127	0,004	0,053		0,008	0,029	0,312		0,030	0,069	0,362
02280	0,000	0,001	0,001	01085	0,000	0,000	0,000	02198	0,000	0,001	0,000	01086	0,001	0,000	0,000
	0,141	0,014	0,006		0,011	0,025	0,298		0,216	0,034	0,312		0,056	0,011	0,237
02199	0,000	0,001	0,001	01087	0,003	0,001	0,000	01088	0,002	0,001	0,001	01091	0,001	0,000	0,000
	0,292	0,097	0,159		0,039	0,014	0,161		0,015	0,020	0,050		0,061	0,001	0,057
01089	0,000	0,000	0,000	02202	0,000	0,000	0,000	02203	0,000	0,000	0,000	01090	0,001	0,000	0,000
	0,025	0,037	0,002		0,203	0,038	0,083		0,055	0,018	0,003		0,032	0,045	0,040
00478	0,001	0,001	0,001	02413	0,000	0,001	0,000	02438	0,001	0,000	0,001	02426	0,000	0,000	0,000
	0,407	0,583	0,408		0,190	0,267	0,068		0,124	0,064	0,427		0,027	0,301	0,392
03382	0,001	0,003	0,000	01917	0,000	0,000	0,000	02488	0,000	0,000	0,000	02205	0,000	0,001	0,000
	0,335	0,006	0,196		0,029	0,309	0,192		0,142	0,314	0,092		0,017	0,075	0,031
02531	0,001	0,000	0,000	00470	0,000	0,001	0,000	01014	0,000	0,000	0,000	02269	0,001	0,002	0,000
	0,181	0,183	0,177		1,353	1,229	0,053		0,007	0,121	0,021		0,082	0,026	0,169
00531	0,000	0,000	0,001	03381	0,001	0,000	0,000	01914	0,000	0,000	0,000	02500	0,000	0,001	0,000
	0,433	0,296	0,073		0,418	0,338	0,419		0,042	0,412	0,265		0,446	0,298	0,199
00539	0,000	0,001	0,003	02536	0,000	0,002	0,001	02152	0,000	0,000	0,000	00953	0,000	0,001	0,001
	1,571	1,267	0,381		0,779	1,082	0,166		0,340	0,294	0,300		0,037	0,036	0,086
01777	0,000	0,000	0,000	01776	0,000	0,000	0,000	01919	0,000	0,000	0,000	01918	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,108	0,404		0,026	0,080	0,421		0,382	0,030	0,103		0,037	0,086	0,136
02501	0,001	0,001	0,001	02160	0,000	0,000	0,001	00493	0,000	0,000	0,000	02385	0,001	0,002	0,001
	0,003	0,163	0,070		0,041	0,093	0,139		0,800	0,634	0,158		0,316	0,143	0,159
03354	0,000	0,000	0,000	02451	0,000	0,001	0,000	02390	0,001	0,001	0,000	02213	0,000	0,000	0,001
	0,054	0,125	0,258		0,255	0,605	0,406		0,129	1,069	0,352		0,075	0,008	0,063
02389	0,002	0,000	0,001	00954	0,000	0,001	0,001	01773	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000
	0,499	0,476	0,290		0,119	0,020	0,123		0,120	0,403	0,373		0,042	0,378	0,401
02207	0,000	0,000	0,001	02159	0,000	0,001	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	0,001	0,000
	0,082	0,036	0,188		0,043	0,010	0,221		0,062	0,204	0,444		0,289	0,255	0,255
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,001	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	0,044	0,528	0,314		0,280	0,322	0,133		0,040	0,325	0,203		0,011	0,253	0,172
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,001	0,000	0,001	01921	0,000	0,000	0,000
	0,081	0,009	0,149		0,025	0,036	0,002		0,257	0,041	0,038		0,395	0,003	0,038
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,000	0,001	02533	0,001	0,001	0,001
	0,491	0,005	0,010		0,394	0,181	0,027		0,050	0,155	0,178		0,286	0,359	0,033
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	0,001	0,002	0,001
	0,426	0,328	0,126		0,505	0,323	0,739		0,378	0,173	0,763				

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,131	0,030	0,205		0,121	0,001	0,213		0,201	0,038	0,083		0,192	0,706	0,136
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	0,001	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	0,166	0,893	0,072		0,429	1,219	0,621		0,012	0,225	0,131		0,023	0,023	0,260
02387	0,000	0,000	0,001	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	0,001	0,001
	0,443	0,489	0,020		0,490	0,216	0,053		0,080	0,137	0,078		0,065	0,014	0,123
01016	0,001	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	0,002	0,000	02504	0,001	0,000	0,001
	0,032	0,045	0,041		0,292	0,268	0,529		0,162	1,010	0,114		0,054	0,505	0,111
02210	0,000	0,000	0,001	00961	0,003	0,006	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,002	0,003		0,188	0,089	0,316		0,676	0,053	0,286		0,062	0,752	0,329
01785	0,000	0,000	0,000	02439	0,000	0,000	0,000	02453	0,000	0,000	0,000	01927	0,000	0,000	0,000
	0,182	0,216	0,188		0,042	0,565	0,217		0,012	0,369	0,019		0,169	0,051	0,091
01782	0,000	0,000	0,000	02156	0,000	0,001	0,001	00506	0,000	0,000	0,000	03356	0,001	0,000	0,000
	0,014	0,154	0,381		0,031	0,045	0,052		0,210	0,185	0,012		0,441	1,441	0,491
03355	0,000	0,002	0,001	02454	0,000	0,001	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	03384	0,001	0,000	0,000
	0,295	0,886	0,501		0,020	1,089	0,070		0,240	0,542	0,062		0,161	0,045	0,115
02476	0,000	0,000	0,000	01926	0,000	0,000	0,000	01925	0,000	0,000	0,000	02162	0,001	0,000	0,001
	0,030	0,132	0,157		0,103	0,200	0,043		0,079	0,405	0,091		0,924	0,532	0,179
00962	0,005	0,002	0,001	02163	0,005	0,000	0,000	01784	0,000	0,000	0,000	02489	0,000	0,000	0,000
	0,154	0,405	0,026		0,437	0,436	0,209		0,119	0,146	0,051		0,024	0,747	0,195
01783	0,000	0,000	0,000	03357	0,000	0,000	0,000	02414	0,000	0,000	0,000	01794	0,000	0,000	0,000
	0,187	0,577	0,165		0,086	1,633	0,136		0,031	1,573	0,214		0,123	1,802	0,243
00959	0,001	0,002	0,001	02155	0,000	0,001	0,001	00958	0,001	0,003	0,000	01924	0,000	0,000	0,000
	0,099	0,030	0,113		0,041	0,014	0,102		0,068	0,023	0,106		0,014	0,742	0,121
01786	0,000	0,000	0,000	02212	0,001	0,000	0,000	02211	0,001	0,000	0,001	00489	0,001	0,000	0,001
	0,028	0,792	0,193		0,105	0,031	0,058		0,073	0,013	0,050		0,614	0,985	0,084
01788	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,001	0,000	00488	0,000	0,000	0,000
	0,053	1,424	0,233		0,102	1,251	0,148		0,083	0,009	0,011		0,122	0,425	0,056
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	0,001	0,001	0,001	02534	0,001	0,001	0,001
	0,073	0,680	0,258		0,120	1,060	0,331		0,293	0,391	0,101		0,001	0,418	0,101
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	0,001	0,002	0,001
	0,101	0,800	0,410		0,158	0,310	0,538		0,094	0,461	0,268		0,100	0,001	0,015
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	0,001	0,000	03377	0,001	0,000	0,001	03358	0,000	0,000	0,000
	0,168	1,223	0,412		0,035	0,046	0,190		0,519	0,687	0,005		0,640	1,668	0,257
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	0,097	1,035	0,399		0,796	0,115	0,224		0,466	0,107	0,066		0,062	0,008	0,205
02270	0,000	0,000	0,000	00960	0,001	0,003	0,001	01798	0,000	0,000	0,000	01070	0,001	0,003	0,000
	0,056	0,019	0,004		0,124	0,028	0,169		0,200	0,153	0,432		0,082	0,015	0,041
01817	0,000	0,000	0,001	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	1,229	0,338	0,196		0,172	0,084	0,522		0,564	0,329	1,242		0,070	0,038	0,734
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,002	0,001	0,001	02505	0,000	0,000	0,000
	0,251	0,047	0,747		0,315	0,145	0,647		0,595	0,544	0,068		0,440	0,283	0,152
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,001	0,001	0,004
	0,496	0,010	0,138		0,050	0,038	0,566		0,342	0,034	0,767		0,684	0,672	0,505
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	0,102	0,216	0,823		0,030	0,136	0,655		0,229	0,001	0,720		0,070	0,020	0,591
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,001	0,001	0,000	02214	0,001	0,001	0,000	01069	0,001	0,002	0,000
	0,493	0,002	0,130		0,693	0,178	0,429		0,052	0,061	0,136		0,067	0,002	0,067
01015	0,001	0,000	0,000	02381	0,000	0,000	0,001	00964	0,003	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	0,061	0,000	0,057		0,137	0,153	0,192		0,222	0,809	0,161		0,045	0,033	0,087
02215	0,001	0,000	0,000	01068	0,001	0,002	0,001	01804	0,000	0,000	0,000	02563	0,000	0,001	0,001
	0,080	0,356	0,088		0,093	0,028	0,074		0,211	0,048	0,680		0,203	0,153	0,038
02264	0,000	0,001	0,000	02562	0,000	0,001	0,001	02428	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	0,000
	0,173	0,831	0,018		0,165	0,163	0,017		0,420	0,203	0,060		0,130	0,337	0,269
01808	0,000	0,000	0,000	01908	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	02441	0,000	0,000	0,000
	0,501	1,667	0,461		0,241	0,022	0,632		0,060	1,827	0,208		0,584	2,413	0,118
03362	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,001	0,000	02391	0,003	0,000	0,000	03360	0,000	0,000	0,000
	0,024	1,255	0,004		0,325	2,131	0,033		0,086	0,956	0,354		0,421	2,712	0,733
00965	0,000	0,000	0,000	01067	0,002	0,005	0,000	01805	0,000	0,000	0,000	02490	0,000	0,000	0,002
	0,073	0,038	0,108		0,101	0,021	0,050		0,410	0,196	0,531		0,183	0,189	0,198
01904	0,000	0,000	0,000	03379	0,000	0,012	0,004	01812	0,000	0,000	0,000	02412	0,001	0,001	0,001
	0,605	1,227	0,450		0,185	2,246	0,783		0,231	0,198	1,054		0,315	0,144	0,158
00490	0,000	0,000	0,000	00538	0,001	0,000	0,001	00963	0,000	0,000	0,001	02557	0,002	0,001	0,003
	0,793	0,629	0,154		0,952	2,262	0,198		0,079	1,691	0,062		0,929	0,263	0,020
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	02425	0,000	0,001	0,000
	1,288	4,172	0,039		0,041	3,666	0,128		0,149	1,976	0,280		0,189	0,265	0,065
02561	0,002	0,000	0,000	01876	0,001	0,000	0,008	01875	0,012	0,006	0,008	02492	0,001	0,002	0,013
	0,120	0,302	0,052		0,015	0,578	0,181		0,261	0,077	0,412		0,276	0,349	0,056
02530	0,000	0,001	0,000	02506	0,009	0,008	0,006	01903	0,000	0,002	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	0,446	0,300	0,196		0,107										

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02151	0,000 2,413	0,000 5,825	0,001 0,391	01065	0,000 0,094	0,001 0,030	0,001 0,048	01066	0,002 0,079	0,004 0,025	0,001 0,022	02217	0,001 0,119	0,001 0,185	0,000 0,069
03288	0,001 2,095	0,004 4,013	0,002 0,101	02491	0,014 0,413	0,003 0,186	0,022 0,284	00495	0,000 1,970	0,001 3,681	0,002 0,311	00967	0,000 0,087	0,000 0,006	0,000 0,021
02147	0,008 0,150	0,002 0,921	0,006 0,492	01811	0,000 0,322	0,000 2,659	0,000 0,157	02219	0,000 0,036	0,000 0,294	0,001 0,166	02218	0,001 0,062	0,000 0,360	0,001 0,032
00514	0,001 0,268	0,001 1,614	0,001 0,375	02507	0,011 0,259	0,014 2,355	0,004 0,348	02185	0,000 0,397	0,002 1,599	0,001 0,909	00525	0,010 0,230	0,020 0,458	0,001 0,132
02508	0,015 0,284	0,001 2,069	0,002 0,054	02392	0,002 0,264	0,000 1,479	0,001 0,191	02429	0,000 0,694	0,000 0,064	0,000 0,283	02537	0,007 0,167	0,008 1,192	0,002 0,015
00519	0,000 3,031	0,000 5,915	0,000 0,748	02478	0,006 0,085	0,007 1,657	0,008 0,455	02184	0,000 0,606	0,000 1,409	0,001 0,873	03291	0,000 1,590	0,003 3,271	0,002 0,037
02187	0,001 0,182	0,004 0,728	0,002 0,203	02450	0,001 0,122	0,000 0,064	0,001 0,422	02188	0,002 0,836	0,001 1,573	0,000 0,031	00472	0,001 0,407	0,001 0,577	0,001 0,403
01064	0,002 0,091	0,005 0,019	0,000 0,118	02564	0,002 0,082	0,001 0,309	0,000 0,075	02266	0,001 0,423	0,001 1,367	0,000 0,431	00970	0,000 0,041	0,000 0,033	0,000 0,093
02430	0,000 0,086	0,000 0,156	0,000 0,161	02416	0,000 0,032	0,000 2,006	0,000 0,200	02265	0,001 0,226	0,000 0,927	0,000 0,271	01877	0,010 0,343	0,005 1,527	0,008 0,170
00969	0,000 0,123	0,000 0,027	0,000 0,046	00558	0,001 0,843	0,000 1,415	0,001 0,171	02186	0,000 0,471	0,000 0,286	0,000 0,107	00537	0,001 0,871	0,000 2,015	0,001 0,170
00517	0,000 0,646	0,001 1,099	0,001 1,299	02220	0,001 0,101	0,001 0,179	0,001 0,235	01063	0,002 0,070	0,003 0,018	0,001 0,135	02558	0,001 0,372	0,001 0,154	0,002 0,021
02437	0,000 0,026	0,000 0,298	0,000 0,386	00587	0,000 0,047	0,000 0,013	0,000 0,100	00972	0,004 0,219	0,000 0,784	0,001 0,164	02382	0,000 0,162	0,000 0,194	0,001 0,210
00581	0,001 0,042	0,001 0,003	0,000 0,073	01013	0,002 0,157	0,004 0,017	0,000 0,039	00971	0,000 0,076	0,000 0,023	0,000 0,105	02164	0,001 0,750	0,000 0,315	0,000 0,124
02165	0,004 0,306	0,001 0,343	0,001 0,116	02509	0,003 1,054	0,003 1,648	0,000 0,869	02457	0,000 0,122	0,000 0,267	0,000 0,367	01824	0,000 0,426	0,000 0,056	0,000 0,142
02393	0,000 0,256	0,000 0,948	0,000 0,246	03361	0,000 0,377	0,000 2,597	0,000 1,116	01841	0,000 0,361	0,000 0,045	0,000 0,931	01062	0,000 0,053	0,000 0,014	0,000 0,129
01874	0,004 0,086	0,011 0,357	0,002 0,650	00536	0,000 1,219	0,000 0,790	0,002 0,359	01820	0,000 0,050	0,000 0,378	0,000 0,084	01821	0,000 0,307	0,000 0,495	0,000 0,222
01819	0,000 0,338	0,000 1,373	0,000 0,183	01822	0,000 0,101	0,000 1,005	0,000 0,163	03373	0,000 0,675	0,001 0,096	0,001 0,622	02146	0,000 0,064	0,000 0,080	0,000 0,000
01818	0,000 0,367	0,000 2,111	0,000 0,282	02222	0,000 0,020	0,000 0,082	0,001 0,033	01061	0,001 0,048	0,002 0,039	0,000 0,067	02221	0,000 0,057	0,000 0,011	0,000 0,125
03374	0,004 1,028	0,004 2,296	0,001 0,654	01893	0,000 0,500	0,000 0,100	0,000 0,336	02512	0,000 0,283	0,000 1,076	0,000 0,122	03375	0,000 0,303	0,000 1,241	0,000 0,473
00477	0,000 0,094	0,000 0,835	0,000 0,151	02538	0,002 0,661	0,003 0,995	0,001 0,364	01878	0,000 0,790	0,000 1,083	0,000 0,600	02167	0,000 0,126	0,001 0,051	0,000 0,271
02539	0,000 0,252	0,002 0,709	0,002 0,218	02166	0,000 0,267	0,001 0,241	0,002 0,275	01840	0,000 0,543	0,000 0,154	0,000 0,669	00975	0,002 0,096	0,001 0,052	0,003 0,302
01892	0,000 0,162	0,000 0,051	0,000 0,292	01880	0,000 0,516	0,000 0,048	0,000 0,051	01879	0,000 0,631	0,000 0,107	0,000 0,163	02510	0,000 0,423	0,000 0,247	0,000 0,029
01825	0,000 0,264	0,000 0,050	0,000 0,175	00586	0,000 0,494	0,001 0,518	0,002 0,408	00974	0,004 0,157	0,002 0,404	0,001 0,040	00526	0,000 1,350	0,001 1,225	0,000 0,062
00973	0,001 0,079	0,000 1,507	0,002 0,035	02556	0,001 0,179	0,003 0,192	0,001 0,178	01865	0,000 0,272	0,000 0,040	0,000 0,088	01864	0,000 0,280	0,000 0,165	0,000 0,090
02513	0,000 0,199	0,000 0,239	0,000 0,094	01826	0,000 0,297	0,000 0,028	0,000 0,131	01839	0,000 0,464	0,000 0,363	0,000 0,516	01881	0,000 0,503	0,000 0,067	0,000 0,176
01891	0,000 0,183	0,000 0,175	0,000 0,151	02458	0,000 0,372	0,000 0,112	0,000 0,087	01827	0,000 0,322	0,000 0,010	0,000 0,150	01883	0,000 0,024	0,000 0,162	0,000 0,545
01882	0,000 0,376	0,000 0,238	0,000 0,382	02511	0,000 0,066	0,000 0,532	0,000 0,390	01059	0,002 0,042	0,004 0,005	0,000 0,075	01060	0,001 0,023	0,003 0,020	0,000 0,002
02223	0,000 0,077	0,000 0,131	0,001 0,065	02394	0,001 0,519	0,000 0,490	0,000 0,214	01838	0,000 0,943	0,000 0,021	0,000 0,043	01889	0,000 0,250	0,000 0,009	0,000 0,014
01890	0,000 0,199	0,000 0,033	0,000 0,078	01828	0,000 0,312	0,000 0,045	0,000 0,173	02459	0,000 0,122	0,000 0,667	0,000 0,292	03363	0,000 0,714	0,000 1,725	0,000 0,009
01829	0,000 0,329	0,000 0,354	0,000 0,603	01837	0,000 0,787	0,000 0,778	0,000 0,426	00976	0,003 0,071	0,007 0,007	0,000 0,187	00486	0,001 0,002	0,000 0,822	0,000 0,238
02224	0,001 0,014	0,000 0,114	0,001 0,159	02395	0,004 0,407	0,000 0,495	0,001 0,372	00469	0,000 1,111	0,000 1,659	0,001 0,203	01888	0,000 0,306	0,000 0,022	0,000 0,030
01836	0,000 1,762	0,000 0,467	0,000 0,561	02168	0,001 0,058	0,002 0,218	0,001 0,186	02479	0,000 0,365	0,000 0,131	0,000 0,151	00500	0,000 0,411	0,000 0,796	0,000 0,136
03376	0,000 0,370	0,000 0,411	0,000 0,110	02169	0,001 0,017	0,002 0,183	0,002 0,096	00977	0,000 0,035	0,002 0,001	0,001 0,158	01887	0,000 0,023	0,000 0,266	0,000 0,138
03364	0,000 0,222	0,000 2,318	0,000 0,507	02540	0,000 0,012	0,001 0,608	0,001 0,185	01884	0,000 0,084	0,000 1,313	0,000 0,210	01862	0,000 0,027	0,000 0,816	0,000 0,130
01885	0,000 0,022	0,000 0,927	0,000 0,102	01863	0,000 0,083	0,000 1,055	0,000 0,019	01058	0,000 0,061	0,001 0,011	0,001 0,099	02171	0,001 0,060	0,002 0,146	0,001 0,153
02170	0,000 0,082	0,001 0,112	0,002 0,141	00979	0,004 0,008	0,007 0,017	0,002 0,162	02487	0,000 0,058	0,000 0,168	0,001 0,188	01057	0,001 0,033	0,003 0,002	0,001 0,145
02225	0,001 0,036	0,000 0,142	0,000 0,067	02417	0,000 0,099	0,000 2,047	0,000 0,049	01835	0,000 0,208	0,000 2,306	0,000 0,059	03365	0,000 0,171	0,000 1,827	0,000 0,287
01842	0,000 0,176	0,000 1,742	0,000 0,019	01847	0,000 0,218	0,000 0,959	0,000 0,049	01846	0,000 0,267	0,000 0,085	0,000 0,053	02442	0,000 0,187	0,000 0,583	0,000 0,150
01832	0,000 0,048	0,000 0,335	0,000 0,214	01831	0,000 0,206	0,000 0,130	0,000 0,295	01886	0,000 0,044	0,000 0,568	0,000 0,089	03370	0,000 0,121	0,000 1,194	0,000 0,217
00978	0,003 0,003	0,003 0,003	0,003 0,003	01861	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01834	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01830	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,022	0,003	0,140		0,043	0,530	0,138		0,044	1,529	0,281		0,134	0,958	0,275
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	0,052	1,522	0,518		0,128	1,429	0,077		0,038	1,093	0,098		0,020	0,892	0,262
02397	0,001	0,000	0,001	02227	0,001	0,000	0,001	02226	0,000	0,001	0,001	01845	0,000	0,000	0,000
	0,320	0,749	0,117		0,024	0,100	0,197		0,084	0,155	0,145		0,023	0,501	0,112
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	0,003	0,001
	0,204	0,105	0,015		0,007	0,151	0,435		0,129	0,567	0,198		0,245	0,648	0,162
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	0,002	0,001	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,181	0,128		0,077	0,291	0,182		0,312	0,868	0,236		0,148	0,532	0,130
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	0,132	0,233	0,036		0,103	0,003	0,281		0,037	0,549	0,106		0,142	0,233	0,114
01851	0,000	0,000	0,000	01056	0,002	0,005	0,000	01859	0,000	0,000	0,000	02172	0,001	0,005	0,002
	0,095	0,695	0,061		0,031	0,015	0,174		0,449	0,037	0,283		0,018	0,103	0,246
02542	0,001	0,005	0,000	01873	0,000	0,000	0,000	02543	0,001	0,006	0,002	02173	0,000	0,001	0,002
	0,263	0,582	0,199		0,072	0,137	0,025		0,321	0,213	0,432		0,051	0,416	0,292
00980	0,001	0,004	0,001	01858	0,000	0,000	0,000	01857	0,000	0,000	0,000	01866	0,000	0,000	0,000
	0,087	0,049	0,226		0,267	0,298	0,104		0,393	0,069	0,439		0,223	0,072	0,174
01937	0,000	0,000	0,000	01936	0,000	0,000	0,000	02445	0,000	0,000	0,000	02514	0,000	0,000	0,000
	0,094	0,689	0,053		0,141	0,230	0,109		0,036	0,549	0,110		0,033	0,370	0,300
01867	0,000	0,000	0,000	03371	0,000	0,000	0,000	01850	0,000	0,000	0,000	01055	0,001	0,003	0,001
	0,019	0,655	0,311		0,131	0,693	0,154		0,082	0,151	0,268		0,041	0,016	0,209
03368	0,001	0,000	0,000	03367	0,000	0,000	0,000	00981	0,004	0,002	0,004	02499	0,000	0,000	0,000
	0,136	1,716	0,222		0,275	0,935	0,114		0,049	0,060	0,212		0,143	0,307	0,090
03372	0,000	0,000	0,000	01054	0,001	0,003	0,001	02228	0,001	0,001	0,000	02480	0,000	0,000	0,000
	0,097	0,379	0,397		0,022	0,036	0,157		0,039	0,272	0,257		0,538	0,049	0,194
01870	0,000	0,000	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	02174	0,000	0,000	0,001	00982	0,005	0,008	0,004
	0,117	0,406	0,233		0,073	0,440	0,184		0,135	0,664	0,074		0,034	0,042	0,109
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,001	0,000	0,001	02398	0,003	0,001	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	0,111	0,146	0,074		0,098	0,645	0,364		0,036	0,171	0,007		0,417	1,720	0,054
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	0,188	1,500	0,088		0,100	1,184	0,182		0,084	0,736	0,045		0,521	1,793	0,364
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	0,089	0,584	0,030		0,010	0,607	0,148		0,018	0,735	0,089		0,142	0,601	0,021
02515	0,000	0,001	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	0,006	0,001	0,001	02419	0,001	0,000	0,000
	0,198	1,787	0,027		1,199	0,768	0,281		0,832	0,332	0,358		0,190	1,825	0,016
01051	0,001	0,003	0,001	01052	0,001	0,003	0,001	02231	0,001	0,001	0,000	00553	0,001	0,000	0,000
	0,032	0,022	0,219		0,020	0,065	0,105		0,030	0,248	0,275		1,136	0,350	0,354
00983	0,003	0,011	0,001	02175	0,002	0,008	0,001	00541	0,000	0,000	0,000	01012	0,002	0,003	0,001
	0,074	0,003	0,076		0,088	0,878	0,133		0,749	1,647	0,478		0,027	0,032	0,088
01053	0,003	0,007	0,000	02230	0,001	0,000	0,001	00551	0,001	0,000	0,001	02444	0,000	0,000	0,000
	0,094	0,068	0,003		0,223	0,829	0,284		0,683	0,105	0,412		0,598	0,200	0,002
02481	0,000	0,000	0,000	00984	0,005	0,007	0,004	02176	0,001	0,003	0,002	02544	0,001	0,005	0,001
	0,159	0,105	0,008		0,040	0,081	0,220		0,001	0,389	0,274		0,292	0,133	0,500
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,001	02400	0,001	0,000	0,001	02399	0,003	0,001	0,000
	0,753	1,651	0,484		0,017	0,086	0,200		0,316	0,720	0,110		0,051	0,209	0,030
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	0,529	0,054	0,192		0,519	1,786	0,359		0,439	1,734	0,051		0,084	0,736	0,048
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,101	1,184	0,183		0,191	1,495	0,093		0,034	0,360	0,279		0,197	0,234	0,089
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,001	0,004	0,002	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	0,220	0,074	0,169		0,268	0,574	0,198		0,114	0,149	0,072		0,019	0,737	0,087
03385	0,001	0,000	0,000	01939	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	02464	0,000	0,000	0,000
	0,131	1,723	0,212		0,204	0,107	0,022		0,079	0,152	0,255		0,146	0,528	0,131
03386	0,000	0,000	0,000	03389	0,000	0,000	0,000	02177	0,001	0,004	0,002	01950	0,000	0,000	0,000
	0,264	0,931	0,120		0,091	0,381	0,395		0,033	0,135	0,246		0,112	0,405	0,232
01951	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	03390	0,000	0,000	0,000	00985	0,003	0,000	0,004
	0,069	0,433	0,187		0,024	0,652	0,303		0,137	0,691	0,149		0,107	0,028	0,203
01050	0,002	0,005	0,000	02484	0,006	0,007	0,011	00508	0,000	0,001	0,001	03396	0,000	0,002	0,001
	0,029	0,015	0,178		0,064	1,583	0,477		0,630	1,084	1,284		0,673	0,017	0,638
01952	0,000	0,000	0,000	00986	0,002	0,005	0,000	02178	0,000	0,001	0,002	02383	0,000	0,000	0,001
	0,011	0,596	0,151		0,011	0,022	0,164		0,074	0,147	0,142		0,159	0,184	0,202
00993	0,004	0,000	0,001	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	0,213	0,764	0,162		0,049	0,014	0,096		0,391	0,071	0,420		0,266	0,038	0,084
02145	0,000	0,001	0,001	02233	0,000	0,000	0,001	00987	0,003	0,004	0,002	02179	0,000	0,000	0,001
	0,070	0,109	0,135		0,082	0,145	0,145		0,018	0,011	0,142		0,013	0,074	0,131
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	0,099	0,004	0,283		0,202	2,277	0,058		0,095	2,019	0,049		0,043	1,511	0,277
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,001	0,000	0,002	02180	0,000	0,001	0,001	02446	0,000	0,000	0,000
	0,264	0,292	0,093		0,006										

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
03391	0,000 0,114	0,000 1,176	0,000 0,212	02483	0,000 0,360	0,000 0,135	0,000 0,147	03392	0,000 0,075	0,000 0,283	0,000 0,182	01960	0,000 0,057	0,000 0,185	0,000 0,126
01048	0,000 0,060	0,001 0,005	0,001 0,098	00502	0,000 0,410	0,000 0,787	0,000 0,137	01946	0,000 0,167	0,000 1,724	0,000 0,012	02238	0,000 0,056	0,000 0,008	0,000 0,125
01045	0,001 0,049	0,001 0,039	0,000 0,068	02237	0,000 0,021	0,000 0,083	0,001 0,033	01941	0,000 0,209	0,000 0,936	0,000 0,050	02518	0,000 0,288	0,000 1,055	0,000 0,123
01945	0,000 0,125	0,000 1,417	0,000 0,076	01957	0,000 0,102	0,000 1,024	0,000 0,005	01966	0,000 0,012	0,000 0,836	0,000 0,095	01958	0,000 0,007	0,000 0,912	0,000 0,122
01967	0,000 0,069	0,000 1,236	0,000 0,174	01965	0,000 0,046	0,000 0,532	0,000 0,096	01959	0,000 0,053	0,000 0,561	0,000 0,136	02181	0,000 0,048	0,001 0,199	0,000 0,169
02547	0,000 0,007	0,001 0,609	0,001 0,185	00480	0,000 0,100	0,000 0,828	0,000 0,145	02403	0,001 0,513	0,000 0,480	0,000 0,211	02182	0,000 0,102	0,000 0,030	0,002 0,255
00989	0,001 0,083	0,004 0,005	0,000 0,186	01987	0,000 0,047	0,000 0,341	0,000 0,210	01986	0,000 0,019	0,000 0,887	0,000 0,258	01988	0,000 0,206	0,000 0,120	0,000 0,292
02402	0,004 0,398	0,000 0,485	0,001 0,364	00481	0,000 1,089	0,000 1,625	0,001 0,202	03397	0,000 0,212	0,000 2,280	0,000 0,500	02007	0,000 1,725	0,000 0,454	0,000 0,545
01047	0,001 0,043	0,004 0,004	0,000 0,073	03393	0,000 0,374	0,000 0,411	0,000 0,115	02466	0,000 0,114	0,000 0,662	0,000 0,290	01964	0,000 0,021	0,000 0,261	0,000 0,143
01969	0,000 0,387	0,000 0,248	0,000 0,362	01968	0,000 0,016	0,000 0,159	0,000 0,525	02519	0,000 0,055	0,000 0,529	0,000 0,374	03394	0,000 0,302	0,000 1,231	0,000 0,471
01944	0,000 0,038	0,000 1,086	0,000 0,095	02236	0,000 0,078	0,000 0,130	0,001 0,062	01989	0,000 0,132	0,000 0,941	0,000 0,270	03398	0,000 0,694	0,000 1,701	0,000 0,001
02006	0,000 0,782	0,000 0,763	0,000 0,420	00990	0,003 0,109	0,008 0,042	0,000 0,281	01983	0,000 0,291	0,000 0,026	0,000 0,032	01046	0,001 0,023	0,003 0,019	0,000 0,000
02066	0,000 0,040	0,000 0,406	0,000 0,261	02065	0,000 0,038	0,000 0,320	0,000 0,200	02548	0,000 0,268	0,003 0,696	0,002 0,210	01990	0,000 0,314	0,000 0,346	0,000 0,594
02467	0,000 0,359	0,000 0,109	0,000 0,086	01991	0,000 0,299	0,000 0,044	0,000 0,171	01982	0,000 0,238	0,000 0,009	0,000 0,013	02005	0,000 0,932	0,000 0,016	0,000 0,044
02520	0,002 0,442	0,001 0,351	0,000 0,061	01971	0,000 0,679	0,000 0,095	0,000 0,046	01970	0,000 0,510	0,000 0,113	0,000 0,156	01981	0,000 0,189	0,000 0,033	0,000 0,078
01992	0,000 0,309	0,000 0,010	0,000 0,148	02183	0,001 0,273	0,000 0,227	0,001 0,268	01980	0,000 0,175	0,000 0,172	0,000 0,148	02004	0,000 0,459	0,000 0,358	0,000 0,508
02240	0,000 0,035	0,000 0,286	0,001 0,166	01043	0,001 0,071	0,003 0,017	0,001 0,134	02239	0,001 0,101	0,001 0,173	0,001 0,234	01993	0,000 0,284	0,000 0,028	0,000 0,130
01972	0,000 0,395	0,000 0,059	0,000 0,193	01041	0,000 0,095	0,001 0,031	0,001 0,047	01042	0,002 0,091	0,005 0,019	0,000 0,117	02241	0,001 0,062	0,000 0,354	0,001 0,034
03412	0,001 0,411	0,000 0,336	0,000 0,417	00585	0,000 0,495	0,001 0,517	0,004 0,400	02404	0,000 0,255	0,000 0,932	0,000 0,244	02003	0,000 0,537	0,000 0,152	0,000 0,661
01044	0,000 0,054	0,000 0,013	0,000 0,129	02257	0,001 0,405	0,001 1,276	0,001 0,443	02559	0,002 0,405	0,007 0,192	0,001 0,056	02255	0,005 0,312	0,001 0,332	0,000 0,123
00995	0,000 0,048	0,001 0,034	0,000 0,079	02565	0,002 0,071	0,001 0,292	0,000 0,058	00994	0,000 0,066	0,000 0,020	0,000 0,093	02549	0,003 0,664	0,030 0,967	0,012 0,360
02002	0,000 0,355	0,000 0,048	0,000 0,916	01994	0,000 0,251	0,000 0,051	0,000 0,173	01973	0,002 0,846	0,001 0,750	0,001 0,504	01995	0,000 0,413	0,000 0,054	0,000 0,142
02256	0,001 0,803	0,000 0,322	0,002 0,110	00991	0,005 0,164	0,002 0,394	0,001 0,037	00535	0,003 1,286	0,022 0,783	0,003 0,356	00534	0,001 0,873	0,000 1,985	0,001 0,175
00992	0,001 0,078	0,000 1,493	0,002 0,038	02474	0,000 0,256	0,001 0,599	0,000 0,400	02447	0,000 0,572	0,000 2,368	0,000 0,112	03399	0,000 0,048	0,000 1,230	0,000 0,001
01996	0,000 0,059	0,000 1,788	0,000 0,210	03400	0,000 0,365	0,000 2,550	0,000 1,092	02048	0,000 0,042	0,000 0,525	0,000 0,307	02047	0,000 0,119	0,000 0,401	0,000 0,366
02433	0,000 0,084	0,000 0,156	0,000 0,154	02001	0,000 0,360	0,000 2,075	0,000 0,274	02000	0,000 0,330	0,000 1,354	0,000 0,183	00492	0,624 0,556	0,000 2,051	0,194 0,042
02283	0,382 1,080	0,034 1,465	0,902 0,253	02259	0,102 0,295	0,300 0,767	0,018 0,209	02522	0,023 0,261	0,099 1,914	0,050 0,182	02521	0,004 1,158	0,016 1,555	0,006 0,881
03292	0,061 1,845	0,109 3,326	0,074 0,025	00515	0,003 0,173	0,020 0,444	0,005 0,078	02495	0,001 0,274	0,001 0,305	0,010 0,113	03395	0,002 1,078	0,020 2,261	0,005 0,665
01974	0,009 0,334	0,006 1,451	0,008 0,185	01975	0,002 0,026	0,000 0,524	0,008 0,220	00518	0,001 0,257	0,001 1,578	0,001 0,369	00561	0,001 0,955	0,003 1,480	0,008 0,260
02268	0,050 0,359	0,074 0,257	0,063 0,006	01976	0,013 0,247	0,006 0,078	0,009 0,440	01977	0,004 0,080	0,012 0,333	0,003 0,665	01999	0,000 0,052	0,000 0,380	0,000 0,088
01998	0,000 0,300	0,000 0,479	0,000 0,221	02422	0,000 0,033	0,000 1,966	0,000 0,194	01997	0,000 0,098	0,000 0,980	0,000 0,165	00575	0,001 1,915	0,001 3,487	0,002 0,312
02133	0,001 0,391	0,002 1,519	0,001 0,893	02267	0,004 0,409	0,005 0,789	0,079 0,157	02529	0,001 0,004	0,001 0,166	0,001 0,066	02258	0,004 0,245	0,000 0,768	0,013 0,209
02496	0,015 0,541	0,001 0,228	0,030 0,251	02282	0,124 0,853	0,038 1,415	0,102 0,205	02191	0,042 0,682	0,015 0,830	0,536 0,233	00523	0,752 1,445	0,023 1,039	0,207 0,186
02190	0,028 0,899	0,011 0,338	0,860 0,060	02566	0,008 0,210	0,007 0,159	0,005 0,028	02284	0,239 0,533	0,261 0,281	0,216 0,617	02242	0,001 0,118	0,001 0,180	0,000 0,068
02405	0,002 0,261	0,000 1,447	0,001 0,189	02550	0,052 0,534	0,420 0,596	0,624 0,314	00996	0,000 0,120	0,000 0,030	0,000 0,033	00997	0,000 0,270	0,001 0,064	0,000 0,009
02072	0,000 0,034	0,000 3,494	0,000 0,085	03413	0,001 0,035	0,000 1,289	0,000 0,367	00577	0,001 1,255	0,000 4,018	0,000 0,013	02434	0,000 0,680	0,000 0,065	0,000 0,273
02260	0,226 0,256	0,409 1,119	0,131 0,053	02567	0,011 0,134	0,015 0,176	0,000 0,025	03287	0,014 2,905	0,491 3,945	0,035 0,216	00998	0,000 0,051	0,000 0,009	0,000 0,019
00576	0,000 2,961	0,000 5,801	0,000 0,734	02132	0,000 0,578	0,001 1,379	0,000 0,858	01003	0,009 0,159	0,004 0,383	0,015 0,023	00582	0,012 0,708	0,011 0,691	0,003 0,494
02135	0,033 0,978	0,010 0,544	0,013 0,133	02485	0,006 1,020	0,001 3,260	0,002 0,137	00473	0,000 0,299	0,001 2,063	0,000 0,032	02423	0,000 0,235	0,000 2,111	0,000 0,160
02523	0,118	0,427	0,041	02448	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	02134	0,000	0,000	0,001

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,178	2,636	0,349		1,765	3,459	0,219		2,504	5,861	0,494		2,378	5,724	0,375
02149	0,000	0,000	0,000	02243	0,000	0,000	0,001	01040	0,002	0,004	0,001	02469	0,000	0,000	0,000
	0,407	0,174	0,649		0,032	0,401	0,025		0,079	0,025	0,020		0,097	0,215	0,809
02091	0,000	0,000	0,000	02073	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	02524	0,085	0,025	0,022
	0,245	0,023	0,621		0,132	1,868	0,303		1,275	3,935	0,287		0,006	1,708	0,281
03414	0,004	0,095	0,022	02497	0,003	0,006	0,001	02244	0,001	0,000	0,000	01039	0,002	0,005	0,000
	0,273	2,128	0,710		0,193	0,193	0,238		0,080	0,348	0,089		0,102	0,022	0,051
02406	0,003	0,000	0,000	00562	0,399	0,428	0,546	02012	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,001	0,000
	0,076	0,929	0,353		1,226	1,202	0,510		0,598	2,781	0,446		0,725	4,640	0,886
02435	0,000	0,000	0,000	00999	0,000	0,000	0,000	02011	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000
	0,410	0,191	0,054		0,062	0,063	0,042		0,495	1,609	0,442		0,143	0,299	0,259
02044	0,000	0,000	0,000	02043	0,000	0,000	0,000	00532	0,053	0,034	0,070	02560	0,032	0,058	0,045
	0,025	0,087	0,415		0,029	0,103	0,398		1,716	1,318	0,367		0,996	0,282	0,105
02261	0,053	0,021	0,060	03401	0,001	0,000	0,000	02008	0,000	0,000	0,000	02009	0,000	0,000	0,000
	0,482	1,348	0,355		0,405	2,650	0,712		0,305	2,613	0,150		0,166	1,122	0,456
03402	0,000	0,000	0,000	01038	0,001	0,002	0,001	02407	0,001	0,001	0,000	02031	0,000	0,000	0,000
	1,492	2,871	0,182		0,091	0,028	0,074		0,131	1,042	0,348		0,225	0,193	1,030
02075	0,001	0,004	0,001	02074	0,000	0,000	0,001	02568	0,007	0,005	0,002	02245	0,001	0,001	0,000
	0,566	1,125	0,467		0,182	0,465	0,324		0,106	0,284	0,029		0,050	0,056	0,136
02136	0,046	0,045	0,068	00533	0,010	0,002	0,010	01000	0,000	0,000	0,000	03407	0,000	0,000	0,000
	0,410	0,415	0,238		0,961	2,201	0,202		0,065	0,034	0,099		0,057	0,123	0,255
02473	0,000	0,000	0,000	02018	0,000	0,000	0,000	02017	0,000	0,000	0,000	02470	0,000	0,000	0,000
	0,040	0,157	0,213		0,328	0,033	0,749		0,242	0,046	0,728		0,302	0,143	0,630
02077	0,005	0,007	0,002	02551	0,008	0,002	0,029	02384	0,001	0,000	0,001	02137	0,001	0,004	0,009
	0,753	0,172	0,426		0,838	1,088	0,126		0,125	0,131	0,171		0,401	0,304	0,269
02076	0,000	0,008	0,001	02014	0,000	0,000	0,000	02015	0,000	0,000	0,000	02030	0,000	0,000	0,000
	1,086	0,339	1,951		0,390	0,187	0,513		0,200	0,048	0,663		0,379	0,171	0,747
02140	0,000	0,000	0,001	02553	0,001	0,002	0,001	02139	0,000	0,001	0,001	01036	0,001	0,003	0,000
	0,052	0,010	0,103		0,004	0,409	0,097		0,052	0,049	0,183		0,081	0,015	0,040
01037	0,001	0,002	0,000	02246	0,000	0,000	0,001	02090	0,000	0,000	0,000	01002	0,000	0,001	0,002
	0,065	0,001	0,066		0,073	0,003	0,063		0,229	0,000	0,705		0,073	1,666	0,068
01001	0,003	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	03408	0,001	0,000	0,000	01011	0,001	0,000	0,001
	0,210	0,767	0,153		0,044	0,036	0,077		0,269	0,320	0,130		0,096	0,034	0,111
02552	0,000	0,000	0,000	02525	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	00471	0,001	0,000	0,001
	0,260	0,645	0,105		0,479	0,276	0,161		0,067	0,037	0,713		0,599	0,968	0,078
02247	0,001	0,000	0,000	02408	0,002	0,000	0,001	02089	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	0,103	0,025	0,060		0,491	0,463	0,280		0,027	0,135	0,639		0,041	0,376	0,395
02078	0,000	0,001	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	01004	0,001	0,001	0,000	02080	0,000	0,000	0,000
	0,547	0,011	0,135		0,499	0,314	0,721		0,182	0,074	0,306		0,485	0,105	0,056
02138	0,000	0,000	0,001	02079	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	02088	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,122	0,191		0,517	0,016	0,136		0,778	0,110	0,219		0,061	0,019	0,575
02027	0,002	0,001	0,001	02250	0,000	0,000	0,000	02249	0,000	0,000	0,001	02410	0,000	0,000	0,001
	0,586	0,527	0,062		0,011	0,192	0,045		0,016	0,004	0,003		0,434	0,477	0,020
02087	0,000	0,000	0,000	01005	0,001	0,000	0,001	01033	0,001	0,002	0,000	02526	0,001	0,001	0,001
	0,044	0,037	0,549		0,117	0,025	0,156		0,064	0,015	0,052		0,055	0,491	0,110
02081	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,001	02248	0,001	0,000	0,001
	0,295	0,262	0,511		0,546	0,321	1,207		1,204	0,334	0,195		0,070	0,008	0,047
01035	0,001	0,002	0,001	03404	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	02471	0,000	0,001	0,000
	0,098	0,001	0,014		0,077	1,598	0,137		0,244	0,533	0,063		0,026	1,064	0,063
03416	0,001	0,000	0,000	02086	0,000	0,000	0,000	01006	0,002	0,004	0,001	03405	0,001	0,000	0,000
	0,516	0,670	0,006		0,159	0,086	0,506		0,103	0,024	0,112		0,430	1,420	0,483
02424	0,000	0,000	0,000	02032	0,000	0,000	0,000	03415	0,000	0,002	0,000	02436	0,000	0,000	0,000
	0,030	1,551	0,210		0,052	1,400	0,224		0,153	0,988	0,110		0,060	0,742	0,321
02022	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	02023	0,000	0,000	0,000	02141	0,000	0,001	0,001
	0,158	0,316	0,524		0,196	0,138	0,423		0,104	0,799	0,403		0,026	0,043	0,053
01007	0,001	0,003	0,000	02409	0,001	0,001	0,001	00504	0,000	0,000	0,000	02498	0,000	0,000	0,000
	0,061	0,024	0,100		0,280	0,369	0,101		0,115	0,406	0,055		0,024	0,734	0,194
02083	0,000	0,000	0,000	02082	0,000	0,000	0,000	02024	0,000	0,000	0,000	02084	0,000	0,000	0,000
	0,070	0,672	0,255		0,115	1,041	0,327		0,164	1,211	0,403		0,092	0,459	0,266
02449	0,000	0,000	0,000	03409	0,001	0,000	0,000	02486	0,000	0,000	0,000	02054	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,553	0,212		0,162	0,044	0,110		0,031	0,131	0,155		0,102	0,196	0,044
03403	0,000	0,000	0,000	01034	0,000	0,001	0,000	02020	0,000	0,000	0,000	02025	0,000	0,000	0,000
	0,629	1,627	0,248		0,081	0,010	0,010		0,090	1,003	0,388		0,115	1,777	0,239
00507	0,000	0,000	0,000	02527	0,001	0,000	0,000	02085	0,000	0,000	0,000	02528	0,000	0,000	0,000
	0,216	0,172	0,012		0,188	0,689	0,133		0,062	0,014	0,206		0,389	0,181	0,026
02059	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	0,393	0,001	0,004		0,419	0,325	0,124		0,102	1,236	0,143		0,077	0,396	0,091
02034	0,000	0,000	0,000	02035	0,000	0,000	0,000	03406	0,000	0,002	0,001	02056	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,784	0,187		0,182										

Platee - Tensioni per effetto del sisma

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02039	0,000 0,010	0,000 0,023	0,000 0,254	02061	0,000 0,376	0,000 0,028	0,000 0,100	02555	0,000 0,289	0,001 0,247	0,000 0,254	02060	0,000 0,486	0,000 0,005	0,000 0,010
02251	0,000 0,076	0,000 0,152	0,000 0,129	02252	0,000 0,080	0,000 0,040	0,001 0,186	01031	0,000 0,079	0,000 0,010	0,000 0,146	02051	0,000 0,533	0,000 0,040	0,000 0,143
02040	0,000 0,022	0,000 0,007	0,000 0,178	02041	0,000 0,021	0,000 0,025	0,000 0,180	02069	0,000 0,116	0,000 0,000	0,000 0,212	02062	0,000 0,034	0,000 0,085	0,000 0,130
01010	0,001 0,085	0,002 0,032	0,000 0,186	02068	0,000 0,116	0,000 0,019	0,000 0,249	02144	0,000 0,042	0,001 0,012	0,000 0,214	02042	0,000 0,123	0,000 0,042	0,000 0,148
02067	0,000 0,155	0,000 0,014	0,000 0,316	02064	0,000 0,011	0,000 0,245	0,000 0,170	02063	0,000 0,030	0,000 0,304	0,000 0,191	01029	0,000 0,071	0,001 0,024	0,001 0,091
02253	0,000 0,031	0,000 0,048	0,000 0,134	01030	0,001 0,089	0,002 0,012	0,001 0,126								

LEGENDA Platee - Tensioni per effetto del sisma

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna platea è stata suddivisa.

- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PLATEE - TENSIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
Fondazione				Platea1											
Eccentricità accidentale + in direzione X															
02194	0,000 0,007	0,000 -0,001	0,000 -0,004	02193	0,000 0,007	0,000 -0,001	0,000 -0,009	01081	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,006	00529	0,000 -0,010	0,000 -0,003	0,000 -0,005
00579	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,004	01079	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,005	01022	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,003	01023	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002
02277	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,001	02276	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,003	01021	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	01024	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,004
02278	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	00540	0,000 0,025	0,000 0,015	0,000 -0,015	02204	0,000 -0,009	0,000 0,001	0,000 -0,027	01092	0,000 0,001	0,000 0,011	0,000 -0,009
02275	0,000 -0,010	0,000 -0,002	0,000 -0,003	01020	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,004	01019	0,000 -0,003	0,000 -0,003	0,000 0,010	02274	0,000 -0,022	0,000 0,000	0,000 0,006
02273	0,000 -0,013	0,000 -0,003	0,000 0,016	01018	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,014	00580	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,004	01028	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 -0,002
00530	0,000 0,010	0,000 0,003	0,000 -0,005	01027	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 -0,005	02281	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,007	01026	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 -0,007
02192	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,008	01080	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,007	02279	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 -0,004	01025	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,006
02161	0,000 0,002	0,000 -0,016	0,000 -0,017	00952	0,000 0,015	0,000 0,003	0,000 -0,007	00590	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,012	01082	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,004
02475	0,000 -0,010	0,000 -0,015	0,000 0,020	02200	0,000 0,013	0,000 0,003	0,000 0,016	02201	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,020	01076	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002
01077	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,003	02206	0,000 0,000	0,000 0,007	0,000 -0,003	02195	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01083	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,002
02196	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	01078	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 -0,002	01084	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,003	02197	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,003
02280	0,000 -0,006	0,000 0,001	0,000 -0,008	01085	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	02198	0,000 0,010	0,000 0,002	0,000 -0,003	01086	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,004
02199	0,000 0,022	0,000 0,000	0,000 0,006	01087	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,010	01088	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,015	01091	0,000 -0,007	0,000 0,003	0,000 -0,010
01089	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,011	02202	0,000 -0,019	0,000 0,000	0,000 0,016	02203	0,000 -0,035	0,000 -0,002	0,000 -0,005	01090	0,000 -0,005	0,000 -0,004	0,000 -0,001
00478	0,000 -0,046	0,000 -0,045	0,000 0,004	02413	0,000 -0,011	0,000 -0,009	0,000 -0,001	02438	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,005	02426	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,004
03382	0,000 0,044	0,000 0,069	0,000 -0,042	01917	0,000 -0,009	0,000 0,038	0,000 0,005	02488	0,000 0,020	0,000 0,007	0,000 0,012	02205	0,000 0,000	0,000 0,006	0,000 -0,005
02531	0,000 0,027	0,000 0,000	0,000 -0,005	00470	0,000 0,127	0,000 0,138	0,000 -0,017	01014	0,000 -0,001	0,000 -0,011	0,000 -0,009	02269	0,000 0,009	0,000 -0,001	0,000 -0,027
00531	0,000 -0,025	0,000 -0,014	0,000 -0,015	03381	0,000 -0,001	0,000 -0,036	0,000 -0,009	01914	0,000 -0,003	0,000 -0,027	0,000 0,007	02500	0,000 0,048	0,000 0,062	0,000 0,010
00539	0,000 -0,004	0,000 0,014	0,000 0,016	02536	0,000 -0,009	0,000 -0,032	0,000 0,011	02152	0,000 -0,008	0,000 0,010	0,000 0,013	00953	0,000 0,004	0,000 -0,004	0,000 -0,008
01777	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,002	01776	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01919	0,000 0,007	0,000 0,005	0,000 -0,002	01918	0,000 0,032	0,000 -0,007	0,000 -0,037
02501	0,000 0,018	0,000 0,044	0,000 -0,008	02160	0,000 -0,001	0,000 -0,027	0,000 -0,004	00493	0,000 -0,028	0,000 -0,025	0,000 -0,010	02385	0,000 -0,011	0,000 0,003	0,000 -0,005
03354	0,000 -0,015	0,000 -0,009	0,000 0,008	02451	0,000 -0,023	0,000 -0,017	0,000 0,008	02390	0,000 0,007	0,000 -0,008	0,000 0,016	02213	0,000 0,006	0,000 0,019	0,000 0,010
02389	0,000 -0,038	0,000 -0,039	0,000 0,008	00954	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,004	01773	0,000 -0,003	0,000 -0,005	0,000 -0,008	01774	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 -0,004
02207	0,000	0,000	0,000	02159	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	0,000	0,000

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,001	0,007	-0,003		-0,003	-0,019	0,002		0,000	-0,001	-0,003		-0,004	0,002	0,012
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,012	-0,011		-0,013	-0,019	-0,013		-0,001	-0,005	0,012		-0,001	0,023	0,008
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,000	0,000	0,000	01921	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,002		0,001	0,001	0,011		0,001	-0,001	0,020		-0,006	0,001	0,008
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,000	0,000	02533	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,008		-0,006	0,006	0,007		-0,005	-0,009	0,004		-0,008	0,000	0,000
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,008	0,014		-0,012	-0,011	0,011		0,002	0,003	0,015		0,002	0,001	0,004
02208	0,000	0,000	0,000	02386	0,000	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,004	-0,002		0,001	0,001	0,002		-0,010	0,002	-0,002		-0,001	0,000	0,000
01073	0,000	0,000	0,000	01074	0,000	0,000	0,000	02209	0,000	0,000	0,000	02452	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,005		0,000	-0,001	-0,003		-0,003	-0,001	-0,003		-0,004	-0,009	0,000
01931	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01930	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	-0,010		-0,013	0,002	0,001		-0,010	-0,001	0,003		-0,005	0,001	-0,006
01791	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	02535	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,001	0,001		0,002	0,001	0,003		-0,009	-0,001	0,000		-0,002	-0,006	0,011
02153	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	02271	0,000	0,000	0,000	02503	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,008	0,010		-0,008	0,002	-0,006		0,019	0,000	0,016		-0,001	0,020	0,002
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	0,000	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,020	-0,022		-0,021	0,042	0,006		0,003	0,000	0,003		-0,007	-0,003	-0,005
02387	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,005	-0,004		0,007	0,003	-0,001		-0,006	-0,002	-0,004		0,002	0,003	0,005
01016	0,000	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	0,000	0,000	02504	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,004	-0,001		0,013	-0,001	-0,006		0,016	0,011	-0,013		0,009	0,009	-0,003
02210	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,003	-0,003		0,000	0,001	0,002		0,016	0,000	-0,004		0,001	-0,009	0,011
01785	0,000	0,000	0,000	02439	0,000	0,000	0,000	02453	0,000	0,000	0,000	01927	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,008		-0,003	0,000	0,008		-0,007	-0,007	-0,006		-0,009	0,001	0,000
01782	0,000	0,000	0,000	02156	0,000	0,000	0,000	00506	0,000	0,000	0,000	03356	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,002	-0,006		-0,002	-0,010	-0,002		0,023	0,034	-0,003		0,017	-0,003	-0,007
03355	0,000	0,000	0,000	02454	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	03384	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,008	0,000		-0,023	0,000	0,005		-0,031	-0,021	-0,004		-0,006	-0,017	0,004
02476	0,000	0,000	0,000	01926	0,000	0,000	0,000	01925	0,000	0,000	0,000	02162	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,006	-0,004		0,000	-0,011	-0,003		-0,001	0,004	-0,012		-0,004	0,005	0,025
00962	0,000	0,000	0,000	02163	0,000	0,000	0,000	01784	0,000	0,000	0,000	02489	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,008	0,026		-0,019	-0,005	0,031		0,000	-0,003	0,008		0,001	0,012	-0,013
01783	0,000	0,000	0,000	03357	0,000	0,000	0,000	02414	0,000	0,000	0,000	01794	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,004	0,007		-0,010	-0,029	0,010		0,016	-0,016	0,001		-0,003	-0,026	0,014
00959	0,000	0,000	0,000	02155	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	0,000	0,000	01924	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,004		-0,008	-0,016	0,004		0,000	0,000	0,004		0,000	0,011	-0,013
01786	0,000	0,000	0,000	02212	0,000	0,000	0,000	02211	0,000	0,000	0,000	00489	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,008	0,008		-0,001	0,034	-0,002		0,003	0,013	-0,022		-0,114	-0,076	-0,009
01788	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	00488	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,005	-0,009		0,006	-0,015	0,007		-0,001	-0,001	-0,008		0,063	0,026	-0,013
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	0,000	0,000	0,000	02534	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,012	-0,014		0,000	0,009	-0,015		0,041	0,018	-0,023		0,007	0,000	0,003
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,009	0,013		-0,001	-0,005	0,014		0,001	0,006	-0,016		-0,001	0,003	-0,005
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	0,000	0,000	03377	0,000	0,000	0,000	03358	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,014	0,016		-0,004	-0,011	0,005		-0,026	-0,004	-0,014		-0,029	0,009	0,018
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,003	0,015		-0,040	-0,006	-0,002		0,001	0,001	-0,002		0,000	0,000	-0,018
02270	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	01798	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,002	-0,005		-0,003	0,002	0,008		0,002	-0,003	0,013		0,004	0,004	0,000
01817	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	-0,080	0,006	-0,010		-0,022	-0,007	0,007		-0,019	0,002	-0,006		0,017	0,004	0,000
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000	02505	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,003	0,000		-0,006	0,003	0,005		-0,063	-0,013	-0,009		-0,007	-0,006	-0,003
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,000	-0,002		-0,008	0,001	0,006		-0,005	0,001	0,001		-0,013	0,000	0,019
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	0,031	0,008	0,006		0,017	0,004	0,006		0,035	0,000	0,003		0,005	-0,004	0,008
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	02214	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,002	-0,002		-0,027	-0,006	-0,015		0,000	0,003	0,011		0,001	0,000	0,007
01015	0,000	0,000	0,000	02381	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,003	-0,009		0,000	0,003	-0,002		-0,006	0,004	0,001		-0,001	0,002	0,000
02215	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,000	0,000	01804	0,000	0,000	0,000	02563	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,006		0,000										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00490	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	02557	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,024	-0,010		-0,017	-0,013	0,009		0,007	-0,025	0,015		-0,035	0,002	0,028
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	02425	0,000	0,000	0,000
	0,077	0,139	0,011		-0,002	0,135	-0,013		0,004	0,050	0,029		0,010	0,009	-0,001
02561	0,000	0,000	0,000	01876	0,000	0,000	0,001	01875	-0,001	0,000	0,001	02492	0,001	0,000	-0,001
	-0,002	0,005	-0,005		-0,001	0,006	0,021		0,010	-0,025	0,023		0,017	-0,005	0,027
02530	0,000	0,000	0,000	02506	0,000	0,000	0,000	01903	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	-0,047	-0,062	0,010		-0,037	-0,060	-0,021		-0,051	0,003	-0,058		-0,002	0,004	0,031
03380	0,000	0,000	0,000	02216	0,000	0,000	0,000	02262	0,000	0,000	0,000	02415	0,000	0,000	0,000
	0,069	0,069	-0,014		0,003	-0,002	0,003		0,000	0,025	-0,001		0,008	-0,004	-0,003
01810	0,000	0,000	0,000	03359	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,009	-0,014		0,045	-0,006	0,006		0,000	0,000	-0,008		0,028	-0,007	-0,014
01806	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	02254	0,000	0,000	0,000	02189	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,004	-0,004		0,000	0,002	-0,006		0,000	-0,006	-0,005		-0,021	0,003	-0,040
00557	0,000	0,000	0,000	02263	0,000	0,000	0,000	02477	0,000	0,000	0,000	00491	0,000	0,000	0,000
	-0,088	-0,024	-0,007		0,000	0,032	-0,017		0,015	0,051	0,053		0,086	0,102	0,013
02150	0,000	0,000	0,000	02148	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	02440	0,000	0,000	0,000
	0,069	0,035	-0,005		-0,140	-0,059	-0,002		0,001	-0,003	-0,011		0,004	-0,005	-0,018
02151	0,000	0,000	0,000	01065	0,000	0,000	0,000	01066	0,000	0,000	0,000	02217	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,010	-0,022		0,000	-0,001	0,004		-0,002	-0,001	0,005		-0,003	-0,002	0,002
03288	0,000	0,000	0,000	02491	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	0,000	0,000	00967	0,000	0,000	0,000
	-0,212	-0,172	-0,007		-0,032	0,016	0,071		-0,122	-0,055	0,037		0,004	-0,001	-0,007
02147	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	02219	0,000	0,000	0,000	02218	0,000	0,000	0,000
	-0,164	-0,087	0,003		-0,001	-0,016	-0,014		0,005	0,007	0,006		0,000	0,003	0,001
00514	0,000	0,000	0,000	02507	0,000	0,000	0,000	02185	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,000	0,005		-0,088	-0,040	0,054		-0,084	-0,058	0,003		0,002	0,009	0,043
02508	-0,001	0,001	-0,001	02392	0,000	0,000	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	02537	0,000	0,000	0,000
	0,058	0,048	0,058		0,000	0,002	0,001		-0,003	0,000	-0,012		-0,013	-0,002	-0,023
00519	0,000	0,000	0,000	02478	0,000	0,000	0,000	02184	0,000	0,000	0,000	03291	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,004	-0,018		-0,042	-0,048	0,031		-0,041	-0,031	-0,011		0,211	0,185	-0,014
02187	0,000	0,000	0,000	02450	0,000	0,000	0,000	02188	0,000	0,000	0,000	00472	0,000	0,000	0,000
	0,175	0,094	-0,009		0,000	0,001	-0,005		0,017	-0,010	-0,039		0,045	0,045	0,004
01064	0,000	0,000	0,000	02564	0,000	0,000	0,000	02266	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,006		0,001	-0,005	-0,006		0,005	-0,026	0,003		-0,001	-0,001	-0,006
02430	0,000	0,000	0,000	02416	0,000	0,000	0,000	02265	0,000	0,000	0,000	01877	0,001	0,000	0,001
	-0,008	0,005	-0,011		-0,008	0,010	-0,001		0,001	-0,032	-0,018		-0,013	0,041	0,014
00969	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	02186	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	-0,008		0,096	0,019	-0,008		0,147	0,060	-0,006		0,016	0,014	0,009
00517	0,000	0,000	0,000	02220	0,000	0,000	0,000	01063	0,000	0,000	0,000	02558	0,000	0,000	0,000
	-0,080	-0,087	0,015		-0,007	0,000	0,010		-0,001	0,001	0,007		0,040	0,003	0,025
02437	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	00972	0,000	0,000	0,000	02382	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,004		0,001	-0,002	0,000		0,005	-0,003	0,001		0,001	-0,002	-0,001
00581	0,000	0,000	0,000	01013	0,000	0,000	0,000	00971	0,000	0,000	0,000	02164	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,012		-0,015	-0,003	-0,007		-0,001	-0,001	-0,004		0,000	-0,008	0,024
02165	0,000	0,000	0,000	02509	0,000	0,000	0,000	02457	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,001	0,027		0,094	0,063	-0,057		-0,015	-0,025	0,001		-0,036	0,010	0,009
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,008	0,015		-0,021	0,021	0,004		-0,021	0,003	0,020		0,000	-0,002	0,011
01874	0,000	0,001	0,000	00536	0,000	0,000	0,000	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,055	0,004		-0,009	-0,031	0,018		0,000	0,002	-0,011		0,004	-0,010	-0,010
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,000	0,000	02146	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,014	-0,012		-0,006	-0,017	0,002		-0,032	-0,054	-0,018		-0,004	0,015	-0,017
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,000	0,000	0,000	01061	0,000	0,000	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,019	-0,011		-0,001	-0,021	0,007		-0,002	-0,001	0,006		-0,003	-0,009	0,010
03374	0,000	-0,001	0,000	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,000	0,000	0,000	03375	0,000	0,000	0,000
	0,094	0,098	-0,048		-0,017	0,003	-0,016		-0,004	-0,014	0,002		-0,021	-0,005	-0,008
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,000	0,000	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	02167	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,024	-0,003		0,009	0,036	0,012		0,045	0,043	-0,023		0,011	0,009	0,011
02539	0,000	0,000	0,000	02166	0,000	0,000	0,000	01840	0,000	0,000	0,000	00975	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,007	0,013		-0,001	-0,013	0,014		-0,001	-0,006	0,018		-0,003	-0,001	0,002
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	-0,014	0,002	-0,011		0,011	-0,003	-0,002		0,022	0,007	-0,016		0,007	0,007	-0,003
01825	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	00974	0,000	0,000	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,002	0,006		0,007	-0,005	0,015		0,006	0,005	0,024		-0,127	-0,137	-0,017
00973	0,000	0,000	0,000	02556	0,000	0,000	0,000	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,024	0,014		-0,026	0,001	-0,005		0,001	0,001	0,001		0,004	-0,001	0,003
02513	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000	01881	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,003	0,002		-0,002	-0,006	-0,004		0,010	0,011	0,013		0,008	0,002	-0,001
01891	0,000	0,000	0,000	02458	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	01883	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,004	-0,009		0,013	-0,003	-0,005		0,007	0,003	-0,006		-0,013	0,003	0,001
01882	0,000	0,000	0,000	02511	0,000	0,000	0,000	01059	0,000	0,000	0,000	01060	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	0,002		-0,008	-0,006	0,001		-0,002	-0,002	-0,005		-0,001	-0,005	0,000
02223	0,000	0,000	0,000	02394	0,000	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,035	-0,011		0,028	0,031	0,013		0,040	0,001	0,002		0,018	-0,003	-0,005
01890	0,000	0,000	0,000	01828	0,000	0,000	0,000	02459	0,000	0,000	0,000	03363	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,002	-0,005		0,017	-0,003	-0,007		0,033	0,006	0,002		0,040	-0,013	0,015
01829	0,000	0,000	0,000	01837	0,0										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,009	-0,001	-0,015		-0,010	-0,001	-0,023		0,122	0,077	-0,004		0,028	0,006	-0,006
01836	0,000	0,000	0,000	02168	0,000	0,000	0,000	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	0,079	-0,004	-0,005		0,006	0,015	0,004		0,017	0,011	-0,003		0,037	0,023	-0,001
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	0,000	0,000	00977	0,000	0,000	0,000	01887	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,016	-0,016		0,001	0,012	-0,001		0,000	-0,002	0,004		-0,001	0,010	-0,015
03364	0,000	0,000	0,000	02540	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,022	0,012		-0,007	0,002	0,005		-0,007	-0,006	-0,011		0,001	-0,006	-0,005
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	02171	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	-0,011		0,000	-0,011	-0,007		-0,001	0,002	-0,008		0,004	0,008	-0,002
02170	0,000	0,000	0,000	00979	0,000	0,000	0,000	02487	0,000	0,000	0,000	01057	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,015	0,001		-0,002	-0,002	0,000		0,010	0,015	0,020		0,002	0,001	-0,006
02225	0,000	0,000	0,000	02417	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	03365	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,006		-0,015	0,010	0,001		0,004	0,015	0,014		-0,015	-0,003	-0,008
01842	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02442	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,004	-0,004		-0,004	0,005	0,003		0,000	0,004	0,005		0,009	-0,003	0,006
01832	0,000	0,000	0,000	01831	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	03370	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,002	0,013		-0,003	-0,001	0,014		0,004	-0,001	-0,011		0,007	-0,020	0,004
00978	0,000	0,000	0,000	01861	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000		0,004	0,001	-0,006		-0,002	0,009	0,015		0,000	-0,006	0,016
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,004	-0,006		-0,007	0,007	0,009		-0,002	0,005	0,008		0,001	0,002	0,014
02397	0,000	0,000	0,000	02227	0,000	0,000	0,000	02226	0,000	0,000	0,000	01845	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,007	-0,002		0,000	-0,003	-0,002		-0,003	-0,004	-0,004		0,002	0,001	0,009
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,003	0,000		0,014	0,000	-0,005		0,014	0,009	-0,004		0,005	0,001	-0,003
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	0,000	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,016	0,002		0,015	0,019	0,007		-0,008	-0,010	-0,006		0,002	0,008	0,000
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,003	-0,003		0,004	-0,002	-0,006		0,001	0,002	-0,004		0,001	0,001	-0,005
01851	0,000	0,000	0,000	01056	0,000	0,000	0,000	01859	0,000	0,000	0,000	02172	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,006	-0,003		0,000	0,000	-0,002		-0,013	-0,001	-0,008		-0,001	0,009	0,001
02542	0,000	0,000	0,000	01873	0,000	0,000	0,000	02543	0,000	0,000	0,000	02173	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,002		0,015	0,002	0,003		-0,016	0,007	-0,012		0,006	0,017	-0,001
00980	0,000	0,000	0,000	01858	0,000	0,000	0,000	01857	0,000	0,000	0,000	01866	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,001		-0,006	-0,004	-0,003		-0,005	0,002	-0,002		-0,002	-0,005	-0,003
01937	0,000	0,000	0,000	01936	0,000	0,000	0,000	02445	0,000	0,000	0,000	02514	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,006	-0,004		-0,001	-0,001	-0,005		-0,001	-0,002	-0,004		-0,008	-0,026	-0,005
01867	0,000	0,000	0,000	03371	0,000	0,000	0,000	01850	0,000	0,000	0,000	01055	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,014	-0,001		-0,005	-0,023	-0,007		0,005	-0,002	0,003		0,000	0,001	0,000
03368	0,000	0,000	0,000	03367	0,000	0,000	0,000	00981	0,000	0,000	0,000	02499	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,003		0,001	0,007	0,001		-0,001	-0,002	-0,002		-0,020	-0,007	0,012
03372	0,000	0,000	0,000	01054	0,000	0,000	0,000	02228	0,000	0,000	0,000	02480	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,019	-0,003		0,001	0,001	0,002		-0,001	-0,003	-0,001		-0,005	0,011	-0,001
01870	0,000	0,000	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	02174	0,000	0,000	0,000	00982	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,008	0,001		-0,001	-0,002	0,004		0,002	0,009	-0,004		-0,002	-0,001	-0,004
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,000	0,000	0,000	02398	0,000	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,005		0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,006	-0,002		-0,002	0,000	-0,005
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,004		0,000	-0,002	-0,005		0,001	-0,001	-0,005		0,012	0,006	0,003
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,001	0,007		0,000	-0,007	0,002		0,000	-0,001	-0,005		0,013	-0,002	0,008
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	0,000	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,042		0,089	0,057	-0,020		-0,007	-0,001	-0,008		0,000	0,000	0,000
01051	0,000	0,000	0,000	01052	0,000	0,000	0,000	02231	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,002		0,001	0,002	-0,001		-0,106	-0,070	-0,009
00983	0,000	0,000	0,000	02175	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01012	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	-0,002		-0,001	-0,006	-0,010		0,056	0,030	-0,012		-0,003	0,003	-0,007
01053	0,000	0,000	0,000	02230	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	02444	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,003		0,004	-0,002	0,005		0,005	0,002	-0,007		0,000	0,000	-0,009
02481	0,000	0,000	0,000	00984	0,000	0,000	0,000	02176	0,000	0,000	0,000	02544	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,027		0,003	0,004	0,000		-0,001	-0,013	-0,001		0,016	-0,005	-0,007
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,000	02400	0,000	0,000	0,000	02399	0,000	0,000	0,000
	-0,055	-0,030	-0,011		0,000	0,003	-0,002		1,003	0,007	-0,002		0,003	0,009	-0,003
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,011	-0,001		-0,012	-0,006	0,003		0,003	0,000	-0,004		0,000	0,001	-0,005
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,005		-0,001	0,002	-0,004		0,008	0,028	-0,006		-0,002	0,003	0,002
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,000	0,000	0,000	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	-0,002		-0,003										

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00993	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,003	0,001		-0,001	0,002	0,000		0,005	-0,002	-0,002		-0,001	-0,001	0,001
02145	0,000	0,000	0,000	02233	0,000	0,000	0,000	00987	0,000	0,000	0,000	02179	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,028	-0,004		0,003	0,004	-0,004		0,002	0,002	0,001		-0,001	-0,011	0,001
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,002	-0,006		-0,004	-0,015	0,014		0,015	-0,010	0,001		0,002	-0,009	0,015
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,000	0,000	0,000	02180	0,000	0,000	0,000	02446	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,004	-0,003		0,001	-0,001	0,002		-0,007	-0,015	-0,001		-0,009	0,002	0,006
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,009		0,000	-0,004	0,005		-0,007	-0,003	-0,003		-0,002	-0,001	-0,006
02546	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	02401	0,000	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	-0,003		-0,004	0,001	0,003		0,008	0,010	-0,006		0,017	-0,003	-0,016
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,025	0,001		0,014	-0,002	-0,011		0,015	0,004	-0,008		0,013	0,001	-0,008
03411	0,000	0,000	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	-0,044	-0,069	-0,041		-0,014	-0,009	-0,004		-0,014	0,000	-0,005		-0,015	-0,002	0,003
03387	0,000	0,000	0,000	02235	0,000	0,000	0,000	02234	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,004	-0,006		0,009	0,001	-0,015		-0,001	-0,002	-0,006		0,057	0,031	-0,013
03391	0,000	0,000	0,000	02483	0,000	0,000	0,000	03392	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,021	0,004		-0,017	-0,011	-0,003		-0,015	-0,019	0,007		0,002	-0,015	0,002
01048	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,008		-0,037	-0,024	-0,001		-0,005	0,005	-0,004		0,003	0,009	0,010
01045	0,000	0,000	0,000	02237	0,000	0,000	0,000	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,006		0,001	0,021	0,007		0,004	-0,005	0,003		0,004	0,014	0,002
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,007	0,009		0,001	0,012	-0,009		-0,002	0,005	-0,011		0,000	0,005	-0,005
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,007	-0,011		-0,005	0,001	-0,010		-0,003	-0,001	-0,005		-0,006	-0,015	0,004
02547	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	02403	0,000	0,000	0,000	02182	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,003	0,005		0,023	0,024	-0,003		-0,028	-0,031	0,012		-0,005	-0,006	0,010
00989	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,002	0,006		-0,003	0,001	0,013		-0,001	-0,002	0,014		0,003	0,000	0,014
02402	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	0,000	0,000	03397	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,001	-0,023		-0,122	-0,077	-0,004		-0,008	-0,021	0,012		-0,079	0,003	-0,005
01047	0,000	0,000	0,000	03393	0,000	0,000	0,000	02466	0,000	0,000	0,000	01964	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	-0,005		-0,030	-0,017	-0,016		-0,033	-0,006	0,002		0,002	-0,011	-0,015
01969	0,000	0,000	0,000	01968	0,000	0,000	0,000	02519	0,000	0,000	0,000	03394	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,001	0,001		0,012	-0,003	0,000		0,007	0,006	0,001		0,021	0,004	-0,008
01944	0,000	0,000	0,000	02236	0,000	0,000	0,000	01989	0,000	0,000	0,000	03398	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,005	0,007		-0,002	0,035	-0,011		0,000	0,005	0,016		-0,040	0,012	0,015
02006	0,000	0,000	0,000	00990	0,000	0,000	0,000	01983	0,000	0,000	0,000	01046	0,000	0,000	0,000
	-0,063	-0,015	-0,006		0,002	0,002	0,003		-0,028	-0,007	-0,006		0,001	0,005	0,000
02066	0,000	0,000	0,000	02065	0,000	0,000	0,000	02548	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,028	0,007		0,001	0,005	0,012		0,000	-0,006	0,013		-0,027	-0,005	-0,013
02467	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,003	-0,005		-0,018	0,003	-0,007		-0,019	0,003	-0,004		-0,040	-0,001	0,002
02520	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,011	-0,007		-0,016	0,003	-0,004		-0,009	-0,004	-0,002		-0,007	-0,002	-0,005
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,003	-0,006		-0,002	0,011	0,014		0,001	0,004	-0,008		-0,011	-0,011	0,013
02240	0,000	0,000	0,000	01043	0,000	0,000	0,000	02239	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,007	0,006		0,001	-0,001	0,007		0,007	0,000	0,010		0,001	0,005	-0,004
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	0,000	0,000	01042	0,000	0,000	0,000	02241	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,000	-0,010		0,000	0,001	0,004		-0,001	-0,002	0,006		0,000	-0,003	0,001
03412	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,036	-0,008		-0,006	0,004	0,014		0,009	-0,008	0,015		0,001	0,006	0,018
01044	0,000	0,000	0,000	02257	0,000	0,000	0,000	02559	0,000	0,000	0,000	02255	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,011		-0,005	0,026	0,002		-0,042	-0,002	0,023		-0,019	-0,001	0,026
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,000	0,000	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,006		-0,001	0,005	-0,006		0,001	0,001	-0,004		-0,005	-0,033	0,013
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	0,021	-0,003	0,020		0,023	0,002	0,005		-0,048	-0,032	-0,023		0,036	-0,010	0,008
02256	0,000	0,000	0,000	00991	0,000	0,000	0,000	00535	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,008	0,023		-0,006	-0,004	0,024		0,006	0,031	0,018		-0,015	-0,012	0,008
00992	0,000	0,000	0,000	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,000	0,000	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,022	0,014		0,023	0,016	0,008		0,024	0,007	-0,014		0,049	0,040	0,029
01996	0,000	0,000	0,000	03400	0,000	0,000	0,000	02048	0,000	0,000	0,000	02047	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,031	0,010		0,021	-0,021	0,004		0,001	0,012	-0,011		0,003	0,005	-0,008
02433	0,000	0,000	0,000	02001	0,000	0,000	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	00492	0,017	0,004	-0,008
	0,008	-0,005	-0,010		-0,003	-0,019	-0,011		0,004	-0,014	-0,012		0,029	-0,011	-0,027
02283	-0,027	-0,002	-0,010	02259	-0,001	-0,004	0,001	02522	0,001	-0,002	-0,001	02521	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,011	-0,035		0,002	-0,005	-0,028		-0,053	-0,049	0,058		-0,096	-0,059	-0,056
03292	0,001	-0,001	0,001	00515	0,000	0,000	0,000	02495	-0,001	0,000	-0,001	03395	0,000	0,001	0,000
	-0,214	-0,185	-0,009		-0,001	-0,010	0,043		-0,016	0,004	0,027		-0,091	-0,098	-0,047
01974	-0,001	0,000	0,001	01975	0,000	0,000	0,001	00518	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,041	0,014		0,000	-0,006	0,021		0,015	0,000	0,005		-0,093	-0,016	-0,010
02268	-0,001	0,001	0,001	01976	0,0										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,004	0,010	-0,010		0,008	-0,010	-0,001		0,006	0,017	0,002		0,120	0,053	0,037
02133	0,000	0,000	0,000	02267	0,000	0,000	0,001	02529	0,000	0,000	0,000	02258	0,000	0,000	0,000
	0,083	0,056	0,004		-0,183	-0,095	-0,009		-0,017	-0,044	-0,007		-0,002	0,031	-0,018
02496	0,000	0,000	0,000	02282	-0,001	0,000	-0,001	02191	0,021	0,004	0,006	00523	0,000	0,001	0,009
	0,033	-0,016	0,069		-0,039	0,000	-0,039		0,162	0,076	0,008		0,057	0,028	-0,024
02190	0,041	-0,002	0,003	02566	0,000	0,000	0,000	02284	-0,028	-0,003	-0,010	02242	0,000	0,000	0,000
	0,124	0,054	-0,002		0,002	0,003	-0,008		0,068	0,038	-0,022		0,003	0,002	0,002
02405	0,000	0,000	0,000	02550	-0,022	0,000	0,003	00996	0,000	0,000	0,000	00997	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,001		0,041	0,025	-0,023		0,002	0,000	-0,008		0,000	0,000	-0,008
02072	0,000	0,000	0,000	03413	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	02434	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,128	-0,012		-0,066	-0,067	-0,013		-0,074	-0,133	0,011		0,003	0,000	-0,012
02260	-0,001	-0,001	0,000	02567	0,000	0,000	0,000	03287	0,014	0,009	0,002	00998	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,032	-0,012		-0,003	-0,003	-0,007		0,201	0,173	-0,005		-0,004	0,001	-0,007
00576	0,000	0,000	0,000	02132	0,000	0,000	0,000	01003	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,002	-0,018		0,041	0,031	-0,011		0,008	0,008	0,026		0,015	-0,001	0,019
02135	0,000	0,000	0,000	02485	0,000	0,000	0,000	00473	0,000	0,000	0,000	02423	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,003	0,024		-0,018	-0,051	0,052		-0,021	-0,008	-0,001		-0,008	0,004	-0,003
02523	-0,003	0,003	0,002	02448	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	02134	0,000	0,000	0,000
	0,091	0,047	0,042		-0,004	0,005	-0,019		-0,029	0,005	-0,013		-0,004	0,010	-0,022
02149	0,000	0,000	0,000	02243	0,000	0,000	0,000	01040	0,000	0,000	0,000	02469	0,000	0,000	0,000
	-0,069	-0,036	-0,004		-0,003	0,002	0,003		0,002	0,001	0,005		-0,030	-0,008	0,005
02091	0,000	0,000	0,000	02073	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	02524	0,001	0,001	-0,001
	-0,047	0,004	-0,002		-0,003	-0,047	0,027		-0,087	-0,100	0,013		0,035	0,058	-0,019
03414	0,000	-0,002	0,001	02497	0,000	0,000	0,000	02244	0,000	0,000	0,000	01039	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,065	-0,027		0,007	-0,008	0,040		-0,002	0,001	0,006		0,000	0,001	0,007
02406	0,000	0,000	0,000	00562	0,011	0,003	-0,001	02012	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,002	0,006		0,081	0,021	-0,007		-0,001	0,003	-0,010		-0,013	0,003	-0,004
02435	0,000	0,000	0,000	00999	0,000	0,000	0,000	02011	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,008	-0,014		-0,001	-0,002	-0,005		0,001	0,005	-0,014		0,000	0,007	-0,014
02044	0,000	0,000	0,000	02043	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	02560	0,000	0,001	0,000
	0,001	0,002	-0,001		0,000	0,004	0,002		0,007	-0,012	0,015		0,034	-0,001	0,026
02261	0,000	0,000	0,000	03401	0,000	0,000	0,000	02008	0,000	0,000	0,000	02009	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,022	0,000		-0,022	0,013	-0,002		0,001	0,016	-0,014		0,003	0,009	-0,014
03402	0,000	0,000	0,000	01038	0,000	0,000	0,000	02407	0,000	0,000	0,000	02031	0,000	0,000	0,000
	-0,045	0,005	0,007		0,001	0,002	0,010		-0,007	0,008	0,016		-0,023	0,005	0,018
02075	0,000	0,000	0,000	02074	0,000	0,000	0,000	02568	0,000	0,000	0,000	02245	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,028	0,026		0,002	-0,003	0,029		0,002	-0,005	-0,004		0,000	-0,003	0,011
02136	0,000	0,000	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	01000	0,000	0,000	0,000	03407	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,005	0,029		0,017	0,013	0,009		-0,001	0,000	-0,003		0,015	0,009	0,008
02473	0,000	0,000	0,000	02018	0,000	0,000	0,000	02017	0,000	0,000	0,000	02470	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,009	0,000		0,005	-0,001	0,001		-0,004	0,003	-0,001		0,006	-0,003	0,004
02077	0,000	0,000	0,000	02551	0,000	0,000	0,000	02384	0,000	0,000	0,000	02137	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,005	-0,014		0,010	0,030	0,011		0,001	-0,002	-0,001		0,005	-0,012	0,012
02076	0,000	0,000	0,000	02014	0,000	0,000	0,000	02015	0,000	0,000	0,000	02030	0,000	0,000	0,000
	0,048	-0,003	-0,056		-0,043	0,003	0,003		-0,034	0,000	0,004		-0,002	-0,003	0,015
02140	0,000	0,000	0,000	02553	0,000	0,000	0,000	02139	0,000	0,000	0,000	01036	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,012	0,004		-0,007	-0,001	0,003		0,007	0,011	0,005		-0,004	-0,003	0,000
01037	0,000	0,000	0,000	02246	0,000	0,000	0,000	02090	0,000	0,000	0,000	01002	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,007		-0,006	-0,019	0,010		-0,034	0,000	0,003		-0,007	0,025	0,015
01001	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	03408	0,000	0,000	0,000	01011	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,003	0,001		0,001	-0,001	0,000		0,012	0,018	-0,012		0,002	0,003	-0,005
02552	0,000	0,000	0,000	02525	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	00471	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,006	0,010		0,007	0,005	-0,003		-0,016	-0,004	0,000		0,114	0,077	-0,010
02247	0,000	0,000	0,000	02408	0,000	0,000	0,000	02089	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,034	-0,002		0,038	0,039	0,008		-0,017	-0,004	0,005		-0,002	0,003	-0,004
02078	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	01004	0,000	0,000	0,000	02080	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,002	-0,002		0,012	0,011	0,011		0,000	0,000	0,001		-0,001	-0,001	-0,002
02138	0,000	0,000	0,000	02079	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	02088	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,009	0,009		0,010	0,000	-0,002		0,040	0,007	-0,002		-0,005	0,004	0,007
02027	0,000	0,000	0,000	02250	0,000	0,000	0,000	02249	0,000	0,000	0,000	02410	0,000	0,000	0,000
	0,064	0,013	-0,009		0,003	0,001	-0,004		-0,006	0,003	-0,004		-0,008	-0,005	-0,004
02087	0,000	0,000	0,000	01005	0,000	0,000	0,000	01033	0,000	0,000	0,000	02526	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,001	0,005		-0,001	0,000	0,006		0,002	0,002	-0,005		-0,008	-0,010	-0,003
02081	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,000	02248	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,001	-0,006		0,019	-0,001	-0,006		0,081	-0,006	-0,010		-0,003	-0,013	-0,022
01035	0,000	0,000	0,000	03404	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	02471	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	-0,005		0,010	0,029	0,009		0,031	0,021	-0,004		0,023	0,000	0,005
03416	0,000	0,000	0,000	02086	0,000	0,000	0,000	01006	0,000	0,000	0,000	03405	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,005	-0,014		0,021										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
33403	0,000 0,029	0,000 -0,009	0,000 0,018	01034	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,008	02020	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,015	02025	0,000 0,003	0,000 0,027	0,000 0,014
00507	0,000 -0,023	0,000 -0,034	0,000 -0,004	02527	0,000 0,001	0,000 -0,020	0,000 0,002	02085	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,017	02528	0,000 0,006	0,000 -0,006	0,000 0,007
02059	0,000 0,006	0,000 -0,001	0,000 0,007	02058	0,000 0,012	0,000 -0,008	0,000 0,014	02033	0,000 -0,006	0,000 0,016	0,000 0,007	02055	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,012
02034	0,000 0,000	0,000 0,008	0,000 0,008	02035	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,008	03406	0,000 0,001	0,000 0,008	0,000 0,000	02056	0,000 0,000	0,000 -0,011	0,000 -0,013
02036	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,008	02037	0,000 -0,003	0,000 0,004	0,000 0,007	03410	0,000 0,021	0,000 -0,042	0,000 0,006	02057	0,000 0,002	0,000 -0,020	0,000 -0,022
02052	0,000 -0,006	0,000 -0,003	0,000 -0,001	02053	0,000 -0,015	0,000 0,000	0,000 -0,004	02143	0,000 -0,001	0,000 0,007	0,000 0,003	02142	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,003
01009	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,004	01008	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,004	02554	0,000 0,008	0,000 0,000	0,000 0,000	02472	0,000 0,007	0,000 0,007	0,000 -0,006
02070	0,000 0,007	0,000 0,002	0,000 -0,004	02071	0,000 0,010	0,000 -0,001	0,000 0,000	02038	0,000 0,010	0,000 -0,002	0,000 -0,006	02045	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,003
02049	0,000 0,010	0,000 -0,002	0,000 -0,002	02411	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	02050	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01032	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,003
02039	0,000 0,007	0,000 0,003	0,000 -0,004	02061	0,000 -0,007	0,000 -0,006	0,000 -0,002	02555	0,000 0,004	0,000 -0,002	0,000 0,012	02060	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,008
02251	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 -0,002	02252	0,000 -0,001	0,000 -0,007	0,000 -0,003	01031	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	02051	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000
02040	0,000 0,009	0,000 0,001	0,000 0,000	02041	0,000 0,013	0,000 -0,002	0,000 0,001	02069	0,000 0,008	0,000 -0,002	0,000 -0,006	02062	0,000 -0,031	0,000 0,008	0,000 -0,036
01010	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,004	02068	0,000 0,006	0,000 -0,001	0,000 -0,006	02144	0,000 0,003	0,000 0,019	0,000 0,002	02042	0,000 0,010	0,000 0,001	0,000 0,003
02067	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 -0,010	02064	0,000 0,001	0,000 -0,022	0,000 0,008	02063	0,000 0,010	0,000 -0,038	0,000 0,005	01029	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,003
02253	0,000 0,000	0,000 -0,007	0,000 -0,003	01030	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,003								
Eccentricità accidentale - in direzione X															
02194	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,004	02193	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,009	01081	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,006	00529	0,000 0,010	0,000 0,003	0,000 0,005
00579	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,004	01079	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,005	01022	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,003	01023	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,002
02277	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	02276	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,003	01021	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01024	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,004
02278	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001	00540	0,000 -0,025	0,000 -0,015	0,000 0,015	02204	0,000 0,009	0,000 -0,001	0,000 0,027	01092	0,000 -0,001	0,000 -0,011	0,000 0,009
02275	0,000 0,010	0,000 0,002	0,000 0,003	01020	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,004	01019	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 -0,010	02274	0,000 0,022	0,000 0,000	0,000 -0,006
02273	0,000 0,013	0,000 0,003	0,000 -0,016	01018	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,014	00580	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,004	01028	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,002
00530	0,000 -0,010	0,000 -0,003	0,000 0,005	01027	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,005	02281	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,007	01026	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,007
02192	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,008	01080	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,007	02279	0,000 0,007	0,000 -0,001	0,000 0,004	01025	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,006
02161	0,000 -0,002	0,000 0,016	0,000 0,017	00952	0,000 -0,015	0,000 -0,003	0,000 0,007	00590	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,012	01082	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,004
02475	0,000 0,010	0,000 0,015	0,000 -0,020	02200	0,000 -0,013	0,000 -0,003	0,000 -0,016	02201	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,020	01076	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002
01077	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,003	02206	0,000 0,000	0,000 -0,007	0,000 0,003	02195	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	01083	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,002
02196	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001	01078	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,002	01084	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,003	02197	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,003
02280	0,000 0,006	0,000 -0,001	0,000 0,008	01085	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	02198	0,000 -0,010	0,000 -0,002	0,000 0,003	01086	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,004
02199	0,000 -0,022	0,000 0,000	0,000 -0,006	01087	0,000 -0,003	0,000 -0,003	0,000 -0,010	01088	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,015	01091	0,000 0,007	0,000 -0,003	0,000 0,010
01089	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,011	02202	0,000 0,019	0,000 0,000	0,000 -0,016	02203	0,000 0,035	0,000 0,002	0,000 0,005	01090	0,000 0,005	0,000 0,004	0,000 0,001
00478	0,000 0,046	0,000 0,045	0,000 -0,004	02413	0,000 0,011	0,000 0,009	0,000 0,001	02438	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,005	02426	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,004
03382	0,000 -0,044	0,000 -0,069	0,000 0,042	01917	0,000 0,009	0,000 -0,038	0,000 -0,005	02488	0,000 -0,020	0,000 -0,007	0,000 -0,012	02205	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 0,005
02531	0,000 -0,027	0,000 0,000	0,000 0,005	00470	0,000 -0,127	0,000 -0,138	0,000 0,017	01014	0,000 0,001	0,000 0,011	0,000 0,009	02269	0,000 -0,009	0,000 0,001	0,000 0,027
00531	0,000 0,025	0,000 0,014	0,000 0,015	03381	0,000 0,001	0,000 0,036	0,000 0,009	01914	0,000 0,003	0,000 0,027	0,000 -0,007	02500	0,000 -0,048	0,000 -0,062	0,000 -0,010
00539	0,000 0,004	0,000 -0,014	0,000 -0,016	02536	0,000 0,009	0,000 0,032	0,000 -0,011	02152	0,000 0,008	0,000 -0,010	0,000 -0,013	00953	0,000 -0,004	0,000 0,004	0,000 0,008
01777	0,000 0,000	0,000 0,004	0,000 -0,002	01776	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	01919	0,000 -0,007	0,000 -0,005	0,000 0,002	01918	0,000 -0,032	0,000 0,007	0,000 0,037
02501	0,000 -0,018	0,000 -0,044	0,000 0,008	02160	0,000 0,001	0,000 0,027	0,000 0,004	00493	0,000 0,028	0,000 0,025	0,000 0,010	02385	0,000 0,011	0,000 -0,003	0,000 0,005
03354	0,000 0,015	0,000 0,009	0,000 -0,008	02451	0,000 0,023	0,000 0,017	0,000 -0,008	02390	0,000 -0,007	0,000 0,008	0,000 -0,016	02213	0,000 -0,006	0,000 -0,019	0,000 -0,010
02389	0,000 0,038	0,000 0,039	0,000 -0,008	00954	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,004	01773	0,000 0,003	0,000 0,005	0,000 0,008	01774	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,004

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02207	0,000	0,000	0,000	02159	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,007	0,003		0,003	0,019	-0,002		0,000	0,001	0,003		0,004	-0,002	-0,012
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,012	0,011		0,013	0,019	0,013		0,001	0,005	-0,012		0,001	-0,023	-0,008
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,000	0,000	0,000	01921	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002		-0,001	-0,001	-0,011		-0,001	0,001	-0,020		0,006	-0,001	-0,008
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,000	0,000	02533	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	-0,008		0,006	-0,006	-0,007		0,005	0,009	-0,004		0,008	0,000	0,000
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,008	-0,014		0,012	0,011	-0,011		-0,002	-0,003	-0,015		-0,002	-0,001	-0,004
02208	0,000	0,000	0,000	02386	0,000	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,002		-0,001	-0,001	-0,002		0,010	-0,002	0,002		0,001	0,000	0,000
01073	0,000	0,000	0,000	01074	0,000	0,000	0,000	02209	0,000	0,000	0,000	02452	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,005		0,000	0,001	0,003		0,003	0,001	0,003		0,004	0,009	0,000
01931	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01930	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,010		0,013	-0,002	-0,001		0,010	0,001	-0,003		0,005	-0,001	0,006
01791	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	02535	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,001	-0,001		-0,002	-0,001	-0,003		0,009	0,001	0,000		0,002	0,006	-0,011
02153	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	02271	0,000	0,000	0,000	02503	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,008	-0,010		0,008	-0,002	0,006		-0,019	0,000	-0,016		0,001	-0,020	-0,002
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	0,000	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,020	0,022		0,021	-0,042	-0,006		-0,003	0,000	-0,003		0,007	0,003	0,005
02387	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,005	0,004		-0,007	-0,003	0,001		0,006	0,002	0,004		-0,002	-0,003	-0,005
01016	0,000	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	0,000	0,000	02504	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,004	0,001		-0,013	0,001	0,006		-0,016	-0,011	0,013		-0,009	-0,009	0,003
02210	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,003	0,003		0,000	-0,001	-0,002		-0,016	0,000	0,004		-0,001	0,009	-0,011
01785	0,000	0,000	0,000	02439	0,000	0,000	0,000	02453	0,000	0,000	0,000	01927	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,008		0,003	0,000	-0,008		0,007	0,007	0,006		0,009	-0,001	0,000
01782	0,000	0,000	0,000	02156	0,000	0,000	0,000	00506	0,000	0,000	0,000	03356	0,000	0,000	0,000
	0,010	-0,002	0,006		0,002	0,010	0,002		-0,023	-0,034	0,003		-0,017	0,003	0,007
03355	0,000	0,000	0,000	02454	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	03384	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,008	0,000		0,023	0,000	-0,005		0,031	0,021	0,004		0,006	0,017	-0,004
02476	0,000	0,000	0,000	01926	0,000	0,000	0,000	01925	0,000	0,000	0,000	02162	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,006	0,004		0,000	0,011	0,003		0,001	-0,004	0,012		0,004	-0,005	-0,025
00962	0,000	0,000	0,000	02163	0,000	0,000	0,000	01784	0,000	0,000	0,000	02489	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,008	-0,026		0,019	0,005	-0,031		0,000	0,003	-0,008		-0,001	-0,012	0,013
01783	0,000	0,000	0,000	03357	0,000	0,000	0,000	02414	0,000	0,000	0,000	01794	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,004	-0,007		0,010	0,029	-0,010		-0,016	0,016	-0,001		0,003	0,026	-0,014
00959	0,000	0,000	0,000	02155	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	0,000	0,000	01924	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,004		0,008	0,016	-0,004		0,000	0,000	-0,004		0,000	-0,011	0,013
01786	0,000	0,000	0,000	02212	0,000	0,000	0,000	02211	0,000	0,000	0,000	00489	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,008	-0,008		0,001	-0,034	0,002		-0,003	-0,013	0,022		0,114	0,076	0,009
01788	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	00488	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,005	0,009		-0,006	0,015	-0,007		0,001	0,001	0,008		-0,063	-0,026	0,013
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	0,000	0,000	0,000	02534	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,012	0,014		0,000	-0,009	0,015		-0,041	-0,018	0,023		-0,007	0,000	-0,003
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,009	-0,013		0,001	0,005	-0,014		-0,001	-0,006	0,016		0,001	-0,003	0,005
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	0,000	0,000	03377	0,000	0,000	0,000	03358	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,014	-0,016		0,004	0,011	-0,005		0,026	0,004	0,014		0,029	-0,009	-0,018
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	-0,015		0,040	0,006	0,002		-0,001	-0,001	0,002		0,000	0,000	0,018
02270	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	01798	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,002	0,005		0,003	-0,002	-0,008		-0,002	0,003	-0,013		-0,004	-0,004	0,000
01817	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	0,080	-0,006	0,010		0,022	0,007	-0,007		0,019	-0,002	0,006		-0,017	-0,004	0,000
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000	02505	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,003	0,000		0,006	-0,003	-0,005		0,063	0,013	0,009		0,007	0,006	0,003
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,000	0,002		0,008	-0,001	-0,006		0,005	-0,001	-0,001		0,013	0,000	-0,019
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	-0,031	-0,008	-0,006		-0,017	-0,004	-0,006		-0,035	0,000	-0,003		-0,005	0,004	-0,008
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	02214	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,002	0,002		0,027	0,006	0,015		0,000	-0,003	-0,011		-0,001	0,000	-0,007
01015	0,000	0,000	0,000	02381	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,003	0,009		0,000	-0,003	0,002		0,006	-0,004	-0,001		0,001	-0,002	0,000
02215	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,000	0,000	01804	0,000	0,000	0,000	02563	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,006		0,000	0,002	-0,010		-0,034	0,000	-0,005		0,002	0,003	0,008
02264	0,000	0,000	0,000	02562	0,000	0,000	0,000	02428	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,024		-0,003	-0,004	0,008		-0,003	0,008	0,014		0,000	0,007	0,014
01808	0,000	0,000	0,000	01908	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	02441	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,014		-0,049	0,004	0,001		0,004	0,031	-0,010		0,024	0,007	0,014
03362	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	02391	0,000	0,000	0,000	03360	0,000	0,000	0,000
	0,050	0,040	-0,030		-0,021	-0,008	0,001		-0,014	-0,002	-0,006		-0,022	0,012	0,002
00965	0,000	0,000	0,000	01067	0,0										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,015	0,027	-0,028		0,051	0,065	0,028		-0,023	0,005	-0,017		-0,010	0,003	0,005
00490	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	02557	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,024	0,010		0,017	0,013	-0,009		-0,007	0,025	-0,015		0,035	-0,002	-0,028
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	02425	0,000	0,000	0,000
	-0,077	-0,139	-0,011		0,002	-0,135	0,013		-0,004	-0,050	-0,029		-0,010	-0,009	0,001
02561	0,000	0,000	0,000	01876	0,000	0,000	-0,001	01875	0,001	0,000	-0,001	02492	-0,001	0,000	0,001
	0,002	-0,005	0,005		0,001	-0,006	-0,021		-0,010	0,025	-0,023		-0,017	0,005	-0,027
02530	0,000	0,000	0,000	02506	0,000	0,000	0,000	01903	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	0,047	0,062	-0,010		0,037	0,060	0,021		0,051	-0,003	0,058		0,002	-0,004	-0,031
03380	0,000	0,000	0,000	02216	0,000	0,000	0,000	02262	0,000	0,000	0,000	02415	0,000	0,000	0,000
	-0,069	-0,069	0,014		-0,003	0,002	-0,003		0,000	-0,025	0,001		-0,008	0,004	0,003
01810	0,000	0,000	0,000	03359	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,009	0,014		-0,045	0,006	-0,006		0,000	0,000	0,008		-0,028	0,007	0,014
01806	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	02254	0,000	0,000	0,000	02189	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,004	0,004		0,000	-0,002	0,006		0,000	0,006	0,005		0,021	-0,003	0,040
00557	0,000	0,000	0,000	02263	0,000	0,000	0,000	02477	0,000	0,000	0,000	00491	0,000	0,000	0,000
	0,088	0,024	0,007		0,000	-0,032	0,017		-0,015	-0,051	-0,053		-0,086	-0,102	-0,013
02150	0,000	0,000	0,000	02148	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	02440	0,000	0,000	0,000
	-0,069	-0,035	0,005		0,140	0,059	0,002		-0,001	0,003	0,011		-0,004	0,005	0,018
02151	0,000	0,000	0,000	01065	0,000	0,000	0,000	01066	0,000	0,000	0,000	02217	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,010	0,022		0,000	0,001	-0,004		0,002	0,001	-0,005		0,003	0,002	-0,002
03288	0,000	0,000	0,000	02491	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	0,000	0,000	00967	0,000	0,000	0,000
	0,212	0,172	0,007		0,032	-0,016	-0,071		0,122	0,055	-0,037		-0,004	0,001	0,007
02147	0,000	0,000	0,000	01811	0,000	0,000	0,000	02219	0,000	0,000	0,000	02218	0,000	0,000	0,000
	0,164	0,087	-0,003		0,001	0,016	0,014		-0,005	-0,007	-0,006		0,000	-0,003	-0,001
00514	0,000	0,000	0,000	02507	0,000	0,000	0,000	02185	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,000	-0,005		0,088	0,040	-0,054		0,084	0,058	-0,003		-0,002	-0,009	-0,043
02508	0,001	-0,001	0,001	02392	0,000	0,000	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	02537	0,000	0,000	0,000
	-0,058	-0,048	-0,058		0,000	-0,002	-0,001		0,003	0,000	0,012		0,013	0,002	0,023
00519	0,000	0,000	0,000	02478	0,000	0,000	0,000	02184	0,000	0,000	0,000	03291	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,004	0,018		0,042	0,048	-0,031		0,041	0,031	0,011		-0,211	-0,185	0,014
02187	0,000	0,000	0,000	02450	0,000	0,000	0,000	02188	0,000	0,000	0,000	00472	0,000	0,000	0,000
	-0,175	-0,094	0,009		0,000	-0,001	0,005		-0,017	0,010	0,039		-0,045	-0,045	-0,004
01064	0,000	0,000	0,000	02564	0,000	0,000	0,000	02266	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,006		-0,001	0,005	0,006		-0,005	0,026	-0,003		0,001	0,001	0,006
02430	0,000	0,000	0,000	02416	0,000	0,000	0,000	02265	0,000	0,000	0,000	01877	-0,001	0,000	-0,001
	0,008	-0,005	0,011		0,008	-0,010	0,001		-0,001	0,032	0,018		0,013	-0,041	-0,014
00969	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	02186	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,008		-0,096	-0,019	0,008		-0,147	-0,060	0,006		-0,016	-0,014	-0,009
00517	0,000	0,000	0,000	02220	0,000	0,000	0,000	01063	0,000	0,000	0,000	02558	0,000	0,000	0,000
	0,080	0,087	-0,015		0,007	0,000	-0,010		0,001	-0,001	-0,007		-0,040	-0,003	-0,025
02437	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	00972	0,000	0,000	0,000	02382	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,004		-0,001	0,002	0,000		-0,005	0,003	-0,001		-0,001	0,002	0,001
00581	0,000	0,000	0,000	01013	0,000	0,000	0,000	00971	0,000	0,000	0,000	02164	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,012		0,015	0,003	0,007		0,001	0,001	0,004		0,000	0,008	-0,024
02165	0,000	0,000	0,000	02509	0,000	0,000	0,000	02457	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,001	-0,027		-0,094	-0,063	0,057		0,015	0,025	-0,001		0,036	-0,010	-0,009
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,008	-0,015		0,021	-0,021	-0,004		0,021	-0,003	-0,020		0,000	0,002	-0,011
01874	0,000	-0,001	0,000	00536	0,000	0,000	0,000	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,055	-0,004		0,009	0,031	-0,018		0,000	-0,002	0,011		-0,004	0,010	0,010
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,000	0,000	02146	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,014	0,012		0,006	0,017	-0,002		0,032	0,054	0,018		0,004	-0,015	0,017
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,000	0,000	0,000	01061	0,000	0,000	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,019	0,011		0,001	0,021	-0,007		0,002	0,001	-0,006		0,003	0,009	-0,010
03374	0,000	0,001	0,000	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,000	0,000	0,000	03375	0,000	0,000	0,000
	-0,094	-0,098	0,048		0,017	-0,003	0,016		0,004	0,014	-0,002		0,021	0,005	0,008
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,000	0,000	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	02167	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,024	0,003		-0,009	-0,036	-0,012		-0,045	-0,043	0,023		-0,011	-0,009	-0,011
02539	0,000	0,000	0,000	02166	0,000	0,000	0,000	01840	0,000	0,000	0,000	00975	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,007	-0,013		0,001	0,013	-0,014		0,001	0,006	-0,018		0,003	0,001	-0,002
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	0,014	-0,002	0,011		-0,011	0,003	0,002		-0,022	-0,007	0,016		-0,007	-0,007	0,003
01825	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	00974	0,000	0,000	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,002	-0,006		-0,007	0,005	-0,015		-0,006	-0,005	-0,024		0,127	0,137	0,017
00973	0,000	0,000	0,000	02556	0,000	0,000	0,000	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,024	-0,014		0,026	-0,001	0,005		-0,001	-0,001	-0,001		-0,004	0,001	-0,003
02513	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000	01881	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,003	-0,002		0,002										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02224	0,000	0,000	0,000	02395	0,000	0,000	0,000	00469	0,000	0,000	0,000	01888	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,001	0,015		0,010	0,001	0,023		-0,122	-0,077	0,004		-0,028	-0,006	0,006
01836	0,000	0,000	0,000	02168	0,000	0,000	0,000	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	-0,079	0,004	0,005		-0,006	-0,015	-0,004		-0,017	-0,011	0,003		-0,037	-0,023	0,001
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	0,000	0,000	00977	0,000	0,000	0,000	01887	0,000	0,000	0,000
	-0,030	-0,016	0,016		-0,001	-0,012	0,001		0,000	0,002	-0,004		0,001	-0,010	0,015
03364	0,000	0,000	0,000	02540	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,022	-0,012		0,007	-0,002	-0,005		0,007	0,006	0,011		-0,001	0,006	0,005
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	02171	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,006	0,011		0,000	0,011	0,007		0,001	-0,002	0,008		-0,004	-0,008	0,002
02170	0,000	0,000	0,000	00979	0,000	0,000	0,000	02487	0,000	0,000	0,000	01057	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,015	-0,001		0,002	0,002	0,000		-0,010	-0,015	-0,020		-0,002	-0,001	0,006
02225	0,000	0,000	0,000	02417	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	03365	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,006		0,015	-0,010	-0,001		-0,004	-0,015	-0,014		0,015	0,003	0,008
01842	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02442	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,004	0,004		0,004	-0,005	-0,003		0,000	-0,004	-0,005		-0,009	0,003	-0,006
01832	0,000	0,000	0,000	01831	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	03370	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,002	-0,013		0,003	0,001	-0,014		-0,004	0,001	0,011		-0,007	0,020	-0,004
00978	0,000	0,000	0,000	01861	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,006		0,002	-0,009	-0,015		0,000	0,006	-0,016
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,004	0,006		0,007	-0,007	-0,009		0,002	-0,005	-0,008		-0,001	-0,002	-0,014
02397	0,000	0,000	0,000	02227	0,000	0,000	0,000	02226	0,000	0,000	0,000	01845	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,007	0,002		0,000	0,003	0,002		0,003	0,004	0,004		-0,002	-0,001	-0,009
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,003	0,000		-0,014	0,000	0,005		-0,014	-0,009	0,004		-0,005	-0,001	0,003
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	0,000	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,016	-0,002		-0,015	-0,019	-0,007		0,008	0,010	0,006		-0,002	-0,008	0,000
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,003	0,003		-0,004	0,002	0,006		-0,001	-0,002	0,004		-0,001	-0,001	0,005
01851	0,000	0,000	0,000	01056	0,000	0,000	0,000	01859	0,000	0,000	0,000	02172	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,006	0,003		0,000	0,000	0,002		0,013	0,001	0,008		0,001	-0,009	-0,001
02542	0,000	0,000	0,000	01873	0,000	0,000	0,000	02543	0,000	0,000	0,000	02173	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,002		-0,015	-0,002	-0,003		0,016	-0,007	0,012		-0,006	-0,017	0,001
00980	0,000	0,000	0,000	01858	0,000	0,000	0,000	01857	0,000	0,000	0,000	01866	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,004	-0,001		0,006	0,004	0,003		0,005	-0,002	0,002		0,002	0,005	0,003
01937	0,000	0,000	0,000	01936	0,000	0,000	0,000	02445	0,000	0,000	0,000	02514	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,006	0,004		0,001	0,001	0,005		0,001	0,002	0,004		0,008	0,026	0,005
01867	0,000	0,000	0,000	03371	0,000	0,000	0,000	01850	0,000	0,000	0,000	01055	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,014	0,001		0,005	0,023	0,007		-0,005	0,002	-0,003		0,000	-0,001	0,000
03368	0,000	0,000	0,000	03367	0,000	0,000	0,000	00981	0,000	0,000	0,000	02499	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,003		-0,001	-0,007	-0,001		0,001	0,002	0,002		0,020	0,007	-0,012
03372	0,000	0,000	0,000	01054	0,000	0,000	0,000	02228	0,000	0,000	0,000	02480	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,019	0,003		-0,001	-0,001	-0,002		0,001	0,003	0,001		0,005	-0,011	0,001
01870	0,000	0,000	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	02174	0,000	0,000	0,000	00982	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,008	-0,001		0,001	0,002	-0,004		-0,002	-0,009	0,004		0,002	0,001	0,004
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,000	0,000	0,000	02398	0,000	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,005		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,006	0,002		0,002	0,000	0,005
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	0,004		0,000	0,002	0,005		-0,001	0,001	0,005		-0,012	-0,006	-0,003
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,001	-0,007		0,000	0,007	-0,002		0,000	0,001	0,005		-0,013	0,002	-0,008
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	0,000	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,042		-0,089	-0,057	0,020		0,007	0,001	0,008		0,000	0,000	0,000
01051	0,000	0,000	0,000	01052	0,000	0,000	0,000	02231	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000		0,001	0,000	-0,002		-0,001	-0,002	0,001		0,106	0,070	0,009
00983	0,000	0,000	0,000	02175	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01012	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,002		0,001	0,006	0,010		-0,056	-0,030	0,012		0,003	-0,003	0,007
01053	0,000	0,000	0,000	02230	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	02444	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,003		-0,004	0,002	-0,005		-0,005	-0,002	0,007		0,000	0,000	0,009
02481	0,000	0,000	0,000	00984	0,000	0,000	0,000	02176	0,000	0,000	0,000	02544	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,027		-0,003	-0,004	0,000		0,001	0,013	0,001		-0,016	0,005	0,007
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,000	02400	0,000	0,000	0,000	02399	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,030	0,011		0,000	-0,003	0,002		-0,003	-0,007	0,002		-0,003	-0,009	0,003
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,011	0,001		0,012	0,006	-0,003		-0,003	0,000	0,004		0,000	-0,001	0,005
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,005		0,001	-0,002	0,004		-0,008	-0,028	0,006		0,002	-0,003	-0,002
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,000	0,000	0,000	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,005	0,002		0,003	0,003	-0,003		0,000	-0,001	0,005		0,000	-0,001	0,005
03385	0,000	0,000	0,000	01939	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	02464	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,002		0,006	0,003	0,000		0,005	-0,002	-0,003		0,002	0,008	0,001
03386	0,000	0,000	0,000	03389	0,000	0,000	0,000	02177	0,000	0,000	0,000	01950	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,007	-0,001		-0,001	0,019	0,003		0,004	0,011	-0,002		0,003	0,008	-0,001
01951	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	03390	0,000	0,000	0,000	00985	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,004		-0,007	-0,013	0,001		-0,005	-0,024	0,007		-0,004	-0,001	0,000
01050	0,000	0,000	0,000	02484	0,0										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,000	-0,007	-0,002		-0,001	-0,002	-0,001		0,005	0,008	0,002		0,001	-0,002	0,002
00993	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,003	-0,001		0,001	-0,002	0,000		-0,005	0,002	0,002		0,001	0,001	-0,001
02145	0,000	0,000	0,000	02233	0,000	0,000	0,000	00987	0,000	0,000	0,000	02179	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,028	0,004		-0,003	-0,004	0,004		-0,002	-0,002	-0,001		0,001	0,011	-0,001
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,002	0,006		0,004	0,015	-0,014		-0,015	0,010	-0,001		-0,002	0,009	-0,015
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,000	0,000	0,000	02180	0,000	0,000	0,000	02446	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,004	0,003		-0,001	0,001	-0,002		0,007	0,015	0,001		0,009	-0,002	-0,006
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	-0,009		0,000	0,004	-0,005		0,007	0,003	0,003		0,002	0,001	0,006
02546	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	02401	0,000	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,003		0,004	-0,001	-0,003		-0,008	-0,010	0,006		-0,017	0,003	0,016
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,025	-0,001		-0,014	0,002	0,011		-0,015	-0,004	0,008		-0,013	-0,001	0,008
03411	0,000	0,000	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	0,044	0,069	0,041		0,014	0,009	0,004		0,014	0,000	0,005		0,015	0,002	-0,003
03387	0,000	0,000	0,000	02235	0,000	0,000	0,000	02234	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,004	0,006		-0,009	-0,001	0,015		0,001	0,002	0,006		-0,057	-0,031	0,013
03391	0,000	0,000	0,000	02483	0,000	0,000	0,000	03392	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,021	-0,004		0,017	0,011	0,003		0,015	0,019	-0,007		-0,002	0,015	-0,002
01048	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	0,008		0,037	0,024	0,001		0,005	-0,005	0,004		-0,003	-0,009	-0,010
01045	0,000	0,000	0,000	02237	0,000	0,000	0,000	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,006		-0,001	-0,021	-0,007		-0,004	0,005	-0,003		-0,004	-0,014	-0,002
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,007	-0,009		-0,001	-0,012	0,009		0,002	-0,005	0,011		0,000	-0,005	0,005
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,007	0,011		0,005	-0,001	0,010		0,003	0,001	0,005		0,006	0,015	-0,004
02547	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	02403	0,000	0,000	0,000	02182	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,003	-0,005		-0,023	-0,024	0,003		0,028	0,031	-0,012		0,005	0,006	-0,010
00989	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,002	-0,006		0,003	-0,001	-0,013		0,001	0,002	-0,014		-0,003	0,000	-0,014
02402	0,000	0,000	0,000	00481	0,000	0,000	0,000	03397	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,001	0,023		0,122	0,077	0,004		0,008	0,021	-0,012		0,079	-0,003	0,005
01047	0,000	0,000	0,000	03393	0,000	0,000	0,000	02466	0,000	0,000	0,000	01964	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,005		0,030	0,017	0,016		0,033	0,006	-0,002		-0,002	0,011	0,015
01969	0,000	0,000	0,000	01968	0,000	0,000	0,000	02519	0,000	0,000	0,000	03394	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	-0,001		-0,012	0,003	0,000		-0,007	-0,006	-0,001		-0,021	-0,004	0,008
01944	0,000	0,000	0,000	02236	0,000	0,000	0,000	01989	0,000	0,000	0,000	03398	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,005	-0,007		0,002	-0,035	0,011		0,000	-0,005	-0,016		0,040	-0,012	-0,015
02006	0,000	0,000	0,000	00990	0,000	0,000	0,000	01983	0,000	0,000	0,000	01046	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,015	0,006		-0,002	-0,002	-0,003		0,028	0,007	0,006		-0,001	-0,005	0,000
02066	0,000	0,000	0,000	02065	0,000	0,000	0,000	02548	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,028	-0,007		-0,001	-0,005	-0,012		0,000	0,006	-0,013		0,027	0,005	0,013
02467	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,003	0,005		0,018	-0,003	0,007		0,019	-0,003	0,004		0,040	0,001	-0,002
02520	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,011	0,007		0,016	-0,003	0,004		0,009	0,004	0,002		0,007	0,002	0,005
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,003	0,006		0,002	-0,011	-0,014		-0,001	-0,004	0,008		0,011	0,011	-0,013
02240	0,000	0,000	0,000	01043	0,000	0,000	0,000	02239	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,007	-0,006		-0,001	0,001	-0,007		-0,007	0,000	-0,010		-0,001	-0,005	0,004
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	0,000	0,000	01042	0,000	0,000	0,000	02241	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,000	0,010		0,000	-0,001	-0,004		0,001	0,002	-0,006		0,000	0,003	-0,001
03412	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,000	0,000	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,036	0,008		0,006	-0,004	-0,014		-0,009	0,008	-0,015		-0,001	-0,006	-0,018
01044	0,000	0,000	0,000	02257	0,000	0,000	0,000	02559	0,000	0,000	0,000	02255	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,011		0,005	-0,026	-0,002		0,042	0,002	-0,023		0,019	0,001	-0,026
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,000	0,000	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,006		0,001	-0,005	0,006		-0,001	-0,001	0,004		0,005	0,033	-0,013
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,003	-0,020		-0,023	-0,002	-0,005		0,048	0,032	0,023		-0,036	0,010	-0,008
02256	0,000	0,000	0,000	00991	0,000	0,000	0,000	00535	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,008	-0,023		0,006	0,004	-0,024		-0,006	-0,031	-0,018		0,015	0,012	-0,008
00992	0,000	0,000	0,000	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,000	0,000	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,022	-0,014		-0,023	-0,016	-0,008		-0,024	-0,007	0,014		-0,049	-0,040	-0,029
01996	0,000	0,000	0,000	03400	0,000	0,000	0,000	02048	0,000	0,000	0,000	02047	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,031	-0,010		-0,021	0,021	-0,004		-0,001	-0,012	0,011		-0,003	-0,005	0,008
02433	0,000	0,000	0,000	02001	0,000	0,000	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	00492	-0,017	-0,004	0,008
	-0,008	0,005	0,010		0,003	0,019	0,011		-0,004	0,014	0,012		-0,029	0,011	0,027
02283	0,027	0,002	0,010	02259	0,001	0,004	-0,001	02522	-0,001	0,002	0,001	02521	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,011	0,035		-0,002	0,005	0,028		0,053	0,049	-0,058		0,096	0,059	0,056
03292	-0,001	0,001	-0,001	00515	0,000	0,000	0,000	02495	0,001	0,000	0,001	03395	0,000	-0,001	0,000
	0,214	0,185	0,009		0,001	0,010	-0,043		0,016	-0,004	-0,027		0,091	0,098	0,047
01974	0,001	0,000	-0,001	01975	0,000	0,000	-0,001	00518	0,000	0,000	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,041	-0,014		0,000	0,006									

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01998	0,000	0,000	0,000	02422	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,010	0,010		-0,008	0,010	0,001		-0,006	-0,017	-0,002		-0,120	-0,053	-0,037
02133	0,000	0,000	0,000	02267	0,000	0,000	-0,001	02529	0,000	0,000	0,000	02258	0,000	0,000	0,000
	-0,083	-0,056	-0,004		0,183	0,095	0,009		0,017	0,044	0,007		0,002	-0,031	0,018
02496	0,000	0,000	0,000	02282	0,001	0,000	0,001	02191	-0,021	-0,004	-0,006	00523	0,000	-0,001	-0,009
	-0,033	0,016	-0,069		0,039	0,000	0,039		-0,162	-0,076	-0,008		-0,057	-0,028	0,024
02190	-0,041	0,002	-0,003	02566	0,000	0,000	0,000	02284	0,028	0,003	0,010	02242	0,000	0,000	0,000
	-0,124	-0,054	0,002		-0,002	-0,003	0,008		-0,068	-0,038	0,022		-0,003	-0,002	-0,002
02405	0,000	0,000	0,000	02550	0,022	0,000	-0,003	00996	0,000	0,000	0,000	00997	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,001		-0,041	-0,025	0,023		-0,002	0,000	0,008		0,000	0,000	0,008
02072	0,000	0,000	0,000	03413	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	02434	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,128	0,012		0,066	0,067	0,013		0,074	0,133	-0,011		-0,003	0,000	0,012
02260	0,001	0,001	0,000	02567	0,000	0,000	0,000	03287	-0,014	-0,009	-0,002	00998	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,032	0,012		0,003	0,003	0,007		-0,201	-0,173	0,005		0,004	-0,001	0,007
00576	0,000	0,000	0,000	02132	0,000	0,000	0,000	01003	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000
	-0,014	0,002	0,018		-0,041	-0,031	0,011		-0,008	-0,008	-0,026		-0,015	0,001	-0,019
02135	0,000	0,000	0,000	02485	0,000	0,000	0,000	00473	0,000	0,000	0,000	02423	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,003	-0,024		0,018	0,051	-0,052		0,021	0,008	0,001		0,008	-0,004	0,003
02523	0,003	-0,003	-0,002	02448	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	02134	0,000	0,000	0,000
	-0,091	-0,047	-0,042		0,004	-0,005	0,019		0,029	-0,005	0,013		0,004	-0,010	0,022
02149	0,000	0,000	0,000	02243	0,000	0,000	0,000	01040	0,000	0,000	0,000	02469	0,000	0,000	0,000
	0,069	0,036	0,004		0,003	-0,002	-0,003		-0,002	-0,001	-0,005		0,030	0,008	-0,005
02091	0,000	0,000	0,000	02073	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	02524	-0,001	-0,001	0,001
	0,047	-0,004	0,002		0,003	0,047	-0,027		0,087	0,100	-0,013		-0,035	-0,058	0,019
03414	0,000	0,002	-0,001	02497	0,000	0,000	0,000	02244	0,000	0,000	0,000	01039	0,000	0,000	0,000
	-0,048	-0,065	0,027		-0,007	0,008	-0,040		0,002	-0,001	-0,006		0,000	-0,001	-0,007
02406	0,000	0,000	0,000	00562	-0,011	-0,003	0,001	02012	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,002	-0,006		-0,081	-0,021	0,007		0,001	-0,003	0,010		0,013	-0,003	0,004
02435	0,000	0,000	0,000	00999	0,000	0,000	0,000	02011	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,008	0,014		0,001	0,002	0,005		-0,001	-0,005	0,014		0,000	-0,007	0,014
02044	0,000	0,000	0,000	02043	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	02560	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	-0,002	0,001		0,000	-0,004	-0,002		-0,007	0,012	-0,015		-0,034	0,001	-0,026
02261	0,000	0,000	0,000	03401	0,000	0,000	0,000	02008	0,000	0,000	0,000	02009	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,022	0,000		0,022	-0,013	0,002		-0,001	-0,016	0,014		-0,003	-0,009	0,014
03402	0,000	0,000	0,000	01038	0,000	0,000	0,000	02407	0,000	0,000	0,000	02031	0,000	0,000	0,000
	0,045	-0,005	-0,007		-0,001	-0,002	-0,010		0,007	-0,008	-0,016		0,023	-0,005	-0,018
02075	0,000	0,000	0,000	02074	0,000	0,000	0,000	02568	0,000	0,000	0,000	02245	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,028	-0,026		-0,002	0,003	-0,029		-0,002	0,005	0,004		0,000	0,003	-0,011
02136	0,000	0,000	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	01000	0,000	0,000	0,000	03407	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,005	-0,029		-0,017	-0,013	-0,009		0,001	0,000	0,003		-0,015	-0,009	-0,008
02473	0,000	0,000	0,000	02018	0,000	0,000	0,000	02017	0,000	0,000	0,000	02470	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,009	0,000		-0,005	0,001	-0,001		0,004	-0,003	0,001		-0,006	0,003	-0,004
02077	0,000	0,000	0,000	02551	0,000	0,000	0,000	02384	0,000	0,000	0,000	02137	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,005	0,014		-0,010	-0,030	-0,011		-0,001	0,002	0,001		-0,005	0,012	-0,012
02076	0,000	0,000	0,000	02014	0,000	0,000	0,000	02015	0,000	0,000	0,000	02030	0,000	0,000	0,000
	-0,048	0,003	0,056		0,043	-0,003	-0,003		0,034	0,000	-0,004		0,002	0,003	-0,015
02140	0,000	0,000	0,000	02553	0,000	0,000	0,000	02139	0,000	0,000	0,000	01036	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,012	-0,004		0,007	0,001	-0,003		-0,007	-0,011	-0,005		0,004	0,003	0,000
01037	0,000	0,000	0,000	02246	0,000	0,000	0,000	02090	0,000	0,000	0,000	01002	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,007		0,006	0,019	-0,010		0,034	0,000	-0,003		0,007	-0,025	-0,015
01001	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	03408	0,000	0,000	0,000	01011	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,003	-0,001		-0,001	0,001	0,000		-0,012	-0,018	0,012		-0,002	-0,003	0,005
02552	0,000	0,000	0,000	02525	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	00471	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,006	-0,010		-0,007	-0,005	0,003		0,016	0,004	0,000		-0,114	-0,077	0,010
02247	0,000	0,000	0,000	02408	0,000	0,000	0,000	02089	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,034	0,002		-0,038	-0,039	-0,008		0,017	0,004	-0,005		0,002	-0,003	0,004
02078	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	01004	0,000	0,000	0,000	02080	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,002	0,002		-0,012	-0,011	-0,011		0,000	0,000	-0,001		0,001	0,001	0,002
02138	0,000	0,000	0,000	02079	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	02088	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,009	-0,009		-0,010	0,000	0,002		-0,040	-0,007	0,002		0,005	-0,004	-0,007
02027	0,000	0,000	0,000	02250	0,000	0,000	0,000	02249	0,000	0,000	0,000	02410	0,000	0,000	0,000
	-0,064	-0,013	0,009		-0,003	-0,001	0,004		0,006	-0,003	0,004		0,008	0,005	0,004
02087	0,000	0,000	0,000	01005	0,000	0,000	0,000	01033	0,000	0,000	0,000	02526	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,001	-0,005		0,001	0,000	-0,006		-0,002	-0,002	0,005		0,008	0,010	0,003
02081	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,000	02248	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,001	0,006		-0,019	0,001	0,006		-0,081	0,006	0,010		0,003	0,013	0,022
01035	0,000	0,000	0,000	03404	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	02471	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,003	0,005		-0,010	-0,029	-0,009		-0,031	-0,021	0,004		-0,023	0,000	-0,005
03416	0,000	0,000	0,000	02086	0,000	0,000	0,000	01006	0,000	0,000	0,000	03405	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,005	0,014		-0,021	-0,007	-0,006		-0,001	0,001	-0,005		0,017	-0,003	0,007
02424	0,000	0,000	0,000	02032	0,000	0,000	0,000	03415	0,000	0,000	0,000	02436	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,016	-0,001		-0,005	-0,005	0,009		0,015	0,011	0,013		0,001	-0,009	-0,011
02022	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	02023	0,000	0,000	0,000	02141	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	-0,014		0,002	-0,003	-0,013		0,001	-0,009	-0,013		-0,005	-0,010	0,002
01007	0,000	0,000	0,000	02409	0,000	0,000	0,000	00504	0,000	0,000	0,000	02498	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,004		0,041	0,018	0,023		0,063	0,026	0,013		0,000	0,012	0,013
02083	0,000	0,000	0,000	02082	0,0										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,003	0,000	-0,008		-0,006	-0,018	-0,004		-0,011	-0,007	0,004		0,000	-0,012	0,003
03403	0,000	0,000	0,000	01034	0,000	0,000	0,000	02020	0,000	0,000	0,000	02025	0,000	0,000	0,000
	-0,029	0,009	-0,018		-0,001	-0,001	0,008		-0,001	0,003	-0,015		-0,003	-0,027	-0,014
00507	0,000	0,000	0,000	02527	0,000	0,000	0,000	02085	0,000	0,000	0,000	02528	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,034	0,004		-0,001	0,020	-0,002		0,000	-0,001	0,017		-0,006	0,006	-0,007
02059	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,001	-0,007		-0,012	0,008	-0,014		0,006	-0,016	-0,007		-0,001	0,003	0,012
02034	0,000	0,000	0,000	02035	0,000	0,000	0,000	03406	0,000	0,000	0,000	02056	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,008	-0,008		-0,001	-0,003	-0,008		-0,001	-0,008	0,000		0,000	0,011	0,013
02036	0,000	0,000	0,000	02037	0,000	0,000	0,000	03410	0,000	0,000	0,000	02057	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,008		0,003	-0,004	-0,007		-0,021	0,042	-0,006		-0,002	0,020	0,022
02052	0,000	0,000	0,000	02053	0,000	0,000	0,000	02143	0,000	0,000	0,000	02142	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,003	0,001		0,015	0,000	0,004		0,001	-0,007	-0,003		-0,001	-0,001	-0,003
01009	0,000	0,000	0,000	01008	0,000	0,000	0,000	02554	0,000	0,000	0,000	02472	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,004		0,004	0,001	-0,004		-0,008	0,000	0,000		-0,007	-0,007	0,006
02070	0,000	0,000	0,000	02071	0,000	0,000	0,000	02038	0,000	0,000	0,000	02045	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,002	0,004		-0,010	0,001	0,000		-0,010	0,002	0,006		0,000	-0,001	0,003
02049	0,000	0,000	0,000	02411	0,000	0,000	0,000	02050	0,000	0,000	0,000	01032	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,002	0,002		0,001	0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,003
02039	0,000	0,000	0,000	02061	0,000	0,000	0,000	02555	0,000	0,000	0,000	02060	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,003	0,004		0,007	0,006	0,002		-0,004	0,002	-0,012		-0,003	-0,001	-0,008
02251	0,000	0,000	0,000	02252	0,000	0,000	0,000	01031	0,000	0,000	0,000	02051	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,004	0,002		0,001	0,007	0,003		-0,001	0,000	0,002		0,004	-0,001	0,000
02040	0,000	0,000	0,000	02041	0,000	0,000	0,000	02069	0,000	0,000	0,000	02062	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,001	0,000		-0,013	0,002	-0,001		-0,008	0,002	0,006		0,031	-0,008	0,036
01010	0,000	0,000	0,000	02068	0,000	0,000	0,000	02144	0,000	0,000	0,000	02042	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,004		-0,006	0,001	0,006		-0,003	-0,019	-0,002		-0,010	-0,001	-0,003
02067	0,000	0,000	0,000	02064	0,000	0,000	0,000	02063	0,000	0,000	0,000	01029	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	0,010		-0,001	0,022	-0,008		-0,010	0,038	-0,005		0,000	0,000	0,003
02253	0,000	0,000	0,000	01030	0,000	0,000	0,000								
	0,000	0,007	0,003		-0,001	0,000	0,003								
Eccentricità accidentale + in direzione Y															
02194	0,000	0,000	0,000	02193	0,000	0,000	0,000	01081	0,000	0,000	0,000	00529	0,000	0,000	0,000
	0,022	-0,003	-0,012		0,021	-0,002	-0,026		0,003	0,000	-0,018		-0,031	-0,011	-0,017
00579	0,000	0,000	0,000	01079	0,000	0,000	0,000	01022	0,000	0,000	0,000	01023	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,013		-0,001	-0,010	-0,015		0,001	0,005	-0,008		0,000	0,003	-0,007
02277	0,000	0,000	0,000	02276	0,000	0,000	0,000	01021	0,000	0,000	0,000	01024	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,003	-0,004		-0,010	0,002	-0,010		-0,002	0,001	-0,002		-0,002	-0,001	-0,012
02278	0,000	0,000	0,000	00540	0,000	0,000	0,000	02204	0,000	0,000	0,000	01092	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,002	-0,003		0,075	0,045	-0,046		-0,028	0,002	-0,082		0,004	0,034	-0,028
02275	0,000	0,000	0,000	01020	0,000	0,000	0,000	01019	0,000	0,000	0,000	02274	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,008	-0,010		-0,009	-0,004	0,011		-0,008	-0,009	0,032		-0,068	0,001	0,018
02273	0,000	0,000	0,000	01018	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	01028	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,008	0,050		-0,006	-0,002	0,044		0,001	0,002	-0,012		0,017	0,004	-0,006
00530	0,000	0,000	0,000	01027	0,000	0,000	0,000	02281	0,000	0,000	0,000	01026	0,000	0,000	0,000
	0,030	0,010	-0,016		0,001	0,010	-0,014		0,005	-0,001	-0,023		-0,004	0,006	-0,021
02192	0,000	0,000	0,000	01080	0,000	0,000	0,000	02279	0,000	0,000	0,000	01025	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,001	-0,024		0,004	-0,006	-0,022		-0,022	0,003	-0,012		-0,003	0,000	-0,017
02161	0,000	0,000	0,000	00952	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	01082	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,049	-0,052		0,045	0,010	-0,020		0,005	0,003	-0,036		0,002	0,001	-0,012
02475	0,000	0,000	0,000	02200	0,000	0,000	0,000	02201	0,000	0,000	0,000	01076	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,044	0,061		0,040	0,008	0,050		-0,003	0,005	0,061		-0,001	-0,001	-0,008
01077	0,000	0,000	0,000	02206	0,000	0,000	0,000	02195	0,000	0,000	0,000	01083	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,010		0,001	0,021	-0,010		0,008	-0,002	-0,002		0,000	-0,003	-0,007
02196	0,000	0,000	0,000	01078	0,000	0,000	0,000	01084	0,000	0,000	0,000	02197	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,003	-0,004		-0,017	-0,004	-0,007		-0,001	-0,005	-0,008		0,009	-0,002	-0,010
02280	0,000	0,000	0,000	01085	0,000	0,000	0,000	02198	0,000	0,000	0,000	01086	0,000	0,000	0,000
	-0,020	0,002	-0,026		0,002	-0,001	-0,002		0,031	0,008	-0,010		0,009	0,004	0,011
02199	0,000	0,000	0,000	01087	0,000	0,000	0,000	01088	0,000	0,000	0,000	01091	0,001	0,000	0,000
	0,068	-0,001	0,018		0,008	0,009	0,032		0,005	0,002	0,045		-0,022	0,009	-0,029
01089	0,000	0,000	0,000	02202	0,000	0,000	0,000	02203	0,000	0,000	0,000	01090	-0,001	0,000	0,000
	-0,004	-0,004	0,034		-0,059	0,001	0,050		-0,106	-0,007	-0,014		-0,017	-0,013	-0,002
00478	0,000	0,000	0,000	02413	0,000	0,000	0,000	02438	0,000	0,000	0,000	02426	0,000	0,000	0,000
	-0,137	-0,137	0,011		-0,033	-0,027	-0,003		0,001	-0,001	-0,016		-0,007	0,000	-0,012
03382	0,000	0,000	0,000	01917	0,000	0,000	0,000	02488	0,000	0,000	0,000	02205	0,000	0,000	0,000
	0,136	0,212	-0,127		-0,029	0,117	0,015		0,061	0,022	0,037		0,000	0,019	-0,015
02531	0,000	0,000	0,000	00470	0,000	0,000	0,000	01014	0,000	0,000	0,000	02269	0,000	0,001	0,000
	0,082	0,000	-0,016		0,390	0,422	-0,053		-0,003	-0,034	-0,027		0,027	-0,002	-0,081
00531	0,000	0,000	0,000	03381	0,000	0,000	0,000	01914	0,000	0,000	0,000	02500	0,000	0,000	0,000
	-0,075	-0,045	-0,045		-0,002	-0,110	-0,025		-0,011	-0,083	0,0				

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,114	-0,119	0,024		-0,011	-0,003	-0,014		-0,008	-0,015	-0,023		0,005	-0,007	-0,013
02207	0,000	0,000	0,000	02159	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,022	-0,008		-0,008	-0,058	0,007		0,000	-0,004	-0,009		-0,012	0,005	0,036
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,037	-0,034		-0,040	-0,057	-0,039		-0,004	-0,014	0,037		-0,003	0,070	0,023
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,000	0,000	0,000	01921	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,001	-0,005		0,004	0,004	0,034		0,003	-0,004	0,060		-0,019	0,004	0,024
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,000	0,000	02533	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,004	0,026		-0,019	0,018	0,022		-0,014	-0,028	0,012		-0,024	0,002	0,000
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	-0,001	0,000
	-0,035	0,026	0,044		-0,035	-0,033	0,034		0,006	0,009	0,044		0,005	0,004	0,012
02208	0,000	0,000	0,000	02386	0,000	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,012	-0,005		0,004	0,004	0,004		-0,031	0,006	-0,007		-0,002	0,000	0,000
01073	0,000	0,000	0,000	01074	0,000	0,000	0,000	02209	0,000	0,000	0,000	02452	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,006	-0,014		0,001	-0,004	-0,008		-0,008	-0,003	-0,011		-0,011	-0,028	-0,001
01931	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01930	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,007	-0,032		-0,038	0,006	0,002		-0,028	-0,003	0,011		-0,015	0,003	-0,017
01791	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	02535	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,004	0,001		0,005	0,003	0,010		-0,028	-0,002	-0,001		-0,005	-0,018	0,033
02153	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	02271	0,000	0,000	0,000	02503	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,024	0,030		-0,024	0,005	-0,018		0,059	0,000	0,050		-0,003	0,063	0,006
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	0,000	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,063	-0,069		-0,063	0,134	0,021		0,009	0,000	0,009		-0,022	-0,010	-0,014
02387	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,017	-0,011		0,020	0,009	-0,002		-0,020	-0,008	-0,013		0,007	0,009	0,015
01016	0,001	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	0,000	0,000	02504	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,013	-0,002		0,040	-0,004	-0,019		0,048	0,036	-0,040		0,026	0,030	-0,009
02210	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	-0,001	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	0,017	-0,008	-0,010		0,001	0,003	0,007		0,047	0,001	-0,013		0,003	-0,026	0,034
01785	0,000	0,000	0,000	02439	0,000	0,000	0,000	02453	0,000	0,000	0,000	01927	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,011	0,023		-0,009	-0,001	0,023		-0,024	-0,023	-0,018		-0,032	0,003	0,002
01782	0,000	0,000	0,000	02156	0,000	0,000	0,000	00506	0,000	0,000	0,000	03356	0,000	0,000	0,000
	-0,033	0,007	-0,020		-0,007	-0,030	-0,007		0,074	0,108	-0,010		0,052	-0,008	-0,021
03355	0,000	0,000	0,000	02454	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	03384	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,028	-0,003		-0,073	-0,004	0,015		-0,100	-0,069	-0,012		-0,021	-0,057	0,014
02476	0,000	0,000	0,000	01926	0,000	0,000	0,000	01925	0,000	0,000	0,000	02162	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,022	-0,011		0,001	-0,036	-0,007		-0,003	0,010	-0,038		-0,010	0,015	0,076
00962	0,000	0,000	0,000	02163	0,000	0,000	0,000	01784	0,000	0,000	0,000	02489	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,022	0,079		-0,056	-0,014	0,094		-0,001	-0,010	0,023		0,001	0,036	-0,040
01783	0,000	0,000	0,000	03357	0,000	0,000	0,000	02414	0,000	0,000	0,000	01794	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,015	0,020		-0,031	-0,085	0,029		0,049	-0,047	0,002		-0,010	-0,077	0,041
00959	0,000	0,000	0,000	02155	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	-0,001	0,000	01924	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	0,012		-0,023	-0,048	0,014		0,000	0,000	0,012		0,001	0,035	-0,040
01786	0,000	0,000	0,000	02212	0,000	0,000	0,000	02211	0,000	0,000	0,000	00489	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,025	0,024		-0,003	0,104	-0,005		0,009	0,040	-0,067		-0,343	-0,230	-0,028
01788	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	00488	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,014	-0,027		0,018	-0,045	0,021		-0,003	-0,003	-0,023		0,189	0,078	-0,038
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	0,000	0,000	0,000	02534	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,036	-0,043		0,000	0,030	-0,045		0,125	0,053	-0,068		0,022	0,000	0,011
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,027	0,039		-0,003	-0,015	0,042		0,001	0,019	-0,048		-0,002	0,009	-0,014
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	0,000	0,000	03377	0,000	0,000	0,000	03358	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,042	0,046		-0,013	-0,032	0,015		-0,080	-0,015	-0,044		-0,091	0,023	0,055
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,006	0,045		-0,119	-0,019	-0,006		0,002	0,002	-0,005		0,000	-0,004	-0,054
02270	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	01798	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	0,001	0,000
	0,106	0,007	-0,014		-0,009	0,007	0,024		0,006	-0,010	0,040		0,011	0,011	0,000
01817	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	-0,242	0,017	-0,030		-0,067	-0,023	0,020		-0,060	0,003	-0,018		0,050	0,012	0,001
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000	02505	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,010	-0,001		-0,018	0,008	0,014		-0,192	-0,040	-0,026		-0,020	-0,017	-0,008
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	0,000
	-0,032	-0,001	-0,007		-0,025	0,003	0,016		-0,016	0,002	0,004		-0,037	0,002	0,058
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	0,095	0,025	0,018		0,052	0,013	0,018		0,106	-0,001	0,010		0,015	-0,012	0,023
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	02214	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,000	0,000
	-0,020	0,006	-0,006		-0,083	-0,017	-0,046		0,001	0,009	0,034		0,002	0,001	0,020
01015	-0,001	0,000	0,000	02381	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	0,022	-0,009	-0,029		-0,001										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01904	0,000	0,000	0,000	03379	0,000	0,001	0,000	01812	0,000	0,000	0,000	02412	0,000	0,000	0,000
	0,046	-0,081	0,083		-0,155	-0,199	-0,087		0,070	-0,016	0,052		0,032	-0,008	-0,016
00490	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	02557	0,000	0,000	0,000
	0,083	0,073	-0,031		-0,052	-0,038	0,028		0,022	-0,076	0,047		-0,104	0,006	0,084
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	02425	0,000	0,000	0,000
	0,234	0,419	0,034		-0,007	0,407	-0,040		0,011	0,151	0,087		0,032	0,026	-0,003
02561	0,000	0,000	0,000	01876	0,000	0,000	0,002	01875	-0,003	-0,001	0,002	02492	0,002	0,001	-0,002
	-0,005	0,015	-0,014		-0,002	0,019	0,063		0,029	-0,075	0,070		0,050	-0,015	0,081
02530	0,000	0,000	0,000	02506	-0,001	-0,001	-0,001	01903	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	-0,144	-0,189	0,031		-0,113	-0,183	-0,066		-0,155	0,010	-0,177		-0,007	0,011	0,092
03380	0,000	0,000	0,000	02216	0,000	0,000	0,000	02262	0,000	0,000	0,000	02415	0,000	0,000	0,000
	0,209	0,208	-0,041		0,009	-0,005	0,011		-0,001	0,075	-0,003		0,023	-0,011	-0,009
01810	0,000	0,000	0,000	03359	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,026	-0,043		0,139	-0,018	0,020		-0,001	0,000	-0,025		0,084	-0,022	-0,042
01806	0,000	-0,001	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	02254	0,000	0,000	0,000	02189	0,000	0,000	0,000
	0,038	-0,013	-0,011		0,001	0,005	-0,017		0,000	-0,019	-0,015		-0,063	0,010	-0,122
00557	0,000	0,000	0,000	02263	0,000	0,000	0,000	02477	0,000	0,000	0,000	00491	0,000	0,000	0,000
	-0,267	-0,072	-0,021		-0,002	0,098	-0,050		0,046	0,155	0,160		0,260	0,307	0,040
02150	0,000	0,000	0,000	02148	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	02440	0,000	0,000	0,000
	0,209	0,105	-0,015		-0,424	-0,178	-0,005		0,002	-0,010	-0,032		0,012	-0,015	-0,055
02151	0,000	0,000	0,000	01065	0,000	0,000	0,000	01066	0,000	0,000	0,000	02217	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,032	-0,066		0,001	-0,003	0,013		-0,006	-0,002	0,014		-0,008	-0,006	0,006
03288	0,000	0,000	0,000	02491	-0,001	0,000	0,001	00495	0,000	0,000	0,000	00967	0,000	0,000	0,000
	-0,643	-0,523	-0,022		-0,096	0,048	0,213		-0,363	-0,165	0,112		0,011	-0,002	-0,022
02147	0,001	0,000	0,001	01811	0,000	0,000	0,000	02219	0,000	0,000	0,000	02218	0,000	0,000	0,000
	-0,500	-0,265	0,008		-0,003	-0,047	-0,042		0,015	0,021	0,018		0,001	0,010	0,002
00514	0,000	0,000	0,000	02507	0,001	-0,001	0,000	02185	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	0,001	-0,001
	-0,045	0,001	0,016		-0,267	-0,123	0,164		-0,252	-0,172	0,010		0,006	0,028	0,130
02508	-0,002	0,002	-0,002	02392	0,000	0,000	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	02537	0,000	0,000	0,000
	0,175	0,144	0,174		0,001	0,006	0,002		-0,009	0,000	-0,036		-0,038	-0,007	-0,070
00519	0,000	0,000	0,000	02478	0,001	-0,001	0,001	02184	0,000	0,000	0,000	03291	0,000	0,001	0,000
	-0,039	0,009	-0,054		-0,128	-0,143	0,094		-0,123	-0,093	-0,035		0,638	0,560	-0,042
02187	0,000	-0,001	0,000	02450	0,000	0,000	0,000	02188	0,000	0,000	0,000	00472	0,000	0,000	0,000
	0,532	0,286	-0,028		-0,001	0,002	-0,016		0,051	-0,029	-0,119		0,135	0,135	0,011
01064	0,000	0,000	0,000	02564	0,000	0,000	0,000	02266	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,006	0,018		0,002	-0,015	-0,017		0,015	-0,078	0,010		-0,003	-0,004	-0,017
02430	0,000	0,000	0,000	02416	0,000	0,000	0,000	02265	0,000	0,000	0,000	01877	0,002	0,001	0,002
	-0,024	0,015	-0,032		-0,024	0,030	-0,003		0,005	-0,096	-0,055		-0,040	0,125	0,041
00969	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	02186	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,001	-0,024		0,293	0,057	-0,026		0,447	0,181	-0,017		0,049	0,042	0,026
00517	0,000	0,000	0,000	02220	0,000	0,000	0,000	01063	0,000	0,000	0,000	02558	0,000	0,000	0,000
	-0,242	-0,264	0,045		-0,020	0,001	0,031		-0,002	0,004	0,022		0,122	0,008	0,075
02437	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	00972	0,000	0,000	0,000	02382	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,000	-0,012		0,003	-0,005	0,000		0,015	-0,008	0,003		0,002	-0,007	-0,004
00581	0,000	0,000	0,000	01013	0,000	-0,001	0,000	00971	0,000	0,000	0,000	02164	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,002	-0,035		-0,045	-0,011	-0,020		-0,003	-0,002	-0,012		-0,002	-0,025	0,071
02165	0,000	0,000	0,000	02509	0,001	0,000	0,000	02457	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000
	0,056	0,003	0,083		0,286	0,189	-0,174		-0,048	-0,077	0,003		-0,111	0,030	0,025
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	0,000	0,000
	-0,029	0,024	0,047		-0,063	0,065	0,013		-0,064	0,008	0,061		0,000	-0,005	0,032
01874	-0,001	0,002	0,000	00536	0,000	0,000	0,000	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,165	0,012		-0,030	-0,096	0,053		0,000	0,007	-0,032		0,013	-0,030	-0,030
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,000	0,000	02146	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,041	-0,037		-0,019	-0,051	0,007		-0,099	-0,163	-0,056		-0,011	0,047	-0,052
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,000	0,000	0,000	01061	0,000	0,000	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,057	-0,033		-0,003	-0,064	0,022		-0,007	-0,004	0,019		-0,010	-0,027	0,031
03374	0,001	-0,003	0,000	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,000	0,000	0,000	03375	0,000	0,000	0,000
	0,285	0,296	-0,145		-0,054	0,009	-0,049		-0,015	-0,048	0,006		-0,065	-0,017	-0,027
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,000	0,000	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	02167	0,000	0,000	0,000
	-0,074	-0,081	-0,008		0,025	0,108	0,037		0,135	0,130	-0,068		0,034	0,026	0,034
02539	0,000	0,000	0,000	02166	0,000	0,000	0,000	01840	0,000	0,000	0,000	00975	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,020	0,040		-0,005	-0,039	0,042		-0,003	-0,017	0,055		-0,010	-0,002	0,007
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	-0,045	0,006	-0,034		0,033	-0,009	-0,005		0,066	0,020	-0,048		0,020	0,022	-0,010
01825	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	00974	0,000	0,000	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	-0,071	-0,006	0,016		0,020	-0,015	0,045		0,019	0,014	0,074		-0,388	-0,419	-0,053
00973	0,000	0,000	0,000	02556	0,000	-0,001	0,000	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	-0,019	0,072	0,043		-0,079	0,002	-0,014		0,003	0,003	0,004		0,012	-0,004	0,010
02513	0,000	0,000	0,000	01826	0,000	0,000	0,000	01839	0,000	0,000	0,000	01881	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,009	0,006		-0,006	-0,017	-0,014		0,032	0,032	0,041		0,025	0,006	-0,003
01891	0,000	0,000	0,000	02458	0,000	0,000	0,000	01827	0,000	0,000	0,000	01883	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,013	-0,026		0,040	-0,009	-0,015		0,023	0,009	-0,019		-0,039	0,011	0,001
01882	0,000	0,000	0,000	02511	0,000	0,000	0,000	01059	0,000	-0,001	0,000	01060	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,004	0,005		-0,023	-0,021	0,002		-0,007	-0,005	-0,015		-0,004	-0,014	0,001
02223	0,000	0,000	0,000	02394	0,000	0,000	0,000	01838	0,000	0,000	0,000	01889	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,105	-0,033		0,085	0,095	0,038		0,121	0,002	0,005		0,057	-0,008	-0,015
01890	0,000	0,000	0,000	01828	0,0										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,084	0,016	-0,040		0,191	0,044	-0,018		0,007	-0,003	0,019		-0,169	-0,094	-0,041
02224	0,000	0,000	0,000	02395	-0,001	0,000	0,000	00469	0,000	0,000	0,000	01888	0,000	0,000	0,000
	-0,027	-0,003	-0,046		-0,029	-0,002	-0,070		0,370	0,233	-0,011		0,085	0,021	-0,021
01836	0,000	0,000	0,000	02168	0,000	0,000	0,000	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	0,239	-0,011	-0,014		0,019	0,046	0,014		0,053	0,036	-0,008		0,120	0,077	-0,003
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	0,000	0,000	00977	0,000	0,000	0,000	01887	0,000	0,000	0,000
	0,092	0,053	-0,050		0,002	0,038	-0,004		0,001	-0,005	0,013		-0,004	0,034	-0,046
03364	0,000	0,000	0,000	02540	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,065	0,036		-0,023	0,004	0,015		-0,022	-0,022	-0,034		0,005	-0,019	-0,014
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	02171	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,018	-0,032		-0,002	-0,036	-0,021		-0,002	0,006	-0,023		0,013	0,025	-0,007
02170	0,000	0,000	0,000	00979	0,000	0,001	0,000	02487	0,000	0,000	0,000	01057	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,046	0,004		-0,006	-0,005	0,000		0,028	0,044	0,061		0,005	0,003	-0,018
02225	0,000	0,000	0,000	02417	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	03365	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,006	-0,017		-0,045	0,029	0,004		0,012	0,046	0,041		-0,045	-0,010	-0,023
01842	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02442	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,013	-0,013		-0,012	0,017	0,009		-0,001	0,013	0,014		0,028	-0,006	0,019
01832	0,000	0,000	0,000	01831	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	03370	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,004	0,039		-0,008	0,000	0,041		0,013	-0,004	-0,035		0,019	-0,067	0,015
00978	0,000	0,000	0,000	01861	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,000	0,000		0,012	0,002	-0,019		-0,005	0,025	0,044		-0,001	-0,014	0,048
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	0,052	0,015	-0,019		-0,020	0,020	0,028		-0,005	0,015	0,023		0,003	0,006	0,043
02397	0,000	0,000	0,000	02227	0,000	0,000	0,000	02226	0,000	0,000	0,000	01845	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,020	-0,007		-0,001	-0,010	-0,007		-0,008	-0,011	-0,012		0,005	0,005	0,026
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,010	0,000		0,047	0,000	-0,016		0,044	0,029	-0,013		0,015	0,001	-0,011
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	0,000	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,050	0,006		0,049	0,061	0,024		-0,025	-0,030	-0,019		0,005	0,025	-0,001
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,010	-0,009		0,011	-0,006	-0,018		0,004	0,005	-0,012		0,004	0,002	-0,015
01851	0,000	0,000	0,000	01056	0,000	0,000	0,000	01859	0,000	0,000	0,000	02172	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,019	-0,011		0,000	0,001	-0,007		-0,038	-0,003	-0,023		-0,002	0,027	0,004
02542	0,000	0,000	0,000	01873	0,000	0,000	0,000	02543	0,000	0,000	0,000	02173	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,006	0,006		0,049	0,005	0,011		-0,051	0,022	-0,038		0,018	0,050	-0,003
00980	0,000	0,000	0,000	01858	0,000	0,000	0,000	01857	0,000	0,000	0,000	01866	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,011	0,002		-0,018	-0,012	-0,010		-0,015	0,005	-0,006		-0,005	-0,015	-0,008
01937	0,000	0,000	0,000	01936	0,000	0,000	0,000	02445	0,000	0,000	0,000	02514	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,019	-0,011		-0,004	-0,003	-0,015		-0,003	-0,006	-0,013		-0,025	-0,081	-0,016
01867	0,000	0,000	0,000	03371	0,000	0,000	0,000	01850	0,000	0,000	0,000	01055	0,000	0,000	0,000
	-0,019	-0,043	-0,003		-0,013	-0,072	-0,021		0,015	-0,008	0,010		-0,001	0,004	-0,002
03368	0,000	0,000	0,000	03367	0,000	0,000	0,000	00981	0,000	0,000	0,000	02499	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,009		0,002	0,023	0,003		-0,003	-0,006	-0,006		-0,060	-0,021	0,038
03372	0,000	0,000	0,000	01054	0,000	0,000	0,000	02228	0,000	0,000	0,000	02480	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,058	-0,008		0,003	0,002	0,004		-0,003	-0,010	-0,004		-0,015	0,033	-0,001
01870	0,000	0,000	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	02174	0,000	0,000	0,000	00982	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,026	0,005		-0,002	-0,005	0,012		0,006	0,029	-0,013		-0,005	-0,003	-0,012
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,000	0,000	0,000	02398	0,000	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	-0,017		-0,001	0,003	0,000		-0,003	-0,019	-0,007		-0,007	0,000	-0,015
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,006	-0,014		0,000	-0,006	-0,015		0,002	-0,003	-0,017		0,037	0,018	0,011
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	-0,039	0,004	0,024		0,000	-0,021	0,007		0,000	-0,004	-0,016		0,039	-0,006	0,026
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	0,000	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,001	0,129		0,273	0,176	-0,062		-0,018	-0,002	-0,024		-0,001	0,000	0,000
01051	0,000	0,000	0,000	01052	0,000	0,000	0,000	02231	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,000		-0,003	-0,001	0,005		0,002	0,006	-0,002		-0,326	-0,216	-0,028
00983	0,000	0,001	0,000	02175	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01012	-0,001	0,001	0,000
	-0,009	-0,001	-0,007		-0,001	-0,020	-0,030		0,170	0,092	-0,035		-0,009	0,008	-0,022
01053	0,000	0,000	0,000	02230	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	02444	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,008		0,011	-0,006	0,013		0,014	0,006	-0,023		0,000	0,000	-0,027
02481	0,000	0,000	0,000	00984	0,000	0,000	0,000	02176	0,000	0,000	0,000	02544	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,082		0,010	0,011	0,001		-0,004	-0,038	-0,003		0,050	-0,015	-0,020
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,000	02400	0,000	0,000	0,000	02399	0,000	0,000	0,000
	-0,168	-0,091	-0,034		0,001	0,010	-0,007		0,008	0,021	-0,007		0,007	0,027	-0,009
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,034	-0,001		-0,036	-0,017	0,011		0,009	0,000	-0,014		-0,001	0,002	-0,017
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,006	-0,015		-0,002										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01952	0,000	0,000	0,000	00986	0,000	0,001	0,000	02178	0,000	0,000	0,000	02383	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,020	0,007		0,002	0,006	0,002		-0,016	-0,024	-0,005		-0,002	0,007	-0,005
00993	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,009	0,003		-0,003	0,005	-0,001		0,015	-0,005	-0,005		-0,004	-0,003	0,004
02145	0,000	0,000	0,000	02233	0,000	0,000	0,000	00987	0,000	0,000	0,000	02179	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,087	-0,013		0,008	0,012	-0,013		0,005	0,005	0,004		-0,002	-0,034	0,003
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,006	-0,018		-0,012	-0,046	0,041		0,045	-0,028	0,004		0,005	-0,025	0,044
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,000	0,000	0,000	02180	0,000	0,000	0,000	02446	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,012	-0,010		0,004	-0,002	0,007		-0,021	-0,047	-0,003		-0,029	0,005	0,019
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,005	0,026		0,001	-0,014	0,014		-0,021	-0,010	-0,009		-0,005	-0,003	-0,018
02546	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	02401	0,000	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,000	-0,011		-0,013	0,004	0,010		0,024	0,030	-0,019		0,054	-0,010	-0,048
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,076	0,003		0,044	-0,006	-0,034		0,045	0,011	-0,023		0,037	0,004	-0,024
03411	0,000	0,000	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	-0,135	-0,210	-0,125		-0,045	-0,030	-0,013		-0,046	-0,001	-0,016		-0,050	-0,005	0,011
03387	0,000	0,000	0,000	02235	0,000	0,000	0,000	02234	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000
	-0,053	-0,016	-0,020		0,027	0,003	-0,046		-0,004	-0,005	-0,017		0,170	0,094	-0,041
03391	0,000	0,000	0,000	02483	0,000	0,000	0,000	03392	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,068	0,015		-0,053	-0,036	-0,009		-0,049	-0,062	0,025		0,007	-0,050	0,007
01048	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,006	-0,023		-0,120	-0,078	-0,003		-0,015	0,014	-0,013		0,010	0,028	0,031
01045	0,000	0,000	0,000	02237	0,000	0,000	0,000	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,004	0,019		0,004	0,064	0,022		0,012	-0,019	0,009		0,014	0,048	0,006
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	0,020	-0,019	0,027		0,003	0,039	-0,028		-0,006	0,017	-0,034		0,001	0,015	-0,015
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	0,000	0,000
	0,017	0,025	-0,032		-0,015	0,004	-0,032		-0,009	-0,002	-0,014		-0,018	-0,044	0,013
02547	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	02403	0,000	0,000	0,000	02182	0,000	0,000	0,000
	0,022	-0,007	0,016		0,073	0,080	-0,008		-0,086	-0,095	0,038		-0,015	-0,017	0,031
00989	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,007	0,020		-0,009	0,003	0,039		-0,003	-0,007	0,043		0,008	-0,001	0,041
02402	0,001	0,000	0,000	00481	0,000	0,000	0,000	03397	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000
	0,029	0,002	-0,070		-0,370	-0,232	-0,011		-0,027	-0,064	0,036		-0,238	0,010	-0,013
01047	0,000	0,001	0,000	03393	0,000	0,000	0,000	02466	0,000	0,000	0,000	01964	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,004	-0,015		-0,093	-0,055	-0,050		-0,103	-0,021	0,006		0,005	-0,037	-0,045
01969	0,000	0,000	0,000	01968	0,000	0,000	0,000	02519	0,000	0,000	0,000	03394	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,004	0,003		0,038	-0,010	0,000		0,023	0,020	0,001		0,064	0,017	-0,027
01944	0,000	0,000	0,000	02236	0,000	0,000	0,000	01989	0,000	0,000	0,000	03398	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,015	0,022		-0,005	0,105	-0,034		0,002	0,013	0,048		-0,124	0,034	0,048
02006	0,000	0,000	0,000	00990	0,000	-0,001	0,000	01983	0,000	0,000	0,000	01046	0,000	0,000	0,000
	-0,192	-0,044	-0,018		0,006	0,006	0,008		-0,086	-0,022	-0,020		0,004	0,014	0,001
02066	0,000	0,000	0,000	02065	0,000	0,000	0,000	02548	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,084	0,024		0,004	0,015	0,037		0,002	-0,018	0,039		-0,085	-0,017	-0,039
02467	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000
	-0,041	0,008	-0,015		-0,054	0,009	-0,020		-0,058	0,008	-0,014		-0,122	-0,002	0,005
02520	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,033	-0,022		-0,049	0,008	-0,013		-0,027	-0,012	-0,007		-0,021	-0,007	-0,015
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	-0,024	-0,009	-0,019		-0,005	0,035	0,042		0,005	0,013	-0,025		-0,032	-0,033	0,041
02240	0,000	0,000	0,000	01043	0,000	0,000	0,000	02239	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,021	0,018		0,002	-0,004	0,022		0,020	0,000	0,031		0,005	0,016	-0,014
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	0,000	0,000	01042	0,000	0,000	0,000	02241	0,000	0,000	0,000
	-0,029	0,001	-0,031		0,000	0,003	0,013		-0,003	-0,006	0,018		-0,001	-0,010	0,003
03412	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	0,001	0,000	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,110	-0,025		-0,018	0,013	0,043		0,028	-0,024	0,047		0,002	0,017	0,055
01044	0,000	0,000	0,000	02257	0,000	0,000	0,000	02559	0,000	0,000	0,000	02255	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,032		-0,015	0,077	0,008		-0,126	-0,007	0,069		-0,057	-0,002	0,080
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,000	0,000	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	0,000	0,000	-0,001
	0,003	0,004	-0,017		-0,002	0,015	-0,017		0,003	0,002	-0,012		-0,012	-0,100	0,038
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	0,064	-0,008	0,061		0,070	0,006	0,016		-0,143	-0,097	-0,070		0,110	-0,030	0,025
02256	0,000	0,000	0,000	00991	0,000	0,000	0,000	00535	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,024	0,069		-0,019	-0,013	0,072		0,022	0,096	0,055		-0,046	-0,037	0,024
00992	0,000	0,000	0,000	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,000	0,000	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	0,019	-0,068	0,042		0,067	0,050	0,025		0,073	0,022	-0,042		0,151	0,120	0,089
01996	0,000	0,000	0,000	03400	0,000	0,000	0,000	02048	0,000	0,000	0,000	02047	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,092	0,030		0,062	-0,065	0,014		0,005	0,035	-0,033		0,008	0,015	-0,023
02433	0,000	0,000	0,000	02001	0,000	0,000	0,000	02000	0,000	0,000	0,000	00492	0,050	0,011	-0,023
	0,024	-0,015	-0,031		-0,008	-0,057	-0,032		0,012	-0,041	-0,037		0,089	-0,033	-0,082
02283	-0,082	-0,006	-0,030	02259	-0,002	-0,012	0,002	02522	0,002	-0,005	-0,002	02521	-0,001	-0,001	0,000
	0,020	-0,032	-0,106		0,005	-0,015	-0,085		-0,161	-0,149	0,176		-0,290	-0,176	-0,170
03292	0,002	-0,004	0,002	00515	0,000	-0,001	-0,001	02495	-0,002	0,000	-0,002	03395	0,000	0,003	-0,001
	-0,647	-0,561	-0,028		-0,002	-0,030	0,129		-0,048	0,012	0,081		-0,277	-0,294	-0,142
01974	-0,002	-0,001	0,002	01975	0,0										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,454	-0,178	-0,027		-0,029	0,074	0,070		0,024	0,163	0,012		0,000	-0,007	-0,031
01998	0,000	0,000	0,000	02422	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,030	-0,029		0,024	-0,030	-0,003		0,019	0,051	0,007		0,357	0,156	0,111
02133	0,000	0,000	0,000	02267	0,000	0,001	0,003	02529	0,000	0,000	0,000	02258	0,001	0,000	0,000
	0,249	0,168	0,011		-0,556	-0,286	-0,028		-0,053	-0,135	-0,023		-0,008	0,093	-0,054
02496	0,001	-0,001	0,001	02282	-0,002	0,001	-0,002	02191	0,062	0,011	0,018	00523	0,000	0,002	0,027
	0,100	-0,049	0,208		-0,117	-0,001	-0,120		0,492	0,229	0,022		0,171	0,086	-0,072
02190	0,124	-0,005	0,009	02566	0,000	0,000	0,000	02284	-0,084	-0,009	-0,029	02242	0,000	0,000	0,000
	0,376	0,164	-0,005		0,006	0,008	-0,024		0,205	0,115	-0,067		0,008	0,006	0,006
02405	0,000	0,000	0,000	02550	-0,066	0,001	0,010	00996	0,000	0,000	0,000	00997	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	0,002		0,125	0,076	-0,069		0,007	-0,001	-0,023		0,001	0,000	-0,024
02072	0,000	0,000	0,000	03413	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	02434	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,386	-0,038		-0,202	-0,202	-0,041		-0,226	-0,402	0,032		0,010	0,000	-0,036
02260	-0,004	-0,003	0,000	02567	0,000	0,000	0,001	03287	0,042	0,028	0,007	00998	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,096	-0,035		-0,010	-0,011	-0,022		0,610	0,526	-0,015		-0,013	0,002	-0,020
00576	0,000	0,000	0,000	02132	0,000	0,000	0,000	01003	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000
	0,043	-0,005	-0,053		0,124	0,094	-0,034		0,023	0,023	0,078		0,044	-0,003	0,058
02135	0,000	0,000	0,000	02485	0,000	0,000	0,000	00473	0,000	0,000	0,000	02423	0,000	0,000	0,000
	0,019	-0,011	0,073		-0,054	-0,155	0,156		-0,063	-0,025	-0,002		-0,023	0,011	-0,009
02523	-0,009	0,008	0,006	02448	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	02134	0,000	0,000	0,000
	0,276	0,142	0,125		-0,012	0,015	-0,056		-0,088	0,017	-0,040		-0,010	0,032	-0,065
02149	0,000	0,000	0,000	02243	0,000	0,000	0,000	01040	0,000	0,000	0,000	02469	0,000	0,000	0,000
	-0,209	-0,108	-0,012		-0,009	0,005	0,011		0,006	0,002	0,014		-0,093	-0,025	0,016
02091	0,000	0,000	0,000	02073	0,000	0,000	0,000	00591	0,000	0,000	0,000	02524	0,004	0,003	-0,002
	-0,145	0,012	-0,005		-0,010	-0,144	0,082		-0,260	-0,302	0,040		0,108	0,176	-0,060
03414	0,000	-0,006	0,002	02497	0,000	0,000	0,000	02244	0,000	0,000	0,000	01039	0,000	0,000	0,000
	0,147	0,198	-0,084		0,021	-0,025	0,120		-0,008	0,004	0,019		0,001	0,003	0,022
02406	0,000	0,000	0,000	00562	0,034	0,009	-0,002	02012	0,000	0,000	0,000	02013	0,000	0,001	0,000
	-0,042	-0,006	0,019		0,247	0,065	-0,021		-0,002	0,009	-0,031		-0,040	0,011	-0,010
02435	0,000	0,000	0,000	00999	0,000	0,000	0,000	02011	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,023	-0,041		-0,002	-0,005	-0,016		0,002	0,016	-0,041		-0,001	0,021	-0,041
02044	0,000	0,000	0,000	02043	0,000	0,000	0,000	00532	0,000	0,000	0,000	02560	0,000	0,003	0,000
	0,003	0,007	-0,003		0,000	0,013	0,004		0,018	-0,040	0,047		0,103	-0,004	0,078
02261	0,000	0,000	-0,001	03401	0,000	0,000	0,000	02008	0,000	0,000	0,000	02009	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,066	-0,001		-0,067	0,037	-0,005		0,003	0,047	-0,042		0,009	0,026	-0,043
03402	0,000	0,000	0,000	01038	0,000	0,000	0,000	02407	0,000	0,000	0,000	02031	0,000	0,000	0,000
	-0,138	0,015	0,020		0,002	0,007	0,030		-0,020	0,023	0,049		-0,070	0,016	0,053
02075	0,000	0,000	0,000	02074	0,000	0,000	0,000	02568	0,000	0,000	0,000	02245	0,000	0,000	0,000
	-0,044	0,084	0,077		0,007	-0,008	0,086		0,006	-0,014	-0,012		-0,001	-0,009	0,034
02136	0,001	-0,001	0,001	00533	0,000	0,000	0,000	01000	0,000	0,000	0,000	03407	0,000	0,000	0,000
	0,057	0,014	0,089		0,050	0,039	0,026		-0,003	0,001	-0,010		0,043	0,029	0,024
02473	0,000	0,000	0,000	02018	0,000	0,000	0,000	02017	0,000	0,000	0,000	02470	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,028	-0,001		0,016	-0,002	0,003		-0,012	0,010	-0,002		0,018	-0,008	0,012
02077	0,000	0,000	0,000	02551	0,000	0,000	-0,001	02384	0,000	0,000	0,000	02137	0,000	0,000	0,000
	0,078	0,016	-0,042		0,028	0,090	0,034		0,002	-0,007	-0,004		0,015	-0,037	0,038
02076	0,000	0,001	0,000	02014	0,000	0,000	0,000	02015	0,000	0,000	0,000	02030	0,000	0,000	0,000
	0,147	-0,008	-0,170		-0,131	0,010	0,009		-0,104	-0,001	0,012		-0,006	-0,009	0,045
02140	0,000	0,000	0,000	02553	0,000	0,000	0,000	02139	0,000	0,000	0,000	01036	0,000	-0,001	0,000
	0,003	0,038	0,013		-0,024	-0,004	0,010		0,020	0,034	0,015		-0,011	-0,010	0,000
01037	0,000	0,000	0,000	02246	0,000	0,000	0,000	02090	0,000	0,000	0,000	01002	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,020		-0,018	-0,057	0,029		-0,103	0,001	0,008		-0,021	0,075	0,045
01001	0,000	0,000	0,000	00583	0,000	0,000	0,000	03408	0,000	0,000	0,000	01011	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,009	0,003		0,002	-0,004	0,000		0,038	0,055	-0,038		0,005	0,008	-0,016
02552	0,000	0,000	0,000	02525	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	00471	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,019	0,031		0,020	0,015	-0,008		-0,049	-0,012	0,000		0,344	0,231	-0,029
02247	0,000	0,000	0,000	02408	0,000	0,000	0,000	02089	0,000	0,000	0,000	02046	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,104	-0,005		0,115	0,118	0,024		-0,050	-0,013	0,016		-0,005	0,007	-0,014
02078	0,000	0,000	0,000	02029	0,000	0,000	0,000	01004	0,000	0,000	0,000	02080	0,000	0,000	0,000
	0,020	-0,006	-0,005		0,035	0,033	0,035		0,000	-0,001	0,004		-0,003	-0,002	-0,005
02138	0,000	0,000	0,000	02079	0,000	0,000	0,000	02028	0,000	0,000	0,000	02088	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,026	0,029		0,030	0,001	-0,006		0,120	0,020	-0,005		-0,015	0,012	0,021
02027	0,000	0,000	0,000	02250	0,000	0,000	0,000	02249	0,000	0,000	0,000	02410	0,000	0,000	0,000
	0,194	0,040	-0,026		0,008	0,003	-0,011		-0,017	0,009	-0,011		-0,025	-0,017	-0,012
02087	0,000	0,000	0,000	01005	0,000	0,000	0,000	01033	0,000	0,000	0,000	02526	0,000	0,000	0,000
	0,025	-0,003	0,015		-0,002	0,000	0,020		0,007	0,006	-0,014		-0,024	-0,031	-0,008
02081	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	02026	0,000	0,000	0,000	02248	0,000	0,000	0,000
	-0,039	0,005	-0,020		0,059	-0,003	-0,018		0,245	-0,017	-0,031		-0,009	-0,041	-0,067
01035	0,000	0,000	0,000	03404	0,000	0,000	0,000	00510	0,000	0,000	0,000	02471	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,009	-0,014		0,032										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02449	0,000 0,009	0,000 0,001	0,000 0,023	03409	0,000 0,021	0,000 0,058	0,000 0,014	02486	0,000 0,034	0,000 0,024	0,000 -0,011	02054	0,000 -0,001	0,000 0,038	0,000 -0,007
03403	0,000 0,091	0,000 -0,024	0,000 0,055	01034	0,000 0,004	0,000 0,003	0,000 -0,023	02020	0,000 0,002	0,000 -0,006	0,000 0,045	02025	0,000 0,010	0,000 0,079	0,000 0,041
00507	0,000 -0,074	0,000 -0,108	0,000 -0,011	02527	0,000 0,002	0,000 -0,063	0,000 0,006	02085	0,000 0,001	0,000 0,006	0,000 -0,053	02528	0,000 0,018	0,000 -0,019	0,000 0,022
02059	0,000 0,019	0,000 -0,004	0,000 0,024	02058	0,000 0,035	0,000 -0,026	0,000 0,043	02033	0,000 -0,017	0,000 0,046	0,000 0,021	02055	0,000 0,003	0,000 -0,008	0,000 -0,037
02034	0,000 -0,001	0,000 0,025	0,000 0,024	02035	0,000 0,004	0,000 0,011	0,000 0,024	03406	0,000 0,005	0,000 0,028	0,000 -0,003	02056	0,000 -0,001	0,000 -0,034	0,000 -0,040
02036	0,000 0,001	0,000 0,010	0,000 0,023	02037	0,000 -0,008	0,000 0,015	0,000 0,020	03410	0,000 0,063	0,000 -0,134	0,000 0,021	02057	0,000 0,005	0,000 -0,063	0,000 -0,068
02052	0,000 -0,019	0,000 -0,009	0,000 -0,003	02053	0,000 -0,046	0,000 0,000	0,000 -0,013	02143	0,000 -0,003	0,000 0,021	0,000 0,009	02142	0,000 0,003	0,000 0,004	0,000 0,009
01009	0,000 -0,002	0,001 -0,008	0,000 0,013	01008	0,000 -0,014	0,000 -0,003	0,000 0,012	02554	0,000 0,024	0,000 -0,002	0,000 0,001	02472	0,000 0,025	0,000 0,023	0,000 -0,018
02070	0,000 0,021	0,000 0,008	0,000 -0,013	02071	0,000 0,032	0,000 -0,003	0,000 0,003	02038	0,000 0,034	0,000 -0,006	0,000 -0,020	02045	0,000 0,000	0,000 0,004	0,000 -0,010
02049	0,000 0,030	0,000 -0,006	0,000 -0,007	02411	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,004	02050	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01032	0,000 -0,001	0,000 0,005	0,000 -0,009
02039	0,000 0,023	0,000 0,010	0,000 -0,013	02061	0,000 -0,023	0,000 -0,017	0,000 -0,005	02555	0,000 0,011	0,000 -0,007	0,000 0,036	02060	0,000 0,009	0,000 0,004	0,000 0,026
02251	0,000 -0,008	0,000 -0,012	0,000 -0,006	02252	0,000 -0,003	0,000 -0,021	0,000 -0,009	01031	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 -0,006	02051	0,000 -0,012	0,000 0,004	0,000 0,001
02040	0,000 0,028	0,000 0,002	0,000 -0,001	02041	0,000 0,038	0,000 -0,006	0,000 0,003	02069	0,000 0,025	0,000 -0,005	0,000 -0,018	02062	0,000 -0,096	0,000 0,024	0,000 -0,111
01010	0,000 -0,001	0,000 -0,006	0,000 0,011	02068	0,000 0,016	0,000 -0,003	0,000 -0,017	02144	0,000 0,010	0,000 0,057	0,000 0,007	02042	0,000 0,028	0,000 0,002	0,000 0,011
02067	0,000 0,007	0,000 0,007	0,000 -0,032	02064	0,000 0,002	0,000 -0,067	0,000 0,024	02063	0,000 0,030	0,000 -0,114	0,000 0,016	01029	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,010
02253	0,000 0,000	0,000 -0,020	0,000 -0,010	01030	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,008								
Eccentricità accidentale - in direzione Y															
02194	0,000 -0,022	0,000 0,003	0,000 0,012	02193	0,000 -0,021	0,000 0,002	0,000 0,026	01081	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,018	00529	0,000 0,031	0,000 0,011	0,000 0,017
00579	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,013	01079	0,000 0,001	0,000 0,010	0,000 0,015	01022	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,008	01023	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,007
02277	0,000 0,009	0,000 0,003	0,000 0,004	02276	0,000 0,010	0,000 -0,002	0,000 0,010	01021	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,002	01024	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,012
02278	0,000 0,008	0,000 -0,002	0,000 0,003	00540	0,000 -0,075	0,000 -0,045	0,000 0,046	02204	0,000 0,028	0,000 -0,002	0,000 0,082	01092	0,000 -0,004	0,000 -0,034	0,000 0,028
02275	0,000 0,032	0,000 0,008	0,000 0,010	01020	0,000 0,009	0,000 0,004	0,000 -0,011	01019	0,000 0,008	0,000 0,009	0,000 -0,032	02274	0,000 0,068	0,000 -0,001	0,000 -0,018
02273	0,000 0,040	0,000 0,008	0,000 -0,050	01018	0,000 0,006	0,000 0,002	0,000 -0,044	00580	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,012	01028	0,000 -0,017	0,000 -0,004	0,000 0,006
00530	0,000 -0,030	0,000 -0,010	0,000 0,016	01027	0,000 -0,001	0,000 -0,010	0,000 0,014	02281	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,023	01026	0,000 0,004	0,000 -0,006	0,000 0,021
02192	0,000 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,024	01080	0,000 -0,004	0,000 0,006	0,000 0,022	02279	0,000 0,022	0,000 -0,003	0,000 0,012	01025	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,017
02161	0,000 -0,007	0,000 0,049	0,000 0,052	00952	0,000 -0,045	0,000 -0,010	0,000 0,020	00590	0,000 -0,005	0,000 -0,003	0,000 0,036	01082	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,012
02475	0,000 0,029	0,000 0,044	0,000 -0,061	02200	0,000 -0,040	0,000 -0,008	0,000 -0,050	02201	0,000 0,003	0,000 -0,005	0,000 -0,061	01076	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,008
01077	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,010	02206	0,000 -0,001	0,000 -0,021	0,000 0,010	02195	0,000 -0,008	0,000 0,002	0,000 0,002	01083	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,007
02196	0,000 -0,009	0,000 -0,003	0,000 0,004	01078	0,000 0,017	0,000 0,004	0,000 0,007	01084	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 0,008	02197	0,000 -0,009	0,000 0,002	0,000 0,010
02280	0,000 0,020	0,000 -0,002	0,000 0,026	01085	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,002	02198	0,000 -0,031	0,000 -0,008	0,000 0,010	01086	0,000 -0,009	0,000 -0,004	0,000 -0,011
02199	0,000 -0,068	0,000 0,001	0,000 -0,018	01087	0,000 -0,008	0,000 -0,009	0,000 -0,032	01088	0,000 -0,005	0,000 -0,002	0,000 -0,045	01091	0,000 0,022	0,000 -0,009	0,000 0,029
01089	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 -0,034	02202	0,000 0,059	0,000 -0,001	0,000 -0,050	02203	0,000 0,106	0,000 0,007	0,000 0,014	01090	0,001 0,017	0,000 0,013	0,000 0,002
00478	0,000 0,137	0,000 0,137	0,000 -0,011	02413	0,000 0,033	0,000 0,027	0,000 0,003	02438	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,016	02426	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 0,012
03382	0,000 -0,136	0,000 -0,212	0,000 0,127	01917	0,000 0,029	0,000 -0,117	0,000 -0,015	02488	0,000 -0,061	0,000 -0,022	0,000 -0,037	02205	0,000 0,000	0,000 -0,019	0,000 0,015
02531	0,000 -0,082	0,000 0,000	0,000 0,016	00470	0,000 -0,390	0,000 -0,422	0,000 0,053	01014	0,000 0,003	0,000 0,034	0,000 0,027	02269	0,000 -0,027	0,000 0,002	0,000 0,081
00531	0,000 0,075	0,000 0,045	0,000 0,045	03381	0,000 0,002	0,000 0,110	0,000 0,025	01914	0,000 0,011	0,000 0,083	0,000 -0,023	02500	0,000 -0,146	0,000 -0,190	0,000 -0,031
00539	0,000 0,008	0,000 -0,044	0,000 -0,048	02536	0,000 0,025	0,000 0,097	0,000 -0,034	02152	0,000 0,025	0,000 -0,032	0,000 -0,039	00953	0,000 -0,011	0,000 0,011	0,000 0,024
01777	0,000 0,000	0,000 0,013	0,000 -0,004	01776	0,000 0,003	0,000 0,006	0,000 0,003	01919	0,000 -0,023	0,000 -0,017	0,000 0,006	01918	0,000 -0,096	0,000 0,023	0,000 0,113
02501	0,000 -0,054	0,000 -0,135	0,000 0,023	02160	0,000 0,003	0,000 0,083	0,000 0,013	00493	0,000 0,087	0,000 0,077	0,000 0,031	02385	0,000 0,033	0,000 -0,007	0,000 0,016
03354	0,000 0,043	0,000 0,029	0,000 -0,025	02451	0,000 0,068	0,000 0,050	0,000 -0,026	02390	0,000 -0,020	0,000 0,023	0,000 -0,048	02213	0,000 -0,018	0,000 -0,057	0,000 -0,029

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02389	0,000	0,000	0,000	00954	0,000	0,000	0,000	01773	0,000	0,000	0,000	01774	0,000	0,000	0,000
	0,114	0,119	-0,024		0,011	0,003	0,014		0,008	0,015	0,023		-0,005	0,007	0,013
02207	0,000	0,000	0,000	02159	0,000	0,000	0,000	01775	0,000	0,000	0,000	02532	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,022	0,008		0,008	0,058	-0,007		0,000	0,004	0,009		0,012	-0,005	-0,036
01772	0,000	0,000	0,000	03353	0,000	0,000	0,000	01915	0,000	0,000	0,000	01916	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,037	0,034		0,040	0,057	0,039		0,004	0,014	-0,037		0,003	-0,070	-0,023
01075	0,000	0,000	0,000	01017	0,000	0,000	0,000	02272	0,000	0,000	0,000	01921	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,001	0,005		-0,004	-0,004	-0,034		-0,003	0,004	-0,060		0,019	-0,004	-0,024
01920	0,000	0,000	0,000	02502	0,000	0,000	0,000	02158	0,000	0,000	0,000	02533	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,004	-0,026		0,019	-0,018	-0,022		0,014	0,028	-0,012		0,024	-0,002	0,000
01922	0,000	0,000	0,000	01814	0,000	0,000	0,000	01813	0,000	0,000	0,000	00955	0,000	0,001	0,000
	0,035	-0,026	-0,044		0,035	0,033	-0,034		-0,006	-0,009	-0,044		-0,005	-0,004	-0,012
02208	0,000	0,000	0,000	02386	0,000	0,000	0,000	01793	0,000	0,000	0,000	01792	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,012	0,005		-0,004	-0,004	-0,004		0,031	-0,006	0,007		0,002	0,000	0,000
01073	0,000	0,000	0,000	01074	0,000	0,000	0,000	02209	0,000	0,000	0,000	02452	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,006	0,014		-0,001	0,004	0,008		0,008	0,003	0,011		0,011	0,028	0,001
01931	0,000	0,000	0,000	01779	0,000	0,000	0,000	01778	0,000	0,000	0,000	01930	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,007	0,032		0,038	-0,006	-0,002		0,028	0,003	-0,011		0,015	-0,003	0,017
01791	0,000	0,000	0,000	00956	0,000	0,000	0,000	01780	0,000	0,000	0,000	02535	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,004	-0,001		-0,005	-0,003	-0,010		0,028	0,002	0,001		0,005	0,018	-0,033
02153	0,000	0,000	0,000	01929	0,000	0,000	0,000	02271	0,000	0,000	0,000	02503	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,024	-0,030		0,024	-0,005	0,018		-0,059	0,000	-0,050		0,003	-0,063	-0,006
01923	0,000	0,000	0,000	03383	0,000	0,000	0,000	02157	0,000	0,000	0,000	01781	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,063	0,069		0,063	-0,134	-0,021		-0,009	0,000	-0,009		0,022	0,010	0,014
02387	0,000	0,000	0,000	01790	0,000	0,000	0,000	01928	0,000	0,000	0,000	00957	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,017	0,011		-0,020	-0,009	0,002		0,020	0,008	0,013		-0,007	-0,009	-0,015
01016	-0,001	0,000	0,000	01898	0,000	0,000	0,000	03378	0,000	0,000	0,000	02504	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,013	0,002		-0,040	0,004	0,019		-0,048	-0,036	0,040		-0,026	-0,030	0,009
02210	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,001	0,000	01789	0,000	0,000	0,000	02427	0,000	0,000	0,000
	-0,017	0,008	0,010		-0,001	-0,003	-0,007		-0,047	-0,001	0,013		-0,003	0,026	-0,034
01785	0,000	0,000	0,000	02439	0,000	0,000	0,000	02453	0,000	0,000	0,000	01927	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,011	-0,023		0,009	0,001	-0,023		0,024	0,023	0,018		0,032	-0,003	-0,002
01782	0,000	0,000	0,000	02156	0,000	0,000	0,000	00506	0,000	0,000	0,000	03356	0,000	0,000	0,000
	0,033	-0,007	0,020		0,007	0,030	0,007		-0,074	-0,108	0,010		-0,052	0,008	0,021
03355	0,000	0,000	0,000	02454	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	03384	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,028	0,003		0,073	0,004	-0,015		0,100	0,069	0,012		0,021	0,057	-0,014
02476	0,000	0,000	0,000	01926	0,000	0,000	0,000	01925	0,000	0,000	0,000	02162	0,000	0,000	0,000
	0,035	0,022	0,011		-0,001	0,036	0,007		0,003	-0,010	0,038		0,010	-0,015	-0,076
00962	0,000	0,000	0,000	02163	0,000	0,000	0,000	01784	0,000	0,000	0,000	02489	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,022	-0,079		0,056	0,014	-0,094		0,001	0,010	-0,023		-0,001	-0,036	0,040
01783	0,000	0,000	0,000	03357	0,000	0,000	0,000	02414	0,000	0,000	0,000	01794	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,015	-0,020		0,031	0,085	-0,029		-0,049	0,047	-0,002		0,010	0,077	-0,041
00959	0,000	0,000	0,000	02155	0,000	0,000	0,000	00958	0,000	0,001	0,000	01924	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,004	-0,012		0,023	0,048	-0,014		0,000	0,000	-0,012		-0,001	-0,035	0,040
01786	0,000	0,000	0,000	02212	0,000	0,000	0,000	02211	0,000	0,000	0,000	00489	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,025	-0,024		0,003	-0,104	0,005		-0,009	-0,040	0,067		0,343	0,230	0,028
01788	0,000	0,000	0,000	01787	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	00488	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,014	0,027		-0,018	0,045	-0,021		0,003	0,003	0,023		-0,189	-0,078	0,038
01896	0,000	0,000	0,000	01897	0,000	0,000	0,000	02388	0,000	0,000	0,000	02534	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,036	0,043		0,000	-0,030	0,045		-0,125	-0,053	0,068		-0,022	0,000	-0,011
01796	0,000	0,000	0,000	01797	0,000	0,000	0,000	01895	0,000	0,000	0,000	01071	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,027	-0,039		0,003	0,015	-0,042		-0,001	-0,019	0,048		0,002	-0,009	0,014
01795	0,000	0,000	0,000	02154	0,000	0,000	0,000	03377	0,000	0,000	0,000	03358	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,042	-0,046		0,013	0,032	-0,015		0,080	0,015	0,044		0,091	-0,023	-0,055
01799	0,000	0,000	0,000	01815	0,000	0,000	0,000	01899	0,000	0,000	0,000	01894	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,006	-0,045		0,119	0,019	0,006		-0,002	-0,002	0,005		0,000	0,004	0,054
02270	0,000	0,000	0,000	00960	0,000	0,000	0,000	01798	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	-0,001	0,000
	-0,106	-0,007	0,014		0,009	-0,007	-0,024		-0,006	0,010	-0,040		-0,011	-0,011	0,000
01817	0,000	0,000	0,000	01913	0,000	0,000	0,000	01800	0,000	0,000	0,000	01803	0,000	0,000	0,000
	0,242	-0,017	0,030		0,067	0,023	-0,020		0,060	-0,003	0,018		-0,050	-0,012	-0,001
01802	0,000	0,000	0,000	02455	0,000	0,000	0,000	01816	0,000	0,000	0,000	02505	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,010	0,001		0,018	-0,008	-0,014		0,192	0,040	0,026		0,020	0,017	0,008
01900	0,000	0,000	0,000	01912	0,000	0,000	0,000	01801	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	0,000
	0,032	0,001	0,007		0,025	-0,003	-0,016		0,016	-0,002	-0,004		0,037	-0,002	-0,058
02456	0,000	0,000	0,000	01910	0,000	0,000	0,000	01909	0,000	0,000	0,000	01911	0,000	0,000	0,000
	-0,095	-0,025	-0,018		-0,052	-0,013	-0,018		-0,106	0,001	-0,010		-0,015	0,012	-0,023
01901	0,000	0,000	0,000	01902	0,000	0,000	0,000	02214	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,000	0,000
	0,020	-0,006	0,006		0,083	0,017	0,046		-0,001	-0,009	-0,034		-0,002	-0,001	-0,020
01015	0,001	0,000	0,000	02381	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000
	-0,022	0,009	0,029		0,001	-0,008	0,005		0,017	-0,011	-0,002		0,002	-0,005	0,000
02215	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,000	0,000	01804	0,000	0,000	0,000	02563	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,004	-0,019		0,001	0,006	-0,030		-0,105	-0,001	-0,013		0,007	0,008	0,025
02264	0,000	0,000	0,000	02562	0,000	0,000	0,000	02428	0,000	0,000	0,000	01809	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,072		-0,008	-0,011	0,024		-0,010	0,023	0,041		-0,001	0,021	0,041
01808	0,000	0,000	0,000	01908	0,000	0,000	0,000	01823	0,000	0,000	0,000	02441	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,017	0,041		-0,150	0,013	0,004		0,012	0,093	-0,030		0,073	0,021	0,043
03362	0,000	0,000	0,000	00497	0,0										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	-0,003	0,001	0,011		0,001	0,003	-0,021		-0,133	0,010	-0,009		0,023	-0,028	-0,129
01904	0,000	0,000	0,000	03379	0,000	-0,001	0,000	01812	0,000	0,000	0,000	02412	0,000	0,000	0,000
	-0,046	0,081	-0,083		0,155	0,199	0,087		-0,070	0,016	-0,052		-0,032	0,008	0,016
00490	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	02557	0,000	0,000	0,000
	-0,083	-0,073	0,031		0,052	0,038	-0,028		-0,022	0,076	-0,047		0,104	-0,006	-0,084
00483	0,000	0,000	0,000	01907	0,000	0,000	0,000	01906	0,000	0,000	0,000	02425	0,000	0,000	0,000
	-0,234	-0,419	-0,034		0,007	-0,407	0,040		-0,011	-0,151	-0,087		-0,032	-0,026	0,003
02561	0,000	0,000	0,000	01876	0,000	0,000	-0,002	01875	0,003	0,001	-0,002	02492	-0,002	-0,001	0,002
	0,005	-0,015	0,014		0,002	-0,019	-0,063		-0,029	0,075	-0,070		-0,050	0,015	-0,081
02530	0,000	0,000	0,000	02506	0,001	0,001	0,001	01903	0,000	0,000	0,000	01905	0,000	0,000	0,000
	0,144	0,189	-0,031		0,113	0,183	0,066		0,155	-0,010	0,177		0,007	-0,011	-0,092
03380	0,000	0,000	0,000	02216	0,000	0,000	0,000	02262	0,000	0,000	0,000	02415	0,000	0,000	0,000
	-0,209	-0,208	0,041		-0,009	0,005	-0,011		0,001	-0,075	0,003		-0,023	0,011	0,009
01810	0,000	0,000	0,000	03359	0,000	0,000	0,000	00968	0,000	0,000	0,000	00527	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,026	0,043		-0,139	0,018	-0,020		0,001	0,000	0,025		-0,084	0,022	0,042
01806	0,000	0,001	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	02254	0,000	0,000	0,000	02189	0,000	0,000	0,000
	-0,038	0,013	0,011		-0,001	-0,005	0,017		0,000	0,019	0,015		0,063	-0,010	0,122
00557	0,000	0,000	0,000	02263	0,000	0,000	0,000	02477	0,000	0,000	0,000	00491	0,000	0,000	0,000
	0,267	0,072	0,021		0,002	-0,098	0,050		-0,046	-0,155	-0,160		-0,260	-0,307	-0,040
02150	0,000	0,000	0,000	02148	0,000	0,000	0,000	01807	0,000	0,000	0,000	02440	0,000	0,000	0,000
	-0,209	-0,105	0,015		0,424	0,178	0,005		-0,002	0,010	0,032		-0,012	0,015	0,055
02151	0,000	0,000	0,000	01065	0,000	0,000	0,000	01066	0,000	0,000	0,000	02217	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,032	0,066		-0,001	0,003	-0,013		0,006	0,002	-0,014		0,008	0,006	-0,006
03288	0,000	0,000	0,000	02491	0,001	0,000	-0,001	00495	0,000	0,000	0,000	00967	0,000	0,000	0,000
	0,643	0,523	0,022		0,096	-0,048	-0,213		0,363	0,165	-0,112		-0,011	0,002	0,022
02147	-0,001	0,000	-0,001	01811	0,000	0,000	0,000	02219	0,000	0,000	0,000	02218	0,000	0,000	0,000
	0,500	0,265	-0,008		0,003	0,047	0,042		-0,015	-0,021	-0,018		-0,001	-0,010	-0,002
00514	0,000	0,000	0,000	02507	-0,001	0,001	0,000	02185	0,000	0,000	0,000	00525	0,000	-0,001	0,001
	0,045	-0,001	-0,016		0,267	0,123	-0,164		0,252	0,172	-0,010		-0,006	-0,028	-0,130
02508	0,002	-0,002	0,002	02392	0,000	0,000	0,000	02429	0,000	0,000	0,000	02537	0,000	0,000	0,000
	-0,175	-0,144	-0,174		-0,001	-0,006	-0,002		0,009	0,000	0,036		0,038	0,007	0,070
00519	0,000	0,000	0,000	02478	-0,001	0,001	-0,001	02184	0,000	0,000	0,000	03291	0,000	-0,001	0,000
	0,039	-0,009	0,054		0,128	0,143	-0,094		0,123	0,093	0,035		-0,638	-0,560	0,042
02187	0,000	0,001	0,000	02450	0,000	0,000	0,000	02188	0,000	0,000	0,000	00472	0,000	0,000	0,000
	-0,532	-0,286	0,028		0,001	-0,002	0,016		-0,051	0,029	0,119		-0,135	-0,135	-0,011
01064	0,000	0,000	0,000	02564	0,000	0,000	0,000	02266	0,000	0,000	0,000	00970	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,006	-0,018		-0,002	0,015	0,017		-0,015	0,078	-0,010		0,003	0,004	0,017
02430	0,000	0,000	0,000	02416	0,000	0,000	0,000	02265	0,000	0,000	0,000	01877	-0,002	-0,001	-0,002
	0,024	-0,015	0,032		0,024	-0,030	0,003		-0,005	0,096	0,055		0,040	-0,125	-0,041
00969	0,000	0,000	0,000	00558	0,000	0,000	0,000	02186	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,001	0,024		-0,293	-0,057	0,026		-0,447	-0,181	0,017		-0,049	-0,042	-0,026
00517	0,000	0,000	0,000	02220	0,000	0,000	0,000	01063	0,000	0,000	0,000	02558	0,000	0,000	0,000
	0,242	0,264	-0,045		0,020	-0,001	-0,031		0,002	-0,004	-0,022		-0,122	-0,008	-0,075
02437	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	00972	0,000	0,000	0,000	02382	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,000	0,012		-0,003	0,005	0,000		-0,015	0,008	-0,003		-0,002	0,007	0,004
00581	0,000	0,000	0,000	01013	0,000	0,001	0,000	00971	0,000	0,000	0,000	02164	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,002	0,035		0,045	0,011	0,020		0,003	0,002	0,012		0,002	0,025	-0,071
02165	0,000	0,000	0,000	02509	-0,001	0,000	0,000	02457	0,000	0,000	0,000	01824	0,000	0,000	0,000
	-0,056	-0,003	-0,083		-0,286	-0,189	0,174		0,048	0,077	-0,003		0,111	-0,030	-0,025
02393	0,000	0,000	0,000	03361	0,000	0,000	0,000	01841	0,000	0,000	0,000	01062	0,000	0,000	0,000
	0,029	-0,024	-0,047		0,063	-0,065	-0,013		0,064	-0,008	-0,061		0,000	0,005	-0,032
01874	0,001	-0,002	0,000	00536	0,000	0,000	0,000	01820	0,000	0,000	0,000	01821	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,165	-0,012		0,030	0,096	-0,053		0,000	-0,007	0,032		-0,013	0,030	0,030
01819	0,000	0,000	0,000	01822	0,000	0,000	0,000	03373	0,000	0,000	0,000	02146	0,000	0,000	0,000
	0,012	-0,041	0,037		0,019	0,051	-0,007		0,099	0,163	0,056		0,011	-0,047	0,052
01818	0,000	0,000	0,000	02222	0,000	0,000	0,000	01061	0,000	0,000	0,000	02221	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,057	0,033		0,003	0,064	-0,022		0,007	0,004	-0,019		0,010	0,027	-0,031
03374	-0,001	0,003	0,000	01893	0,000	0,000	0,000	02512	0,000	0,000	0,000	03375	0,000	0,000	0,000
	-0,285	-0,296	0,145		0,054	-0,009	0,049		0,015	0,048	-0,006		0,065	0,017	0,027
00477	0,000	0,000	0,000	02538	0,000	0,000	0,000	01878	0,000	0,000	0,000	02167	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,081	0,008		-0,025	-0,108	-0,037		-0,135	-0,130	0,068		-0,034	-0,026	-0,034
02539	0,000	0,000	0,000	02166	0,000	0,000	0,000	01840	0,000	0,000	0,000	00975	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,020	-0,040		0,005	0,039	-0,042		0,003	0,017	-0,055		0,010	0,002	-0,007
01892	0,000	0,000	0,000	01880	0,000	0,000	0,000	01879	0,000	0,000	0,000	02510	0,000	0,000	0,000
	0,045	-0,006	0,034		-0,033	0,009	0,005		-0,066	-0,020	0,048		-0,020	-0,022	0,010
01825	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	00974	0,000	0,000	0,000	00526	0,000	0,000	0,000
	0,071	0,006	-0,016		-0,020	0,015	-0,045		-0,019	-0,014	-0,074		0,388	0,419	0,053
00973	0,000	0,000	0,000	02556	0,000	0,001	0,000	01865	0,000	0,000	0,000	01864	0,000	0,000	0,000
	0,019	-0,072	-0,043		0,079										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01829	0,000	0,000	0,000	01837	0,000	0,000	0,000	00976	0,000	-0,001	0,000	00486	0,000	0,000	0,000
	-0,084	-0,016	0,040		-0,191	-0,044	0,018		-0,007	0,003	-0,019		0,169	0,094	0,041
02224	0,000	0,000	0,000	02395	0,001	0,000	0,000	00469	0,000	0,000	0,000	01888	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,003	0,046		0,029	0,002	0,070		-0,370	-0,233	0,011		-0,085	-0,021	0,021
01836	0,000	0,000	0,000	02168	0,000	0,000	0,000	02479	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	-0,239	0,011	0,014		-0,019	-0,046	-0,014		-0,053	-0,036	0,008		-0,120	-0,077	0,003
03376	0,000	0,000	0,000	02169	0,000	0,000	0,000	00977	0,000	0,000	0,000	01887	0,000	0,000	0,000
	-0,092	-0,053	0,050		-0,002	-0,038	0,004		-0,001	0,005	-0,013		0,004	-0,034	0,046
03364	0,000	0,000	0,000	02540	0,000	0,000	0,000	01884	0,000	0,000	0,000	01862	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,065	-0,036		0,023	-0,004	-0,015		0,022	0,022	0,034		-0,005	0,019	0,014
01885	0,000	0,000	0,000	01863	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	02171	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,018	0,032		0,002	0,036	0,021		0,002	-0,006	0,023		-0,013	-0,025	0,007
02170	0,000	0,000	0,000	00979	0,000	-0,001	0,000	02487	0,000	0,000	0,000	01057	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,046	-0,004		0,006	0,005	0,000		-0,028	-0,044	-0,061		-0,005	-0,003	0,018
02225	0,000	0,000	0,000	02417	0,000	0,000	0,000	01835	0,000	0,000	0,000	03365	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,006	0,017		0,045	-0,029	-0,004		-0,012	-0,046	-0,041		0,045	0,010	0,023
01842	0,000	0,000	0,000	01847	0,000	0,000	0,000	01846	0,000	0,000	0,000	02442	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,013	0,013		0,012	-0,017	-0,009		0,001	-0,013	-0,014		-0,028	0,006	-0,019
01832	0,000	0,000	0,000	01831	0,000	0,000	0,000	01886	0,000	0,000	0,000	03370	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,004	-0,039		0,008	0,000	-0,041		-0,013	0,004	0,035		-0,019	0,067	-0,015
00978	0,000	0,000	0,000	01861	0,000	0,000	0,000	01834	0,000	0,000	0,000	01830	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,000	0,000		-0,012	-0,002	0,019		0,005	-0,025	-0,044		0,001	0,014	-0,048
03366	0,000	0,000	0,000	01843	0,000	0,000	0,000	01844	0,000	0,000	0,000	01833	0,000	0,000	0,000
	-0,052	-0,015	0,019		0,020	-0,020	-0,028		0,005	-0,015	-0,023		-0,003	-0,006	-0,043
02397	0,000	0,000	0,000	02227	0,000	0,000	0,000	02226	0,000	0,000	0,000	01845	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,020	0,007		0,001	0,010	0,007		0,008	0,011	0,012		-0,005	-0,005	-0,026
01849	0,000	0,000	0,000	01848	0,000	0,000	0,000	02460	0,000	0,000	0,000	02541	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,010	0,000		-0,047	0,000	0,016		-0,044	-0,029	0,013		-0,015	-0,001	0,011
01860	0,000	0,000	0,000	03369	0,000	0,000	0,000	02396	0,000	0,000	0,000	02461	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,050	-0,006		-0,049	-0,061	-0,024		0,025	0,030	0,019		-0,005	-0,025	0,001
01872	0,000	0,000	0,000	01871	0,000	0,000	0,000	02443	0,000	0,000	0,000	01852	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,010	0,009		-0,011	0,006	0,018		-0,004	-0,005	0,012		-0,004	-0,002	0,015
01851	0,000	0,000	0,000	01056	0,000	0,000	0,000	01859	0,000	0,000	0,000	02172	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,019	0,011		0,000	-0,001	0,007		0,038	0,003	0,023		0,002	-0,027	-0,004
02542	0,000	0,000	0,000	01873	0,000	0,000	0,000	02543	0,000	0,000	0,000	02173	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,006	-0,006		-0,049	-0,005	-0,011		0,051	-0,022	0,038		-0,018	-0,050	0,003
00980	0,000	0,000	0,000	01858	0,000	0,000	0,000	01857	0,000	0,000	0,000	01866	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,011	-0,002		0,018	0,012	0,010		0,015	-0,005	0,006		0,005	0,015	0,008
01937	0,000	0,000	0,000	01936	0,000	0,000	0,000	02445	0,000	0,000	0,000	02514	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,019	0,011		0,004	0,003	0,015		0,003	0,006	0,013		0,025	0,081	0,016
01867	0,000	0,000	0,000	03371	0,000	0,000	0,000	01850	0,000	0,000	0,000	01055	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,043	0,003		0,013	0,072	0,021		-0,015	0,008	-0,010		0,001	-0,004	0,002
03368	0,000	0,000	0,000	03367	0,000	0,000	0,000	00981	0,000	0,000	0,000	02499	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,009		-0,002	-0,023	-0,003		0,003	0,006	0,006		0,060	0,021	-0,038
03372	0,000	0,000	0,000	01054	0,000	0,000	0,000	02228	0,000	0,000	0,000	02480	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,058	0,008		-0,003	-0,002	-0,004		0,003	0,010	0,004		0,015	-0,033	0,001
01870	0,000	0,000	0,000	01869	0,000	0,000	0,000	02174	0,000	0,000	0,000	00982	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,026	-0,005		0,002	0,005	-0,012		-0,006	-0,029	0,013		0,005	0,003	0,012
01853	0,000	0,000	0,000	02229	0,000	0,000	0,000	02398	0,000	0,000	0,000	02418	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,002	0,017		0,001	-0,003	0,000		0,003	0,019	0,007		0,007	0,000	0,015
01856	0,000	0,000	0,000	01855	0,000	0,000	0,000	02431	0,000	0,000	0,000	02462	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,006	0,014		0,000	0,006	0,015		-0,002	0,003	0,017		-0,037	-0,018	-0,011
02493	0,000	0,000	0,000	01868	0,000	0,000	0,000	01854	0,000	0,000	0,000	02494	0,000	0,000	0,000
	0,039	-0,004	-0,024		0,000	0,021	-0,007		0,000	0,004	0,016		-0,039	0,006	-0,026
02515	0,000	0,000	0,000	00552	0,000	0,000	0,000	00554	0,000	0,000	0,000	02419	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,001	-0,129		-0,273	-0,176	0,062		0,018	0,002	0,024		0,001	0,000	0,000
01051	0,000	0,000	0,000	01052	0,000	0,000	0,000	02231	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,005	0,000		0,003	0,001	-0,005		-0,002	-0,006	0,002		0,326	0,216	0,028
00983	0,000	-0,001	0,000	02175	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01012	0,001	-0,001	0,000
	0,009	0,001	0,007		0,001	0,020	0,030		-0,170	-0,092	0,035		0,009	-0,008	0,022
01053	0,000	0,000	0,000	02230	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000	02444	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	-0,008		-0,011	0,006	-0,013		-0,014	-0,006	0,023		0,000	0,000	0,027
02481	0,000	0,000	0,000	00984	0,000	0,000	0,000	02176	0,000	0,000	0,000	02544	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,082		-0,010	-0,011	-0,001		0,004	0,038	0,003		-0,050	0,015	0,020
00542	0,000	0,000	0,000	02232	0,000	0,000	0,000	02400	0,000	0,000	0,000	02399	0,000	0,000	0,000
	0,168	0,091	0,034		-0,001	-0,010	0,007		-0,008	-0,021	0,007		-0,007	-0,027	0,009
02482	0,000	0,000	0,000	02463	0,000	0,000	0,000	02420	0,000	0,000	0,000	02432	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,034	0,001		0,036	0,017	-0,011		-0,009	0,000	0,014		0,001	-0,002	0,017
01933	0,000	0,000	0,000	01932	0,000	0,000	0,000	02516	0,000	0,000	0,000	02517	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	0,015		0,002	-0,006	0,014		-0,026	-0,085	0,018		0,006	-0,009	-0,006
01954	0,000	0,000	0,000	02545	0,000	0,000	0,000	01935	0,000	0,000	0,000	01934	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,015	0,007		0,008	0,008	-0,009		0,001	-0,002	0,017		0,000	-0,003	0,016
03385	0,000	0,000	0,000	01939	0,000	0,000	0,000	01938	0,000	0,000	0,000	02464	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,008		0,019	0,010	0,000		0,015	-0,008	-0,009		0,005	0,025	0,001
03386	0,000	0,000	0,000	03389	0,000	0,000	0,000	02177	0,000	0,000	0,000	01950	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,024	-0,002		-0,004	0,058	0,008		0,013	0,034	-0,005		0,010	0,026	-0,006
01951	0,000	0,000	0,000	01953	0,0										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,000	0,001	0,007		-0,129	-0,138	-0,094		-0,241	-0,262	-0,044		-0,099	-0,161	0,056
01952	0,000	0,000	0,000	00986	0,000	-0,001	0,000	02178	0,000	0,000	0,000	02383	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,020	-0,007		-0,002	-0,006	-0,002		0,016	0,024	0,005		0,002	-0,007	0,005
00993	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,009	-0,003		0,003	-0,005	0,001		-0,015	0,005	0,005		0,004	0,003	-0,004
02145	0,000	0,000	0,000	02233	0,000	0,000	0,000	00987	0,000	0,000	0,000	02179	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,087	0,013		-0,008	-0,012	0,013		-0,005	-0,005	-0,004		0,002	0,034	-0,003
01963	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	02421	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,006	0,018		0,012	0,046	-0,041		-0,045	0,028	-0,004		-0,005	0,025	-0,044
01948	0,000	0,000	0,000	00988	0,000	0,000	0,000	02180	0,000	0,000	0,000	02446	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,012	0,010		-0,004	0,002	-0,007		0,021	0,047	0,003		0,029	-0,005	-0,019
01943	0,000	0,000	0,000	01942	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	01049	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,005	-0,026		-0,001	0,014	-0,014		0,021	0,010	0,009		0,005	0,003	0,018
02546	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	02401	0,000	0,000	0,000	01978	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,000	0,011		0,013	-0,004	-0,010		-0,024	-0,030	0,019		-0,054	0,010	0,048
02468	0,000	0,000	0,000	01979	0,000	0,000	0,000	03388	0,000	0,000	0,000	01947	0,000	0,000	0,000
	-0,048	-0,076	-0,003		-0,044	0,006	0,034		-0,045	-0,011	0,023		-0,037	-0,004	0,024
03411	0,000	0,000	0,000	02465	0,000	0,000	0,000	01940	0,000	0,000	0,000	01961	0,000	0,000	0,000
	0,135	0,210	0,125		0,045	0,030	0,013		0,046	0,001	0,016		0,050	0,005	-0,011
03387	0,000	0,000	0,000	02235	0,000	0,000	0,000	02234	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000
	0,053	0,016	0,020		-0,027	-0,003	0,046		0,004	0,005	0,017		-0,170	-0,094	0,041
03391	0,000	0,000	0,000	02483	0,000	0,000	0,000	03392	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000
	0,021	-0,068	-0,015		0,053	0,036	0,009		0,049	0,062	-0,025		-0,007	0,050	-0,007
01048	0,000	0,000	0,000	00502	0,000	0,000	0,000	01946	0,000	0,000	0,000	02238	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,006	0,023		0,120	0,078	0,003		0,015	-0,014	0,013		-0,010	-0,028	-0,031
01045	0,000	0,000	0,000	02237	0,000	0,000	0,000	01941	0,000	0,000	0,000	02518	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,004	-0,019		-0,004	-0,064	-0,022		-0,012	0,019	-0,009		-0,014	-0,048	-0,006
01945	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	01966	0,000	0,000	0,000	01958	0,000	0,000	0,000
	-0,020	0,019	-0,027		-0,003	-0,039	0,028		0,006	-0,017	0,034		-0,001	-0,015	0,015
01967	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	02181	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,025	0,032		0,015	-0,004	0,032		0,009	0,002	0,014		0,018	0,044	-0,013
02547	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	02403	0,000	0,000	0,000	02182	0,000	0,000	0,000
	-0,022	0,007	-0,016		-0,073	-0,080	0,008		0,086	0,095	-0,038		0,015	0,017	-0,031
00989	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000
	0,011	-0,007	-0,020		0,009	-0,003	-0,039		0,003	0,007	-0,043		-0,008	0,001	-0,041
02402	-0,001	0,000	0,000	00481	0,000	0,000	0,000	03397	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,002	0,070		0,370	0,232	0,011		0,027	0,064	-0,036		0,238	-0,010	0,013
01047	0,000	-0,001	0,000	03393	0,000	0,000	0,000	02466	0,000	0,000	0,000	01964	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,004	0,015		0,093	0,055	0,050		0,103	0,021	-0,006		-0,005	0,037	0,045
01969	0,000	0,000	0,000	01968	0,000	0,000	0,000	02519	0,000	0,000	0,000	03394	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,004	-0,003		-0,038	0,010	0,000		-0,023	-0,020	-0,001		-0,064	-0,017	0,027
01944	0,000	0,000	0,000	02236	0,000	0,000	0,000	01989	0,000	0,000	0,000	03398	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,015	-0,022		0,005	-0,105	0,034		-0,002	-0,013	-0,048		0,124	-0,034	-0,048
02006	0,000	0,000	0,000	00990	0,000	0,001	0,000	01983	0,000	0,000	0,000	01046	0,000	0,000	0,000
	0,192	0,044	0,018		-0,006	-0,006	-0,008		0,086	0,022	0,020		-0,004	-0,014	-0,001
02066	0,000	0,000	0,000	02065	0,000	0,000	0,000	02548	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,084	-0,024		-0,004	-0,015	-0,037		-0,002	0,018	-0,039		0,085	0,017	0,039
02467	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000
	0,041	-0,008	0,015		0,054	-0,009	0,020		0,058	-0,008	0,014		0,122	0,002	-0,005
02520	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	01981	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,033	0,022		0,049	-0,008	0,013		0,027	0,012	0,007		0,021	0,007	0,015
01992	0,000	0,000	0,000	02183	0,000	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,009	0,019		0,005	-0,035	-0,042		-0,005	-0,013	0,025		0,032	0,033	-0,041
02240	0,000	0,000	0,000	01043	0,000	0,000	0,000	02239	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,021	-0,018		-0,002	0,004	-0,022		-0,020	0,000	-0,031		-0,005	-0,016	0,014
01972	0,000	0,000	0,000	01041	0,000	0,000	0,000	01042	0,000	0,000	0,000	02241	0,000	0,000	0,000
	0,029	-0,001	0,031		0,000	-0,003	-0,013		0,003	0,006	-0,018		0,001	0,010	-0,003
03412	0,000	0,000	0,000	00585	0,000	-0,001	0,000	02404	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,110	0,025		0,018	-0,013	-0,043		-0,028	0,024	-0,047		-0,002	-0,017	-0,055
01044	0,000	0,000	0,000	02257	0,000	0,000	0,000	02559	0,000	0,000	0,000	02255	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	-0,032		0,015	-0,077	-0,008		0,126	0,007	-0,069		0,057	0,002	-0,080
00995	0,000	0,000	0,000	02565	0,000	0,000	0,000	00994	0,000	0,000	0,000	02549	0,000	0,000	0,001
	-0,003	-0,004	0,017		0,002	-0,015	0,017		-0,003	-0,002	0,012		0,012	0,100	-0,038
02002	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000
	-0,064	0,008	-0,061		-0,070	-0,006	-0,016		0,143	0,097	0,070		-0,110	0,030	-0,025
02256	0,000	0,000	0,000	00991	0,000	0,000	0,000	00535	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,024	-0,069		0,019	0,013	-0,072		-0,022	-0,096	-0,055		0,046	0,037	-0,024
00992	0,000	0,000	0,000	02474	0,000	0,000	0,000	02447	0,000	0,000	0,000	03399	0,000	0,000	0,000
	-0,019	0,068	-0,042		-0,067										

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
02268	0,002 0,454	-0,002 0,178	-0,002 0,027	01976	-0,003 0,029	-0,001 -0,074	-0,002 -0,070	01977	-0,001 -0,024	0,002 -0,163	0,000 -0,012	01999	0,000 0,000	0,000 0,007	0,000 0,031
01998	0,000 0,013	0,000 -0,030	0,000 0,029	02422	0,000 -0,024	0,000 0,030	0,000 0,003	01997	0,000 -0,019	0,000 -0,051	0,000 -0,007	00575	0,000 -0,357	0,000 -0,156	0,000 -0,111
02133	0,000 -0,249	0,000 -0,168	0,000 -0,011	02267	0,000 0,556	-0,001 0,286	-0,003 0,028	02529	0,000 0,053	0,000 0,135	0,000 0,023	02258	-0,001 0,008	0,000 -0,093	0,000 0,054
02496	-0,001 -0,100	0,001 0,049	-0,001 -0,208	02282	0,002 0,117	-0,001 0,001	0,002 0,120	02191	-0,062 -0,492	-0,011 -0,229	-0,018 -0,022	00523	0,000 -0,171	-0,002 -0,086	-0,027 0,072
02190	-0,124 -0,376	0,005 -0,164	-0,009 0,005	02566	0,000 -0,006	0,000 -0,008	0,000 0,024	02284	0,084 -0,205	0,009 -0,115	0,029 0,067	02242	0,000 -0,008	0,000 -0,006	0,000 -0,006
02405	0,000 0,000	0,000 0,006	0,000 -0,002	02550	0,066 -0,125	-0,001 -0,076	-0,010 0,069	00996	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,023	00997	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,024
02072	0,000 -0,005	0,000 0,386	0,000 0,038	03413	0,000 0,202	0,000 0,202	0,000 0,041	00577	0,000 0,226	0,000 0,402	0,000 -0,032	02434	0,000 -0,010	0,000 0,000	0,000 0,036
02260	0,004 0,011	0,003 0,096	0,000 0,035	02567	0,000 0,010	0,000 0,011	-0,001 0,022	03287	-0,042 -0,610	-0,028 -0,526	-0,007 0,015	00998	0,000 0,013	0,000 -0,002	0,000 0,020
00576	0,000 -0,043	0,000 0,005	0,000 0,053	02132	0,000 -0,124	0,000 -0,094	0,000 0,034	01003	0,000 -0,023	0,000 -0,023	0,000 -0,078	00582	0,000 -0,044	0,000 0,003	0,000 -0,058
02135	0,000 -0,019	0,000 0,011	0,000 -0,073	02485	0,000 0,054	0,000 0,155	0,000 -0,156	00473	0,000 0,063	0,000 0,025	0,000 0,002	02423	0,000 0,023	0,000 -0,011	0,000 0,009
02523	0,009 -0,276	-0,008 -0,142	-0,006 -0,125	02448	0,000 0,012	0,000 -0,015	0,000 0,056	00578	0,000 0,088	0,000 -0,017	0,000 0,040	02134	0,000 0,010	0,000 -0,032	0,000 0,065
02149	0,000 0,209	0,000 0,108	0,000 0,012	02243	0,000 0,009	0,000 -0,005	0,000 -0,011	01040	0,000 -0,006	0,000 -0,002	0,000 -0,014	02469	0,000 0,093	0,000 0,025	0,000 -0,016
02091	0,000 0,145	0,000 -0,012	0,000 0,005	02073	0,000 0,010	0,000 0,144	0,000 -0,082	00591	0,000 0,260	0,000 0,302	0,000 -0,040	02524	-0,004 -0,108	-0,003 -0,176	0,002 0,060
03414	0,000 -0,147	0,006 -0,198	-0,002 0,084	02497	0,000 -0,021	0,000 0,025	0,000 -0,120	02244	0,000 0,008	0,000 -0,004	0,000 -0,019	01039	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,022
02406	0,000 0,042	0,000 0,006	0,000 -0,019	00562	-0,034 -0,247	-0,009 -0,065	0,002 0,021	02012	0,000 0,002	0,000 -0,009	0,000 0,031	02013	0,000 0,040	-0,001 -0,011	0,000 0,010
02435	0,000 0,010	0,000 -0,023	0,000 0,041	00999	0,000 0,002	0,000 0,005	0,000 0,016	02011	0,000 -0,002	0,000 -0,016	0,000 0,041	02010	0,000 0,001	0,000 -0,021	0,000 0,041
02044	0,000 -0,003	0,000 -0,007	0,000 0,003	02043	0,000 0,000	0,000 -0,013	0,000 -0,004	00532	0,000 -0,018	0,000 0,040	0,000 -0,047	02560	0,000 -0,103	-0,003 0,004	0,000 -0,078
02261	0,000 -0,002	0,000 0,066	0,001 0,001	03401	0,000 0,067	0,000 -0,037	0,000 0,005	02008	0,000 -0,003	0,000 -0,047	0,000 0,042	02009	0,000 -0,009	0,000 -0,026	0,000 0,043
03402	0,000 0,138	0,000 -0,015	0,000 -0,020	01038	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 -0,030	02407	0,000 0,020	0,000 -0,023	0,000 -0,049	02031	0,000 0,070	0,000 -0,016	0,000 -0,053
02075	0,000 0,044	0,000 -0,084	0,000 -0,077	02074	0,000 -0,007	0,000 0,008	0,000 -0,086	02568	0,000 -0,006	0,000 0,014	0,000 0,012	02245	0,000 0,001	0,000 0,009	0,000 -0,034
02136	-0,001 -0,057	0,001 -0,014	-0,001 -0,089	00533	0,000 -0,050	0,000 -0,039	0,000 -0,026	01000	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,010	03407	0,000 -0,043	0,000 -0,029	0,000 -0,024
02473	0,000 -0,012	0,000 -0,028	0,000 0,001	02018	0,000 -0,016	0,000 0,002	0,000 -0,003	02017	0,000 0,012	0,000 -0,010	0,000 0,002	02470	0,000 -0,018	0,000 0,008	0,000 -0,012
02077	0,000 -0,078	0,000 -0,016	0,000 0,042	02551	0,000 -0,028	0,000 -0,090	0,001 -0,034	02384	0,000 -0,002	0,000 0,007	0,000 0,004	02137	0,000 -0,015	0,000 0,037	0,000 -0,038
02076	0,000 -0,147	-0,001 0,008	0,000 0,170	02014	0,000 0,131	0,000 -0,010	0,000 -0,009	02015	0,000 0,104	0,000 0,001	0,000 -0,012	02030	0,000 0,006	0,000 0,009	0,000 -0,045
02140	0,000 -0,003	0,000 -0,038	0,000 -0,013	02553	0,000 0,024	0,000 0,004	0,000 -0,010	02139	0,000 -0,020	0,000 -0,034	0,000 -0,015	01036	0,000 0,011	0,001 0,010	0,000 0,000
01037	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,020	02246	0,000 0,018	0,000 0,057	0,000 -0,029	02090	0,000 0,103	0,000 -0,001	0,000 -0,008	01002	0,000 0,021	0,000 -0,075	0,000 -0,045
01001	0,000 -0,016	0,000 0,009	0,000 -0,003	00583	0,000 -0,002	0,000 0,004	0,000 0,000	03408	0,000 -0,038	0,000 -0,055	0,000 0,038	01011	0,000 -0,005	0,000 -0,008	0,000 0,016
02552	0,000 -0,005	0,000 -0,019	0,000 -0,031	02525	0,000 -0,020	0,000 -0,015	0,000 0,008	02016	0,000 0,049	0,000 0,012	0,000 0,000	00471	0,000 -0,344	0,000 -0,231	0,000 0,029
02247	0,000 -0,003	0,000 0,104	0,000 0,005	02408	0,000 -0,115	0,000 -0,118	0,000 -0,024	02089	0,000 0,050	0,000 0,013	0,000 -0,016	02046	0,000 0,005	0,000 -0,007	0,000 0,014
02078	0,000 -0,020	0,000 0,006	0,000 0,005	02029	0,000 -0,035	0,000 -0,033	0,000 -0,035	01004	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,004	02080	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,005
02138	0,000 -0,037	0,000 -0,026	0,000 -0,029	02079	0,000 -0,030	0,000 -0,001	0,000 0,006	02028	0,000 -0,120	0,000 -0,020	0,000 0,005	02088	0,000 0,015	0,000 -0,012	0,000 -0,021
02027	0,000 -0,194	0,000 -0,040	0,000 0,026	02250	0,000 -0,008	0,000 -0,003	0,000 0,011	02249	0,000 0,017	0,000 -0,009	0,000 0,011	02410	0,000 0,025	0,000 0,017	0,000 0,012
02087	0,000 -0,025	0,000 0,003	0,000 -0,015	01005	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,020	01033	0,000 -0,007	0,000 -0,006	0,000 0,014	02526	0,000 0,024	0,000 0,031	0,000 0,008
02081	0,000 0,039	0,000 -0,005	0,000 0,020	02019	0,000 -0,059	0,000 0,003	0,000 0,018	02026	0,000 -0,245	0,000 0,017	0,000 0,031	02248	0,000 0,009	0,000 0,041	0,000 0,067
01035	0,000 -0,003	0,000 0,009	0,000 0,014	03404	0,000 -0,032	0,000 -0,086	0,000 -0,029	00510	0,000 -0,099	0,000 -0,069	0,000 0,012	02471	0,000 -0,073	0,000 -0,004	0,000 -0,015
03416	0,000 -0,079	0,000 -0,019	0,000 0,044	02086	0,000 -0,066	0,000 -0,023	0,000 -0,017	01006	0,000 -0,003	-0,001 0,003	0,000 -0,015	03405	0,000 0,051	0,000 -0,008	0,000 0,022
02424	0,000 0,049	0,000 -0,048	0,000 -0,002	02032	0,000 -0,015	0,000 -0,015	0,000 0,027	03415	0,000 0,046	0,000 0,037	0,000 0,040	02436	0,000 0,003	0,000 -0,027	0,000 -0,034
02022	0,000 -0,003	0,000 -0,015	0,000 -0,042	02021	0,000 0,006	0,000 -0,010	0,000 -0,041	02023	0,000 0,002	0,000 -0,027	0,000 -0,039	02141	0,000 -0,015	0,000 -0,032	0,000 0,006
01007	0,000 -0,003	0,001 0,001	0,000 -0,011	02409	0,000 0,124	0,000 0,053	0,000 0,069	00504	0,000 0,190	0,000 0,079	0,000 0,038	02498	0,000 0,001	0,000 0,036	0,000 0,039
02083	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02082	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02024	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	02084	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	NODO	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,001	0,035	0,041		0,000	0,031	0,043		-0,008	-0,043	-0,046		0,001	0,018	0,046
02449	0,000	0,000	0,000	03409	0,000	0,000	0,000	02486	0,000	0,000	0,000	02054	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,001	-0,023		-0,021	-0,058	-0,014		-0,034	-0,024	0,011		0,001	-0,038	0,007
03403	0,000	0,000	0,000	01034	0,000	0,000	0,000	02020	0,000	0,000	0,000	02025	0,000	0,000	0,000
	-0,091	0,024	-0,055		-0,004	-0,003	0,023		-0,002	0,006	-0,045		-0,010	-0,079	-0,041
00507	0,000	0,000	0,000	02527	0,000	0,000	0,000	02085	0,000	0,000	0,000	02528	0,000	0,000	0,000
	0,074	0,108	0,011		-0,002	0,063	-0,006		-0,001	-0,006	0,053		-0,018	0,019	-0,022
02059	0,000	0,000	0,000	02058	0,000	0,000	0,000	02033	0,000	0,000	0,000	02055	0,000	0,000	0,000
	-0,019	0,004	-0,024		-0,035	0,026	-0,043		0,017	-0,046	-0,021		-0,003	0,008	0,037
02034	0,000	0,000	0,000	02035	0,000	0,000	0,000	03406	0,000	0,000	0,000	02056	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,025	-0,024		-0,004	-0,011	-0,024		-0,005	-0,028	0,003		0,001	0,034	0,040
02036	0,000	0,000	0,000	02037	0,000	0,000	0,000	03410	0,000	0,000	0,000	02057	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,010	-0,023		0,008	-0,015	-0,020		-0,063	0,134	-0,021		-0,005	0,063	0,068
02052	0,000	0,000	0,000	02053	0,000	0,000	0,000	02143	0,000	0,000	0,000	02142	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,009	0,003		0,046	0,000	0,013		0,003	-0,021	-0,009		-0,003	-0,004	-0,009
01009	0,000	-0,001	0,000	01008	0,000	0,000	0,000	02554	0,000	0,000	0,000	02472	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,008	-0,013		0,014	0,003	-0,012		-0,024	0,002	-0,001		-0,025	-0,023	0,018
02070	0,000	0,000	0,000	02071	0,000	0,000	0,000	02038	0,000	0,000	0,000	02045	0,000	0,000	0,000
	-0,021	-0,008	0,013		-0,032	0,003	-0,003		-0,034	0,006	0,020		0,000	-0,004	0,010
02049	0,000	0,000	0,000	02411	0,000	0,000	0,000	02050	0,000	0,000	0,000	01032	0,000	0,000	0,000
	-0,030	0,006	0,007		0,003	0,004	-0,004		-0,002	0,000	0,000		0,001	-0,005	0,009
02039	0,000	0,000	0,000	02061	0,000	0,000	0,000	02555	0,000	0,000	0,000	02060	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,010	0,013		0,023	0,017	0,005		-0,011	0,007	-0,036		-0,009	-0,004	-0,026
02251	0,000	0,000	0,000	02252	0,000	0,000	0,000	01031	0,000	0,000	0,000	02051	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,012	0,006		0,003	0,021	0,009		-0,004	0,000	0,006		0,012	-0,004	-0,001
02040	0,000	0,000	0,000	02041	0,000	0,000	0,000	02069	0,000	0,000	0,000	02062	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,002	0,001		-0,038	0,006	-0,003		-0,025	0,005	0,018		0,096	-0,024	0,111
01010	0,000	0,000	0,000	02068	0,000	0,000	0,000	02144	0,000	0,000	0,000	02042	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,006	-0,011		-0,016	0,003	0,017		-0,010	-0,057	-0,007		-0,028	-0,002	-0,011
02067	0,000	0,000	0,000	02064	0,000	0,000	0,000	02063	0,000	0,000	0,000	01029	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,007	0,032		-0,002	0,067	-0,024		-0,030	0,114	-0,016		-0,001	0,000	0,010
02253	0,000	0,000	0,000	01030	0,000	0,000	0,000								
	0,000	0,020	0,010		-0,002	-0,001	0,008								

LEGENDA Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

Nota: I risultati del calcolo sono relativi ai vertici delle shell in cui ciascuna platea è stata suddivisa.

- σ_{L1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ_{L2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ_L Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- σ_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σ_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τ_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

TRAVI - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO STATO LIMITE ULTIMO (Elevazione)

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs		Afi		CSs	CSi	Intrv
						[cm ²]	[cm ²]					
Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo												
Piano Torrino												
Trave 2-3	0%	-51 040	29 298	-51 040	21 248	5,09	5,09	2,59	3,57			NO
	25%	-51 040	29 298	-51 040	21 248	5,09	5,09	2,59	3,57			NO
	50%	-4 805	23 302	-4 805	24 924	5,09	5,09	3,66	3,43			NO
	75%	-4 805	34 797	-4 805	37 359	5,09	5,09	2,45	2,29			NO
	100%	-4 805	34 797	-4 805	37 359	5,09	5,09	2,45	2,29			NO
Trave 3-4	0%	-23 756	93 755	-23 756	54 417	6,22	5,09	1,06	1,50			NO
	25%	-23 756	51 586	-23 756	49 314	5,09	5,09	1,58	1,65			NO
	50%	-20 108	1 750	-23 756	26 393	5,09	5,09	46,99	3,09			NO
	75%	-20 108	56 141	-20 108	45 725	6,63	5,09	1,91	1,80			NO
	100%	-20 108	100 209	-20 108	48 929	6,63	5,09	1,07	1,68			NO
Piano Torrino												
Travata: Trave5-6-7												
Trave 5-6	0%	-21 580	107 411	-21 580	59 425	7,10	5,09	1,06	1,38			NO
	25%	-21 580	61 112	-21 580	52 734	7,10	5,09	1,87	1,55			NO
	50%	-21 580	3 210	-21 580	27 318	5,09	5,09	25,51	3,00			NO
	75%	-18 800	59 527	-18 800	53 917	5,09	5,09	1,39	1,53			NO
	100%	-18 800	105 179	-18 800	61 255	6,63	5,09	1,02	1,35			NO
Trave 6-7	0%	-40 603	39 336	-40 603	30 504	5,09	5,09	1,98	2,55			NO
	25%	-40 603	39 336	-40 603	30 504	5,09	5,09	1,98	2,55			NO
	50%	-40 603	30 807	-40 603	23 685	5,09	5,09	2,53	3,29			NO
	75%	-947	23 769	-947	23 747	5,09	5,09	3,62	3,63			NO
	100%	-947	23 769	-947	23 747	5,09	5,09	3,62	3,63			NO
Piano Torrino												
Travata: Trave10-11-12												
Trave 10-11	0%	-40 765	23 864	-40 765	23 596	5,09	5,09	3,26	3,30			NO
	25%	-40 765	23 864	-40 765	23 596	5,09	5,09	3,26	3,30			NO
	50%	-1 064	30 570	-1 064	23 710	5,09	5,09	2,82	3,63			NO
	75%	-1 064	39 041	-1 064	30 549	5,09	5,09	2,21	2,82			NO
	100%	-1 064	39 041	-1 064	30 549	5,09	5,09	2,21	2,82			NO
Trave 11-12	0%	-21 349	107 195	-21 349	62 387	7,10	5,09	1,07	1,31			NO
	25%	-21 349	60 919	-21 349	54 683	5,09	5,09	1,34	1,50			NO
	50%	-18 562	3 449	-21 349	27 673	5,09	5,09	23,91	2,96			NO
	75%	-18 562	61 930	-18 562	54 000	7,10	5,09	1,85	1,53			NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N· m]	[N]	[N· m]	[cm ²]	[cm ²]			
	100%	-18 562	108 600	-18 562	61 310	7,10	5,09	1,06	1,35	NO
Piano Torrino						Travata: Trave13-14-15				
Trave 13-14	0%	-23 362	103 021	-23 362	49 013	6,63	5,09	1,03	1,66	NO
	25%	-23 362	58 070	-23 362	45 750	6,63	5,09	1,83	1,78	NO
	50%	-23 362	2 289	-19 727	26 861	5,09	5,09	35,63	3,06	NO
	75%	-19 727	51 806	-19 727	51 170	5,09	5,09	1,59	1,61	NO
	100%	-19 727	94 030	-19 727	57 158	6,22	5,09	1,07	1,44	NO
Trave 14-15	0%	-50 420	34 733	-50 420	36 833	5,09	5,09	2,19	2,06	NO
	25%	-50 420	34 733	-50 420	36 833	5,09	5,09	2,19	2,06	NO
	50%	-50 420	23 248	-50 420	24 568	5,09	5,09	3,27	3,09	NO
	75%	-4 352	28 948	-4 352	21 260	5,09	5,09	2,95	4,02	NO
	100%	-4 352	28 948	-4 352	21 260	5,09	5,09	2,95	4,02	NO
Piano Torrino						Travata: Trave18-19-1a-20-21-22				
Trave 18-19	0%	-12 066	23 872	-12 066	20 384	7,60	7,60	3,06	3,58	NO
	25%	-12 066	19 315	-12 066	17 313	7,60	7,60	3,78	4,22	NO
	50%	-12 066	10 314	-12 066	8 312	7,60	7,60	7,08	8,78	NO
	75%	140 977	26 873	59 456	809	7,60	7,60	3,34	99,97	NO
	100%	137 675	34 969	-6 195	1 534	7,60	7,60	2,56	48,00	NO
Trave 19-1a	0%	-64 954	66 568	-48 839	11 642	7,60	7,60	1,01	5,92	NO
	25%	-48 839	7 541	-71 817	41 147	7,60	7,60	9,14	1,61	NO
	50%	-	-	-71 817	52 369	7,60	7,60	-	1,27	NO
	75%	-47 599	31 404	-47 599	20 646	7,60	7,60	2,20	3,34	NO
	100%	-71 817	115 612	-	-	13,64	7,60	1,01	-	NO
Trave 1a-20	0%	91 263	62 879	91 263	2 724	7,60	7,60	1,34	30,97	NO
	25%	91 263	39 393	91 263	3 919	7,60	7,60	2,14	21,53	NO
	50%	91 263	10 597	106 036	3 243	7,60	7,60	7,96	26,52	NO
	75%	100 152	17 124	100 152	18 892	7,60	7,60	4,98	4,52	NO
	100%	100 152	32 719	100 152	24 533	7,60	7,60	2,61	3,48	NO
Trave 20-21	0%	-124 441	109 093	-	-	13,64	7,60	1,02	-	NO
	25%	-100 213	22 125	-100 213	36 089	7,60	8,73	2,86	2,02	NO
	50%	-	-	-124 651	62 237	7,60	8,73	-	1,13	NO
	75%	-95 969	18 658	-124 441	36 138	7,60	8,73	3,42	1,94	NO
	100%	-114 862	106 409	-	-	13,16	7,60	1,02	-	NO
Trave 21-22	0%	14 672	33 585	14 672	785	7,60	7,60	2,26	96,74	NO
	25%	14 672	27 687	-	-	7,60	7,60	2,74	-	NO
	50%	21 421	14 192	21 421	9 392	7,60	7,60	5,40	8,16	NO
	75%	21 421	23 083	21 421	22 161	7,60	7,60	3,32	3,46	NO
	100%	21 421	26 357	21 421	25 917	7,60	7,60	2,91	2,96	NO
Piano Torrino						Travata: Trave25-26-27-2a-28-29				
Trave 25-26	0%	10 291	27 627	10 291	26 601	7,60	7,60	2,73	2,84	NO
	25%	10 291	24 178	10 291	22 776	7,60	7,60	3,12	3,31	NO
	50%	10 291	14 738	10 291	9 806	7,60	7,60	5,12	7,69	NO
	75%	17 103	27 748	17 103	392	7,60	7,60	2,75	NS	NO
	100%	17 103	33 711	17 103	1 701	7,60	7,60	2,26	44,80	NO
Trave 26-27	0%	-117 839	106 048	-	-	13,16	7,60	1,02	-	NO
	25%	-103 445	19 248	-127 427	36 346	7,60	8,73	3,27	1,92	NO
	50%	-	-	-127 649	62 398	7,60	8,73	-	1,12	NO
	75%	-99 204	23 071	-99 204	36 798	7,60	8,73	2,75	1,98	NO
	100%	-127 427	109 034	-	-	13,64	7,60	1,02	-	NO
Trave 27-2a	0%	94 188	33 873	94 188	25 509	7,60	7,60	2,50	3,32	NO
	25%	94 188	17 930	94 188	19 426	7,60	7,60	4,72	4,36	NO
	50%	103 111	11 071	104 369	3 139	7,60	7,60	7,74	27,34	NO
	75%	103 111	40 502	103 111	4 257	7,60	7,60	2,12	20,12	NO
	100%	103 111	64 429	103 111	3 408	7,60	7,60	1,33	25,14	NO
Trave 2a-28	0%	-70 947	116 726	-	-	13,64	7,60	1,01	-	NO
	25%	-48 704	32 787	-48 704	20 843	7,60	7,60	2,10	3,31	NO
	50%	-	-	-70 947	52 422	7,60	7,60	-	1,27	NO
	75%	-47 424	7 848	-70 947	41 529	7,60	7,60	8,80	1,60	NO
	100%	-64 003	65 400	-47 424	13 569	7,60	7,60	1,03	5,09	NO
Trave 28-29	0%	135 563	35 017	-17 067	2 042	7,60	7,60	2,55	35,47	NO
	25%	138 709	26 887	-17 067	1 087	7,60	7,60	3,33	66,64	NO
	50%	-11 162	10 599	-11 162	8 833	7,60	7,60	6,90	8,27	NO
	75%	-11 162	19 910	-11 162	18 254	7,60	7,60	3,67	4,00	NO
	100%	-11 162	24 596	-11 162	21 504	7,60	7,60	2,97	3,40	NO
Piano Torrino						Travata: Trave2-18				
Trave 2-18	0%	-201 927	87 007	-197 149	52 993	8,04	6,03	1,06	1,15	NO
	25%	-197 149	46 837	-197 149	42 373	8,04	7,57	1,99	2,02	NO
	50%	-123 042	16 932	-201 927	44 457	8,04	7,57	6,40	1,90	NO
	75%	-123 042	66 643	-201 927	70 366	8,04	7,57	1,63	1,20	NO
	100%	-123 042	101 696	-198 689	79 040	8,04	7,57	1,07	1,08	NO
Piano Torrino						Travata: Trave3-19				
Trave 3-19	0%	-35 788	46 016	-33 902	16 899	5,56	4,21	1,01	2,11	NO
	25%	-35 788	20 573	-33 902	15 160	4,62	4,21	1,89	2,35	NO
	50%	-	-	-35 788	12 014	4,62	4,21	-	2,95	NO
	75%	-26 887	17 676	-35 105	22 636	4,62	4,21	2,25	1,57	NO
	100%	-26 887	36 511	-32 043	26 847	4,62	4,21	1,09	1,33	NO
Piano Torrino						Travata: Trave4-P15				
Trave 4-P15	0%	-74 759	44 464	-13 152	27 352	6,03	4,21	1,01	1,33	NO
	25%	-74 759	22 005	-13 152	22 389	5,56	4,21	1,86	1,62	NO
	50%	-13 152	1 591	-74 759	10 501	5,56	4,21	29,81	2,84	NO
	75%	-10 571	24 035	-74 024	19 097	5,56	4,21	1,98	1,56	NO
	100%	-10 571	44 795	-10 571	30 977	5,56	4,02	1,06	1,13	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm ²]	[cm ²]			
Piano Torrino										
						Travata: Trave5-20				
Trave 5-20	0%	1 694	44 241	1 694	10 071	5,09	3,08	1,02	2,84	NO
	25%	1 694	19 479	1 694	12 789	5,09	3,08	2,32	2,24	NO
	50%	-	-	6 122	10 901	4,02	3,08	-	2,67	NO
	75%	3 034	14 562	3 034	17 732	4,02	3,08	2,51	1,62	NO
	100%	3 034	36 140	3 034	17 396	4,02	3,08	1,01	1,65	NO
Piano Torrino										
						Travata: Trave6-21				
Trave 6-21	0%	-37 010	46 093	-37 042	21 309	5,56	4,21	1,01	1,66	NO
	25%	-36 448	21 279	-37 042	17 325	5,56	4,21	2,19	2,04	NO
	50%	-28 456	407	-37 019	11 678	5,09	4,21	NS	3,02	NO
	75%	-28 456	20 262	-36 457	23 592	5,09	4,21	2,15	1,50	NO
	100%	-28 456	39 830	-33 677	29 261	5,09	4,21	1,09	1,22	NO
Piano Torrino										
						Travata: Trave7-22				
Trave 7-22	0%	-206 826	93 037	-206 826	64 483	8,64	7,10	1,08	1,18	NO
	25%	-206 826	53 202	-206 826	49 564	8,64	7,10	1,89	1,53	NO
	50%	-127 299	21 653	-199 743	44 333	7,10	7,10	4,26	1,74	NO
	75%	-127 299	77 052	-199 743	72 442	9,11	7,10	1,62	1,07	NO
	100%	-127 299	115 179	-127 299	98 199	9,11	8,04	1,08	1,09	NO
Piano Torrino										
						Travata: Trave10-25				
Trave 10-25	0%	-207 849	93 492	-207 849	64 602	8,64	7,10	1,07	1,17	NO
	25%	-207 849	53 499	-207 849	49 643	8,64	8,64	1,88	2,02	NO
	50%	-128 435	21 695	-199 720	44 327	7,10	8,64	4,25	2,30	NO
	75%	-128 435	77 162	-199 720	72 419	9,11	8,64	1,61	1,41	NO
	100%	-128 435	115 329	-128 435	98 821	9,11	8,04	1,08	1,09	NO
Piano Torrino										
						Travata: Trave11-26				
Trave 11-26	0%	-37 348	46 101	-37 448	21 331	5,56	4,21	1,01	1,65	NO
	25%	-36 763	21 280	-37 448	17 345	5,56	4,21	2,19	2,03	NO
	50%	-28 881	389	-37 348	11 696	5,09	4,21	NS	3,01	NO
	75%	-28 881	20 246	-36 763	23 625	5,09	4,21	2,15	1,49	NO
	100%	-28 881	39 814	-33 903	29 269	5,09	4,21	1,09	1,22	NO
Piano Torrino										
						Travata: Trave12-27				
Trave 12-27	0%	-1 734	55 267	-1 734	3 014	6,63	4,21	1,04	12,47	NO
	25%	-1 734	19 974	-1 734	15 847	6,63	3,08	2,87	1,78	NO
	50%	-	-	1 178	19 569	3,55	3,08	-	1,46	NO
	75%	-393	15 799	-393	18 607	5,56	3,08	3,09	1,53	NO
	100%	-393	45 546	-393	10 733	5,56	3,08	1,07	2,65	NO
Piano Torrino										
						Travata: Trave13-P20				
Trave 13-P20	0%	-10 450	41 487	-10 450	34 987	5,09	4,21	1,06	1,05	NO
	25%	-70 488	20 618	-10 450	23 358	4,62	4,21	1,63	1,57	NO
	50%	-68 503	3 910	-70 488	5 244	4,62	4,21	8,67	5,77	NO
	75%	-7 897	23 550	-70 113	19 705	4,62	4,21	1,71	1,54	NO
	100%	-7 897	37 909	-7 897	37 907	4,62	4,62	1,06	1,06	NO
Piano Torrino										
						Travata: Trave14-28				
Trave 14-28	0%	-35 618	45 987	-33 766	16 756	5,56	4,21	1,01	2,13	NO
	25%	-35 618	20 558	-33 766	15 068	5,56	4,21	2,27	2,36	NO
	50%	-	-	-35 618	12 002	4,62	4,21	-	2,95	NO
	75%	-26 790	17 606	-34 945	22 608	4,62	4,21	2,26	1,57	NO
	100%	-26 790	36 392	-31 904	26 791	4,62	4,21	1,09	1,34	NO
Piano Torrino										
						Travata: Trave15-29				
Trave 15-29	0%	-201 686	86 956	-196 774	52 594	8,04	6,03	1,06	1,16	NO
	25%	-201 686	45 734	-196 774	42 111	8,04	7,57	2,01	2,03	NO
	50%	-122 903	16 775	-201 686	44 416	6,03	7,57	4,53	1,90	NO
	75%	-122 903	66 254	-201 686	70 287	8,04	7,57	1,64	1,20	NO
	100%	-122 903	101 171	-198 438	78 929	8,04	7,57	1,07	1,08	NO
Piano Vano ascensore										
						Travata: TraveP17-2b-P22				
Trave P17-2b	0%	8 682	836	1 057	261	3,08	3,08	35,98	NS	NO
	25%	2 262	546	690	282	3,08	3,08	53,81	NS	NO
	50%	1 171	457	1 540	267	3,08	3,08	64,03	NS	NO
	75%	-2 546	872	-4 118	587	3,08	3,08	33,09	48,87	NO
	100%	-461	50	-4 552	548	3,08	3,08	NS	52,26	NO
Trave 2b-P22	0%	1 752	1 076	-5 236	463	3,08	3,08	27,25	61,69	NO
	25%	1 752	1 076	1 700	703	3,08	3,08	27,25	41,70	NO
	50%	-110	204	1 700	710	3,08	3,08	NS	41,29	NO
	75%	1 742	1 376	1 700	708	3,08	3,08	21,31	41,41	NO
	100%	1 742	1 376	-110	361	3,08	3,08	21,31	80,67	NO
Piano Vano ascensore										
						Travata: TraveP18-1b-P23				
Trave P18-1b	0%	9 955	851	2 375	208	3,08	3,08	35,50	NS	NO
	25%	3 580	524	5 460	265	3,08	3,08	56,34	NS	NO
	50%	841	409	4 982	274	3,08	3,08	71,45	NS	NO
	75%	-2 078	951	-3 650	609	3,08	3,08	30,40	47,18	NO
	100%	6 782	-	-4 084	564	3,08	3,08	-	50,87	NO
Trave 1b-P23	0%	-5 988	1 061	-5 988	488	3,08	3,08	26,84	58,36	NO
	25%	-5 988	1 061	1 826	705	3,08	3,08	26,84	41,61	NO
	50%	2	234	1 826	709	3,08	3,08	NS	41,37	NO
	75%	-4 669	1 364	1 826	707	3,08	3,08	20,99	41,49	NO
	100%	-4 669	1 364	2	372	3,08	3,08	20,99	78,31	NO
Piano Quarto										
						Travata: Trave1-2-3-4				
Trave 1-2	0%	-97 216	135 506	-97 216	18 429	9,58	5,09	1,02	3,60	NO
	25%	-97 216	108 013	-97 216	18 857	9,58	5,09	1,28	3,51	NO
	50%	-97 216	35 054	-75 089	48 132	7,57	9,71	3,03	3,01	NO
	75%	-75 089	8 294	-75 089	103 520	7,57	9,71	13,36	1,40	NO
	100%	-75 089	15 941	-75 089	121 189	7,57	9,71	6,95	1,20	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 2-3	0%	-	-	-398 473	41 867	7,57	9,71	-	1,87	NO
	25%	-398 473	12 292	-398 473	41 867	7,57	9,71	3,58	1,87	NO
	50%	-398 473	41 798	-398 473	31 504	9,11	7,35	1,64	1,28	NO
	75%	-398 473	67 021	-398 473	30 738	9,11	7,35	1,02	1,31	NO
	100%	-398 473	67 021	-398 473	26 796	9,11	7,35	1,02	1,51	NO
Trave 3-4	0%	-31 083	138 325	-31 083	63 419	9,11	5,09	1,04	1,26	NO
	25%	-31 083	70 466	-31 083	63 488	9,11	5,09	2,05	1,26	NO
	50%	-	-	-31 083	41 084	6,03	5,09	-	1,95	NO
	75%	-27 660	81 641	-27 660	57 073	10,06	5,09	1,96	1,41	NO
	100%	-27 660	153 601	-27 660	55 248	10,06	5,09	1,04	1,46	NO
Piano Quarto						Travata: Trave5-6-7-8				
Trave 5-6	0%	-30 007	160 403	-30 007	63 161	10,18	5,09	1,01	1,27	NO
	25%	-30 007	86 441	-30 007	63 665	10,18	5,09	1,87	1,26	NO
	50%	-	-	-30 007	42 860	6,03	5,09	-	1,87	NO
	75%	-26 326	77 099	-26 326	67 279	10,06	5,09	2,08	1,20	NO
	100%	-26 326	148 041	-26 326	68 067	10,06	5,09	1,08	1,19	NO
Trave 6-7	0%	-399 877	81 564	-399 877	31 171	10,06	7,35	1,02	1,29	NO
	25%	-399 877	81 564	-399 877	30 888	10,06	7,35	1,02	1,30	NO
	50%	-399 877	64 245	-399 877	31 296	10,06	7,35	1,30	1,28	NO
	75%	-399 877	32 792	-399 877	35 789	10,06	9,71	2,55	2,18	NO
	100%	-399 877	3 504	-399 877	35 789	8,04	9,71	14,63	2,18	NO
Trave 7-8	0%	-100 802	53 912	-100 802	120 898	8,04	9,71	2,10	1,16	NO
	25%	-100 802	36 581	-100 802	102 091	8,04	9,71	3,09	1,37	NO
	50%	-92 154	27 900	-100 802	48 994	8,04	9,71	4,12	2,85	NO
	75%	-92 154	105 730	-92 154	36 882	10,06	5,09	1,39	1,83	NO
	100%	-92 154	141 052	-92 154	37 698	10,06	5,09	1,04	1,79	NO
Piano Quarto						Travata: Trave9-10-11-12				
Trave 9-10	0%	-100 857	142 985	-100 857	39 101	10,06	5,09	1,02	1,68	NO
	25%	-100 857	107 276	-100 857	38 030	10,06	5,09	1,36	1,72	NO
	50%	-100 857	28 489	-91 735	49 534	8,04	9,71	3,97	2,86	NO
	75%	-91 735	37 388	-91 735	103 586	8,04	9,71	3,07	1,37	NO
	100%	-91 735	54 970	-91 735	122 784	8,04	9,71	2,09	1,15	NO
Trave 10-11	0%	-365 275	775	-406 897	40 170	8,04	9,71	75,41	1,91	NO
	25%	-406 897	25 512	-406 897	40 170	9,58	9,71	2,92	1,91	NO
	50%	-406 897	55 793	-406 897	27 405	9,58	8,48	1,34	2,08	NO
	75%	-406 897	72 499	-406 897	24 886	9,58	8,48	1,03	2,29	NO
	100%	-406 897	72 499	-406 897	23 928	9,58	8,48	1,03	2,38	NO
Trave 11-12	0%	-30 456	150 786	-30 456	69 803	9,58	5,09	1,01	1,15	NO
	25%	-30 456	78 961	-30 456	68 725	9,58	5,09	1,93	1,17	NO
	50%	-	-	-26 792	43 396	7,57	5,09	-	1,86	NO
	75%	-26 792	87 904	-26 792	65 588	10,65	5,09	1,93	1,23	NO
	100%	-26 792	162 544	-26 792	65 462	10,65	5,56	1,05	1,35	NO
Piano Quarto						Travata: Trave13-14-15-16				
Trave 13-14	0%	-31 299	157 013	-31 299	56 469	10,06	5,09	1,02	1,41	NO
	25%	-31 299	83 968	-31 299	58 092	10,06	5,09	1,90	1,38	NO
	50%	-	-	-31 299	41 397	6,03	5,09	-	1,93	NO
	75%	-27 915	71 462	-27 915	65 806	10,06	5,09	2,24	1,22	NO
	100%	-27 915	139 790	-27 915	66 203	10,06	5,09	1,15	1,22	NO
Trave 14-15	0%	-401 483	78 444	-401 483	35 394	10,06	8,48	1,06	1,64	NO
	25%	-401 483	78 444	-401 483	37 383	10,06	8,48	1,06	1,55	NO
	50%	-401 483	51 639	-401 483	37 220	10,06	8,48	1,61	1,56	NO
	75%	-401 483	20 101	-401 483	38 569	8,04	9,71	2,53	2,01	NO
	100%	-	-	-401 483	38 569	8,04	9,71	-	2,01	NO
Trave 15-16	0%	-97 255	17 389	-97 255	121 729	8,04	9,71	6,54	1,15	NO
	25%	-97 255	9 464	-97 255	103 940	8,04	9,71	12,02	1,35	NO
	50%	-74 526	35 419	-97 255	48 210	8,04	9,71	3,35	2,91	NO
	75%	-74 526	108 718	-74 526	19 785	9,58	5,09	1,32	3,59	NO
	100%	-74 526	136 329	-74 526	19 633	9,58	5,09	1,05	3,61	NO
Piano Quarto						Travata: Trave17-18-19-17c				
Trave 17-18	0%	-261 387	190 633	-	-	28,15	13,76	1,15	-	NO
	25%	-261 387	108 382	-239 109	409	28,15	13,76	2,03	NS	NO
	50%	-239 109	11 456	-261 387	60 655	12,07	21,68	7,76	2,74	NO
	75%	-	-	-261 387	122 499	12,07	21,68	-	1,36	NO
	100%	-	-	-261 387	148 093	12,07	21,68	-	1,12	NO
Trave 18-19	0%	-	-	-313 860	110 527	12,07	21,68	-	1,45	NO
	25%	-	-	-313 860	96 605	12,07	21,68	-	1,66	NO
	50%	-283 628	15 178	-313 860	54 861	20,23	11,00	10,00	1,31	NO
	75%	-313 860	77 365	-283 628	8 378	20,23	11,00	1,92	8,96	NO
	100%	-313 860	110 195	-	-	20,23	11,00	1,35	-	NO
Trave 19-17c	0%	-203 369	142 544	-	-	22,90	11,00	1,28	-	NO
	25%	-203 369	20 173	-231 083	58 297	20,23	15,52	7,96	2,03	NO
	50%	-	-	-231 083	88 110	13,61	15,52	-	1,34	NO
	75%	-196 259	34 158	-196 259	56 892	27,68	15,52	6,53	2,15	NO
	100%	-196 259	162 026	-	-	27,68	9,86	1,38	-	NO
Piano Quarto						Travata: TraveP18-P19				
Trave P18-P19	0%	-1 122	3 449	-1 122	1 447	3,08	3,08	8,21	19,58	NO
	25%	-1 122	3 122	648	1 751	3,08	3,08	9,07	16,29	NO
	50%	648	1 938	648	2 102	3,08	3,08	14,71	13,57	NO
	75%	-10 867	2 989	-10 867	2 957	3,08	3,08	9,13	9,22	NO
	100%	-10 867	3 502	-10 867	3 320	3,08	3,08	7,79	8,22	NO
Piano Quarto						Travata: Trave18c-20-21-22-23				
Trave 18c-20	0%	11 536	74 372	11 536	2 451	9,86	9,86	1,31	39,66	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv	
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]				
Trave 20-21	25%	11 536	63 581	11 536	3 235	9,86	9,86	1,53	30,05	NO	
	50%	11 536	29 752	19 898	9 612	9,86	9,86	3,27	10,21	NO	
	75%	30 272	10 255	30 272	31 309	9,86	9,86	9,68	3,17	NO	
	100%	30 272	13 890	30 272	36 686	9,86	9,86	7,15	2,71	NO	
	0%	-206 390	165 592	-	-	-	25,01	12,53	1,21	-	NO
	25%	-166 396	23 734	-166 396	62 411	9,86	17,78	3,30	2,31	NO	
	50%	-	-	-206 772	99 592	9,86	17,78	-	1,40	NO	
	75%	-165 134	27 058	-206 390	54 428	15,86	17,78	4,75	2,57	NO	
	100%	-189 211	176 510	-	-	-	26,51	13,41	1,21	-	NO
	Trave 21-22	0%	-121 058	110 362	-	-	15,86	9,86	1,21	-	NO
25%		-121 058	87 931	-202 081	5 681	15,86	9,86	1,51	13,06	NO	
50%		-202 081	29 242	-121 058	45 968	15,86	9,86	4,25	1,81	NO	
75%		-	-	-121 058	87 697	15,86	18,19	-	1,74	NO	
100%		-	-	-121 058	99 290	11,25	18,19	-	1,54	NO	
Trave 22-23	0%	-	-	-240 594	129 015	11,25	18,19	-	1,08	NO	
	25%	-	-	-272 659	102 101	11,25	18,19	-	1,33	NO	
	50%	-231 975	4 886	-274 002	57 540	11,25	18,19	16,92	2,36	NO	
	75%	-237 199	98 137	-231 975	11 083	25,20	12,53	2,02	8,45	NO	
	100%	-272 659	169 877	-	-	25,20	12,53	1,15	-	NO	
Piano Quarto						Travata: Trave24-25-26-27-19c					
Trave 24-25	0%	-243 267	175 777	-	-	25,20	12,94	1,13	-	NO	
	25%	-243 267	100 243	-243 267	11 730	25,20	12,94	1,97	8,17	NO	
	50%	-243 267	5 427	-274 043	57 673	11,25	18,60	15,01	2,42	NO	
	75%	-	-	-272 750	102 607	11,25	18,60	-	1,36	NO	
	100%	-	-	-243 267	130 849	11,25	18,60	-	1,09	NO	
Trave 25-26	0%	-	-	-123 268	99 452	11,25	18,60	-	1,57	NO	
	25%	-	-	-123 268	87 853	15,86	18,60	-	1,77	NO	
	50%	-206 525	29 762	-123 268	46 099	15,86	9,86	4,16	1,80	NO	
	75%	-206 525	79 378	-206 525	6 302	15,86	9,86	1,56	11,70	NO	
	100%	-123 268	110 295	-	-	15,86	9,86	1,20	-	NO	
Trave 26-27	0%	-191 509	176 776	-	-	26,51	13,41	1,21	-	NO	
	25%	-168 293	27 578	-208 522	55 344	9,86	17,78	2,83	2,52	NO	
	50%	-	-	-208 908	99 966	9,86	17,78	-	1,40	NO	
	75%	-167 063	25 228	-167 063	63 084	9,86	17,78	3,10	2,28	NO	
	100%	-208 522	166 536	-	-	25,01	12,53	1,20	-	NO	
Trave 27-19c	0%	6 830	14 322	6 830	38 946	9,86	9,86	6,75	2,48	NO	
	25%	6 830	10 581	6 830	33 203	9,86	9,86	9,14	2,91	NO	
	50%	25 808	30 925	6 830	10 271	9,86	9,86	3,19	9,41	NO	
	75%	25 808	66 025	25 808	3 839	9,86	9,86	1,50	25,73	NO	
	100%	25 808	77 186	25 808	3 198	9,86	9,86	1,28	30,88	NO	
Piano Quarto						Travata: Trave20c-28-29-30					
Trave 20c-28	0%	-205 498	165 472	-	-	24,13	9,86	1,16	-	NO	
	25%	-205 498	36 253	-205 498	57 551	24,13	15,52	5,31	2,11	NO	
	50%	-	-	-230 930	88 105	10,06	15,52	-	1,34	NO	
	75%	-198 236	20 853	-230 930	58 803	18,22	15,52	6,92	2,01	NO	
	100%	-198 236	143 766	-	-	20,89	11,00	1,16	-	NO	
Trave 28-29	0%	-313 750	110 307	-	-	18,22	11,00	1,19	-	NO	
	25%	-313 750	77 454	-287 835	8 714	18,22	11,00	1,70	8,55	NO	
	50%	-287 835	15 610	-313 750	54 883	18,22	11,00	8,62	1,31	NO	
	75%	-	-	-313 750	96 680	11,12	21,68	-	1,66	NO	
	100%	-	-	-313 750	110 628	11,12	21,68	-	1,45	NO	
Trave 29-30	0%	-	-	-262 387	147 558	11,12	21,68	-	1,13	NO	
	25%	-	-	-262 387	122 156	11,12	21,68	-	1,36	NO	
	50%	-232 627	11 845	-262 387	60 602	11,12	21,68	6,90	2,74	NO	
	75%	-262 387	107 931	-232 627	1 312	27,21	13,76	1,97	79,10	NO	
	100%	-262 387	189 996	-	-	27,21	13,76	1,12	-	NO	
Piano Quarto						Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38					
Trave 31-32	0%	-61 427	119 956	-61 427	60 238	8,17	5,09	1,03	1,22	NO	
	25%	-61 427	63 939	-61 427	57 343	8,17	5,09	1,93	1,29	NO	
	50%	-6 266	5 383	-61 427	41 520	5,09	5,09	15,82	1,77	NO	
	75%	-6 266	75 855	-6 266	73 131	5,09	5,09	1,12	1,16	NO	
	100%	-6 266	131 031	-6 266	76 867	8,17	5,09	1,03	1,11	NO	
Trave 32-33	0%	-45 026	24 192	-	-	5,09	5,09	3,19	-	NO	
	25%	-45 026	24 192	-	-	5,09	5,09	3,19	-	NO	
	50%	-45 026	30 656	-	-	5,09	5,09	2,51	-	NO	
	75%	-45 026	32 209	-	-	5,09	5,09	2,39	-	NO	
	100%	-45 026	32 209	-	-	5,09	5,09	2,39	-	NO	
Trave 33-34	0%	-122 750	96 631	-122 750	18 887	12,66	6,47	1,04	2,60	NO	
	25%	-122 750	42 159	-122 750	31 600	6,47	6,47	1,16	1,54	NO	
	50%	-	-	-122 750	28 215	6,47	6,47	-	1,73	NO	
	75%	-105 592	23 317	-105 592	32 010	6,47	6,47	2,17	1,58	NO	
	100%	-105 592	75 102	-105 592	24 062	9,55	6,47	1,02	2,11	NO	
Trave 34-35	0%	-15 811	52 011	-15 811	17 254	6,47	6,47	1,16	3,51	NO	
	25%	-15 811	26 160	-15 811	18 660	6,47	6,47	2,31	3,24	NO	
	50%	-	-	-18 461	14 099	6,47	6,47	-	4,27	NO	
	75%	-15 682	27 656	-15 682	16 862	6,47	6,47	2,19	3,59	NO	
	100%	-15 682	54 970	-15 682	14 175	6,47	6,47	1,10	4,27	NO	
Trave 35-36	0%	-117 741	78 036	-117 741	27 668	10,02	6,47	1,01	1,79	NO	
	25%	-117 741	25 064	-117 741	33 959	6,47	6,47	1,97	1,45	NO	
	50%	-	-	-98 589	28 518	6,47	6,47	-	1,80	NO	
	75%	-98 589	45 144	-98 589	32 627	12,53	6,47	2,26	1,59	NO	
	100%	-98 589	101 274	-98 589	21 319	12,53	6,47	1,01	2,43	NO	

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm ²]	[cm ²]			
Trave 36-37	0%	-43 745	33 460	-	-	5,34	5,09	2,43	-	NO
	25%	-43 745	33 460	-	-	5,09	5,09	2,31	-	NO
	50%	-43 745	31 660	-	-	5,09	5,09	2,44	-	NO
	75%	-43 745	22 364	-	-	5,09	5,09	3,46	-	NO
	100%	-16 382	23 837	-	-	5,09	5,56	3,48	-	NO
Trave 37-38	0%	-58 123	133 039	-58 123	79 579	8,89	5,56	1,02	1,03	NO
	25%	-58 123	77 124	-58 123	75 202	6,63	5,56	1,29	1,09	NO
	50%	-58 123	5 684	-58 123	47 500	6,63	5,56	17,46	1,73	NO
	75%	-3 251	65 217	-3 251	58 441	7,57	5,56	1,93	1,60	NO
100%	-3 251	122 191	-3 251	61 757	7,57	5,09	1,03	1,39	NO	
Piano Quarto						Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46				
Trave 39-40	0%	-59 889	126 381	-59 889	65 853	8,64	5,09	1,04	1,12	NO
	25%	-59 889	68 021	-59 889	61 175	8,64	5,09	1,93	1,21	NO
	50%	-5 005	6 951	-59 889	43 749	5,09	5,09	12,28	1,69	NO
	75%	-5 005	80 635	-5 005	78 739	5,09	5,09	1,06	1,08	NO
	100%	-5 005	137 911	-5 005	84 501	8,64	5,09	1,03	1,01	NO
Trave 40-41	0%	-45 832	23 826	-	-	5,09	5,09	3,23	-	NO
	25%	-45 832	23 826	-	-	5,09	5,09	3,23	-	NO
	50%	-45 832	30 450	-	-	5,09	5,09	2,53	-	NO
	75%	-45 832	31 980	-	-	5,09	5,09	2,40	-	NO
	100%	-45 832	31 980	-	-	5,09	5,09	2,40	-	NO
Trave 41-42	0%	-121 256	103 696	-121 256	23 604	13,13	7,60	1,01	2,49	NO
	25%	-121 256	46 717	-121 256	33 718	6,47	6,47	1,05	1,45	NO
	50%	-	-	-121 256	28 992	6,47	6,47	-	1,69	NO
	75%	-102 094	26 358	-102 094	35 098	6,47	6,47	1,94	1,45	NO
	100%	-102 094	80 236	-102 094	29 476	10,02	6,47	1,01	1,74	NO
Trave 42-43	0%	-15 275	56 364	-15 275	15 397	6,47	6,47	1,07	3,93	NO
	25%	-15 275	28 600	-15 275	17 600	6,47	6,47	2,12	3,44	NO
	50%	-	-	-15 152	14 305	6,47	6,47	-	4,23	NO
	75%	-15 152	27 184	-15 152	19 564	6,47	6,47	2,23	3,10	NO
	100%	-15 152	53 517	-15 152	18 389	6,47	6,47	1,13	3,29	NO
Trave 43-44	0%	-125 572	77 312	-125 572	25 901	10,02	6,47	1,01	1,88	NO
	25%	-125 572	24 625	-125 572	32 984	6,47	6,47	1,97	1,47	NO
	50%	-	-	-108 398	28 670	6,47	6,47	-	1,75	NO
	75%	-108 398	43 750	-108 398	32 675	12,53	6,47	2,31	1,55	NO
	100%	-108 398	99 092	-108 398	21 151	12,53	6,47	1,02	2,40	NO
Trave 44-45	0%	-46 853	34 877	-46 853	399	5,34	5,09	2,32	NS	NO
	25%	-46 853	34 877	-46 853	399	5,09	5,09	2,20	NS	NO
	50%	-46 853	32 997	-	-	5,09	5,09	2,32	-	NO
	75%	-46 853	23 247	-	-	5,09	5,09	3,30	-	NO
	100%	-20 587	24 110	-	-	5,09	6,03	3,41	-	NO
Trave 45-46	0%	-63 237	135 416	-63 237	81 494	9,30	6,03	1,04	1,09	NO
	25%	-63 237	79 020	-63 237	76 458	6,63	6,03	1,24	1,16	NO
	50%	-63 237	6 534	-63 237	47 770	6,63	6,03	15,02	1,85	NO
	75%	-8 075	66 564	-8 075	59 786	7,57	6,03	1,87	1,67	NO
	100%	-8 075	123 879	-8 075	63 903	7,57	5,09	1,01	1,33	NO
Piano Quarto						Travata: Trave9c-10c-11c				
Trave 9c-10c	0%	-102 320	23 973	-102 320	630	4,02	4,21	1,06	42,61	NO
	25%	-102 320	20 069	-102 320	1 797	4,02	4,21	1,26	14,94	NO
	50%	-102 320	4 880	-78 454	16 106	4,02	4,21	5,18	1,83	NO
	75%	-78 454	2 667	-78 454	29 097	4,02	5,34	10,46	1,33	NO
	100%	-78 454	3 271	-78 454	32 235	4,02	5,34	8,52	1,20	NO
Trave 10c-11c	0%	-	-	-100 014	19 215	4,02	5,34	-	1,90	NO
	25%	-	-	-100 014	16 927	4,02	5,34	-	2,16	NO
	50%	-	-	-100 014	10 843	4,02	5,34	-	3,37	NO
	75%	-98 333	8 930	-91 809	2 623	4,02	3,08	2,88	7,07	NO
	100%	-96 366	18 623	-	-	4,02	3,08	1,39	-	NO
Piano Quarto						Travata: Trave12c-13c-14c				
Trave 12c-13c	0%	-100 233	18 282	-	-	4,02	3,08	1,39	-	NO
	25%	-100 233	8 924	-91 616	2 641	4,02	3,08	2,85	7,03	NO
	50%	-	-	-98 528	10 851	4,02	5,34	-	3,38	NO
	75%	-	-	-98 528	16 938	4,02	5,34	-	2,16	NO
	100%	-	-	-98 528	19 226	4,02	5,34	-	1,91	NO
Trave 13c-14c	0%	-102 446	3 243	-102 446	32 323	4,02	5,34	7,80	1,12	NO
	25%	-102 446	2 638	-102 446	29 176	4,02	5,34	9,59	1,24	NO
	50%	-102 446	4 194	-102 446	16 134	4,02	4,21	6,03	1,66	NO
	75%	-78 592	20 168	-102 446	2 320	4,02	4,21	1,38	11,57	NO
	100%	-78 592	24 084	-78 592	643	4,02	4,21	1,16	45,73	NO
Piano Quarto						Travata: Trave1-17-31				
Trave 1-17	0%	-31 553	153 106	-31 553	119 854	10,06	8,04	1,04	1,06	NO
	25%	-31 553	112 825	-31 553	91 589	10,06	8,04	1,41	1,39	NO
	50%	-31 553	36 315	-20 926	35 557	8,04	8,04	3,50	3,64	NO
	75%	-20 926	88 973	-20 926	106 035	8,04	8,04	1,45	1,22	NO
	100%	-20 926	122 678	-20 926	140 876	8,04	9,11	1,05	1,04	NO
Trave 17-31	0%	-22 998	108 605	-22 998	162 319	8,04	10,24	1,19	1,01	NO
	25%	-22 998	70 145	-22 998	114 061	8,04	9,11	1,84	1,28	NO
	50%	-14 691	29 593	-22 998	33 304	8,04	9,11	4,42	4,39	NO
	75%	-14 691	119 697	-14 691	71 589	11,12	9,11	1,50	2,06	NO
	100%	-14 691	179 414	-14 691	98 590	11,12	6,16	1,00	1,02	NO
Piano Quarto						Travata: Trave3-19-32				
Trave 3-19	0%	-6 707	49 467	-4 090	18 643	6,03	4,21	1,08	2,08	NO
	25%	-6 707	26 877	-4 090	14 033	6,03	4,21	2,00	2,77	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv	
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]				
Trave 19-32	50%	-4 090	2 574	-6 707	8 310	4,21	4,21	15,07	4,63	NO	
	75%	-3 628	14 378	-6 707	26 692	4,21	4,21	2,70	1,44	NO	
	100%	-3 628	27 567	-3 628	38 471	4,21	5,56	1,41	1,30	NO	
	0%	-27 641	17 393	-27 641	45 115	4,21	5,56	2,09	1,05	NO	
	25%	-27 641	5 997	-27 641	31 459	4,21	4,21	6,04	1,15	NO	
	50%	-	-	-27 641	9 706	4,21	4,21	-	3,73	NO	
	75%	-17 705	28 874	-17 705	5 993	7,10	4,21	2,12	6,23	NO	
100%	-17 705	57 151	-17 705	3 577	7,10	4,21	1,07	10,44	NO		
Piano Quarto						Travata: Trave4-9c-P15					
Trave 4-9c	0%	-183 584	56 417	-183 584	20 321	9,11	4,62	1,04	1,06	NO	
	25%	-183 584	48 107	-183 584	18 927	9,11	4,62	1,22	1,14	NO	
	50%	-183 584	25 783	-183 584	14 803	9,11	8,64	2,27	3,69	NO	
	75%	-183 584	4 186	-183 584	22 168	7,57	8,64	10,97	2,47	NO	
	100%	-148 239	2 875	-183 584	29 681	7,57	8,64	17,27	1,84	NO	
	Trave 9c-P15	0%	-196 827	36 226	-196 827	51 560	7,57	8,64	1,23	1,03	NO
		25%	-196 827	25 036	-196 827	37 512	7,57	8,64	1,78	1,42	NO
50%		-196 827	19 159	-146 141	21 621	10,06	8,64	3,39	2,71	NO	
75%		-141 150	54 939	-141 150	44 375	10,06	8,64	1,29	1,33	NO	
100%		-141 150	69 721	-141 150	54 831	10,06	8,64	1,01	1,08	NO	
Piano Quarto						Travata: Trave5-11c-20					
Trave 5-11c		0%	-117 012	46 015	-117 012	3 791	7,10	4,21	1,07	6,67	NO
	25%	-117 012	39 361	-117 012	5 251	7,10	4,21	1,25	4,82	NO	
	50%	-117 012	21 531	-117 012	6 187	7,10	5,56	2,28	5,89	NO	
	75%	-117 012	4 222	-117 012	15 967	6,03	5,56	9,56	2,28	NO	
	100%	-	-	-117 012	21 337	6,03	5,56	-	1,71	NO	
	Trave 11c-20	0%	-95 910	28 516	-95 910	33 606	6,03	5,56	1,49	1,15	NO
		25%	-95 910	16 856	-95 910	22 656	6,03	5,56	2,53	1,71	NO
50%		-79 759	8 662	-79 759	12 586	6,03	5,56	5,11	3,21	NO	
75%		-79 759	28 138	-79 759	28 434	6,03	5,56	1,57	1,42	NO	
100%		-79 759	41 094	-79 759	38 090	6,03	5,56	1,08	1,06	NO	
Piano Quarto						Travata: Trave6-21-37					
Trave 6-21		0%	-6 398	50 937	-4 607	22 840	6,03	4,21	1,05	1,70	NO
	25%	-6 392	27 787	-4 607	16 625	6,03	4,21	1,93	2,33	NO	
	50%	-4 607	2 875	-6 392	8 459	4,21	4,21	13,48	4,56	NO	
	75%	-3 365	16 912	-6 392	27 564	4,21	4,21	2,30	1,40	NO	
	100%	-3 365	31 706	-3 365	40 676	4,21	6,03	1,23	1,33	NO	
	Trave 21-37	0%	-29 501	19 658	-29 501	47 650	4,21	6,03	1,84	1,07	NO
		25%	-29 501	7 379	-29 501	32 995	4,21	5,34	4,89	1,38	NO
50%		-	-	-29 501	10 026	4,21	5,34	-	4,54	NO	
75%		-17 911	30 207	-17 911	6 945	7,10	5,34	2,03	6,73	NO	
100%		-17 911	59 482	-17 911	5 438	7,10	4,21	1,03	6,87	NO	
Piano Quarto						Travata: Trave8-23-38					
Trave 8-23		0%	-39 490	170 209	-39 490	136 085	11,12	9,11	1,03	1,05	NO
	25%	-39 490	125 716	-39 490	103 874	11,12	9,11	1,39	1,37	NO	
	50%	-39 490	40 964	-39 490	38 538	8,64	9,11	3,30	3,70	NO	
	75%	-27 803	99 674	-27 803	117 686	8,64	9,11	1,38	1,23	NO	
	100%	-27 803	137 326	-27 803	156 738	8,64	10,06	1,00	1,02	NO	
	Trave 23-38	0%	-27 197	133 354	-27 197	197 520	8,64	12,73	1,03	1,03	NO
		25%	-27 197	86 960	-27 197	138 098	10,18	10,06	1,87	1,16	NO
50%		-17 579	36 223	-27 197	39 676	10,18	10,06	4,53	4,04	NO	
75%		-17 579	143 994	-17 579	89 126	13,61	10,06	1,52	1,82	NO	
100%		-17 579	214 871	-17 579	124 065	13,61	8,04	1,02	1,05	NO	
Piano Quarto						Travata: Trave9-24-39					
Trave 9-24		0%	-39 664	171 131	-39 664	136 677	11,12	9,11	1,02	1,04	NO
	25%	-39 664	126 408	-39 664	104 318	11,12	9,11	1,38	1,37	NO	
	50%	-39 664	41 201	-39 664	38 693	9,11	9,11	3,46	3,69	NO	
	75%	-27 996	100 095	-27 996	118 339	9,11	9,11	1,45	1,23	NO	
	100%	-27 996	137 893	-27 996	157 623	9,11	10,06	1,05	1,02	NO	
	Trave 24-39	0%	-27 311	134 353	-27 311	198 335	9,11	12,73	1,08	1,02	NO
		25%	-27 311	87 635	-27 311	138 651	9,11	10,06	1,66	1,16	NO
50%		-17 717	36 398	-27 311	39 808	9,11	10,06	4,04	4,03	NO	
75%		-17 717	144 588	-17 717	89 850	13,61	10,06	1,51	1,81	NO	
100%		-17 717	215 729	-17 717	125 111	13,61	8,04	1,01	1,04	NO	
Piano Quarto						Travata: Trave11-26-40					
Trave 11-26		0%	-6 339	50 999	-4 559	22 748	6,03	4,21	1,05	1,70	NO
	25%	-4 559	28 111	-4 559	16 567	6,03	4,21	1,92	2,34	NO	
	50%	-4 559	2 900	-6 339	8 465	4,21	4,21	13,36	4,55	NO	
	75%	-3 326	16 859	-6 345	27 601	4,21	4,21	2,31	1,40	NO	
	100%	-3 326	31 618	-3 326	40 892	4,21	6,03	1,23	1,32	NO	
	Trave 26-40	0%	-29 669	19 775	-29 669	47 821	4,21	6,03	1,82	1,07	NO
		25%	-29 669	7 451	-29 669	33 105	4,21	5,34	4,84	1,37	NO
50%		-	-	-29 669	10 063	4,21	5,34	-	4,52	NO	
75%		-18 075	30 276	-18 075	6 992	7,10	5,34	2,02	6,68	NO	
100%		-18 075	59 611	-18 075	5 524	7,10	4,21	1,03	6,76	NO	
Piano Quarto						Travata: Trave12-12c-27					
Trave 12-12c		0%	-119 348	45 940	-119 348	4 172	7,10	4,21	1,06	6,01	NO
	25%	-119 348	39 297	-119 348	5 453	7,10	4,21	1,24	4,59	NO	
	50%	-119 348	21 492	-119 348	6 212	7,10	5,56	2,28	5,83	NO	
	75%	-119 348	4 210	-119 348	15 956	6,03	5,56	9,53	2,27	NO	
	100%	-	-	-119 348	21 318	6,03	5,56	-	1,70	NO	
	Trave 12c-27	0%	-96 525	28 626	-96 525	33 856	6,03	5,56	1,49	1,14	NO
		25%	-96 525	16 953	-96 525	22 795	6,03	5,56	2,51	1,69	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
	50%	-80 420	8 821	-80 420	12 525	6,03	5,56	5,01	3,22	NO
	75%	-80 420	28 473	-80 420	28 393	6,03	5,56	1,55	1,42	NO
	100%	-80 420	41 537	-80 420	38 063	6,03	5,56	1,06	1,06	NO
Piano Quarto						Travata: Trave13-14c-P20				
Trave 13-14c	0%	-185 547	56 323	-185 547	20 415	9,11	5,09	1,04	1,24	NO
	25%	-185 547	47 947	-185 547	19 093	9,11	5,09	1,22	1,32	NO
	50%	-185 547	25 657	-185 547	14 947	9,11	8,64	2,27	3,65	NO
	75%	-185 547	4 161	-185 547	22 063	7,57	8,64	10,99	2,47	NO
	100%	-149 863	2 998	-185 547	29 536	7,57	8,64	16,51	1,85	NO
Trave 14c-P20	0%	-196 278	36 005	-196 278	51 893	7,57	8,64	1,24	1,03	NO
	25%	-196 278	24 878	-196 278	37 754	7,57	8,64	1,79	1,41	NO
	50%	-196 278	19 316	-145 724	21 524	10,06	8,64	3,36	2,73	NO
	75%	-140 744	55 266	-140 744	44 152	10,06	8,64	1,28	1,34	NO
	100%	-140 744	70 137	-140 744	54 547	10,06	8,64	1,01	1,09	NO
Piano Quarto						Travata: Trave14-28-45				
Trave 14-28	0%	-6 738	49 389	-4 108	18 567	5,56	4,21	1,01	2,09	NO
	25%	-6 738	26 830	-4 108	13 985	5,56	4,21	1,85	2,78	NO
	50%	-4 108	2 572	-6 738	8 304	4,21	4,21	15,09	4,64	NO
	75%	-3 646	14 331	-6 738	26 647	4,21	4,21	2,71	1,45	NO
	100%	-3 646	27 492	-3 646	38 462	4,21	5,56	1,41	1,30	NO
Trave 28-45	0%	-27 503	17 527	-27 503	44 971	4,21	5,56	2,07	1,06	NO
	25%	-27 503	6 076	-27 503	31 374	4,21	4,21	5,97	1,16	NO
	50%	-	-	-27 503	9 692	4,21	4,21	-	3,74	NO
	75%	-17 583	28 794	-17 583	6 050	6,63	4,21	1,99	6,18	NO
	100%	-17 583	57 010	-17 583	3 703	6,63	4,21	1,01	10,09	NO
Piano Quarto						Travata: Trave16-30-46				
Trave 16-30	0%	-31 711	153 545	-31 711	120 173	10,06	8,04	1,04	1,06	NO
	25%	-31 711	113 162	-31 711	91 834	10,06	8,04	1,41	1,39	NO
	50%	-31 711	36 450	-21 103	35 616	8,04	8,04	3,49	3,63	NO
	75%	-21 103	89 153	-21 103	106 295	8,04	8,04	1,45	1,22	NO
	100%	-21 103	122 931	-21 103	141 237	8,04	9,11	1,05	1,04	NO
Trave 30-46	0%	-23 039	109 336	-23 039	162 624	8,04	10,24	1,18	1,01	NO
	25%	-23 039	70 645	-23 039	114 267	8,04	9,11	1,83	1,28	NO
	50%	-14 746	29 653	-23 039	33 354	8,04	9,11	4,41	4,38	NO
	75%	-14 746	119 915	-14 746	72 085	11,12	9,11	1,50	2,05	NO
	100%	-14 746	179 728	-14 746	99 320	11,12	6,16	1,00	1,01	NO
Piano Quarto						Travata: Trave20-35				
Trave 20-35	0%	-2 355	23 639	-2 355	53 139	4,21	6,03	1,65	1,02	NO
	25%	-2 355	10 774	-2 355	35 270	4,21	5,34	3,62	1,37	NO
	50%	-1 201	2 974	-2 355	8 846	4,21	5,34	13,15	5,47	NO
	75%	-1 201	35 781	-1 201	10 291	7,57	5,34	1,87	4,71	NO
	100%	-1 201	65 330	-1 201	11 476	7,57	4,21	1,02	3,41	NO
Piano Quarto						Travata: Trave27-42				
Trave 27-42	0%	-2 798	23 690	-2 798	52 756	4,21	6,03	1,64	1,02	NO
	25%	-2 798	10 796	-2 798	35 050	4,21	5,34	3,61	1,38	NO
	50%	-1 661	2 912	-2 798	8 829	4,21	5,34	13,42	5,47	NO
	75%	-1 661	35 516	-1 661	10 354	7,57	5,34	1,88	4,68	NO
	100%	-1 661	64 899	-1 661	11 569	7,57	4,21	1,03	3,38	NO
Piano Quarto						Travata: Trave21c-34				
Trave 21c-34	0%	-6 145	29 378	-6 145	59 396	4,21	7,10	1,32	1,05	NO
	25%	-6 145	15 447	-6 145	38 587	5,34	5,34	3,11	1,24	NO
	50%	-5 302	6 426	-6 145	8 526	5,34	5,34	7,49	5,63	NO
	75%	-5 302	41 522	-5 302	15 306	8,17	5,34	1,72	3,14	NO
	100%	-5 302	70 914	-5 302	20 654	8,17	4,21	1,01	1,88	NO
Piano Quarto						Travata: Trave22c-43				
Trave 22c-43	0%	-6 228	29 749	-6 228	58 521	4,21	7,10	1,30	1,07	NO
	25%	-6 228	15 679	-6 228	38 057	5,34	5,34	3,06	1,26	NO
	50%	-5 390	6 304	-6 228	8 443	5,34	5,34	7,62	5,68	NO
	75%	-5 390	40 952	-5 390	15 534	8,04	5,34	1,72	3,09	NO
	100%	-5 390	70 000	-5 390	21 020	8,04	4,21	1,00	1,84	NO
Piano Quarto						Travata: Scala17d-15c-5c-2c				
Trave 15c-17d	0%	-151 403	39 594	-151 403	14 622	9,86	9,86	1,29	3,49	NO
	25%	-151 403	12 193	-151 403	4 125	9,86	9,86	4,18	12,36	NO
	50%	-148 685	14 303	-148 685	13 369	13,26	9,86	4,66	3,86	NO
	75%	-148 685	36 737	-148 685	30 999	13,26	8,73	1,81	1,50	NO
	100%	-148 685	63 267	-148 685	42 769	13,26	8,73	1,05	1,09	NO
Trave 5c-15c	0%	-169 459	9 685	-169 327	15 150	22,24	8,73	7,72	2,37	NO
	25%	-	-	-169 185	18 606	22,24	9,86	-	2,10	NO
	50%	-	-	-127 219	19 098	9,86	9,86	-	2,07	NO
	75%	-151 710	9 814	-151 975	19 369	9,86	9,86	3,93	1,99	NO
	100%	-146 992	32 129	-147 124	14 272	9,86	9,86	1,21	2,71	NO
Trave 2c-5c	0%	-146 231	96 523	-	-	22,24	8,73	1,11	-	NO
	25%	-146 231	73 019	-	-	22,24	8,73	1,47	-	NO
	50%	-146 049	46 818	-	-	22,24	8,73	2,30	-	NO
	75%	-144 223	21 715	-	-	22,24	8,73	4,96	-	NO
	100%	-140 367	10 998	-140 367	12 638	22,24	8,73	9,82	3,78	NO
Piano Quarto						Travata: Scala1c-7c-10c				
Trave 1c-7c	0%	-52 588	60 194	-	-	12,13	8,73	1,12	-	NO
	25%	-52 588	42 190	-	-	12,13	8,73	1,60	-	NO
	50%	-52 588	23 456	-	-	12,13	8,73	2,87	-	NO
	75%	24 703	9 328	-	-	8,73	8,73	6,06	-	NO
	100%	-39 968	8 714	-39 968	11 914	8,73	8,73	6,02	4,40	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm ²]	[cm ²]			
Trave 7c-10c	0%	-47 806	6 055	-47 940	8 866	8,73	8,73	6,48	4,43	NO
	25%	-	-	-51 984	13 505	8,73	8,73	-	2,89	NO
	50%	-	-	-55 758	13 266	8,73	8,73	-	2,93	NO
	75%	-	-	-59 800	8 119	7,60	7,60	-	4,31	NO
	100%	25 922	7 274	-	-	7,60	7,60	5,32	-	NO
Piano Quarto						Travata: Scala18d-16c-6c-3c				
Trave 16c-18d	0%	-151 314	39 553	-151 314	14 965	9,86	9,86	1,29	3,41	NO
	25%	-151 314	12 180	-151 314	4 236	9,86	9,86	4,19	12,04	NO
	50%	-148 618	14 459	-148 618	13 365	13,26	9,86	4,61	3,86	NO
	75%	-148 618	37 133	-148 618	30 975	13,26	8,73	1,79	1,50	NO
	100%	-148 618	63 902	-148 618	42 722	13,26	8,73	1,04	1,09	NO
Trave 6c-16c	0%	-169 350	9 820	-169 218	15 121	22,24	8,73	7,62	2,37	NO
	25%	-	-	-168 240	18 574	22,24	9,86	-	2,11	NO
	50%	-	-	-126 518	19 153	9,86	9,86	-	2,07	NO
	75%	-151 623	9 802	-151 888	19 559	9,86	9,86	3,93	1,97	NO
	100%	-146 905	32 101	-147 038	14 568	9,86	9,86	1,21	2,66	NO
Trave 3c-6c	0%	-145 339	96 339	-	-	22,24	8,73	1,12	-	NO
	25%	-145 339	72 903	-	-	22,24	8,73	1,48	-	NO
	50%	-145 184	46 781	-	-	22,24	8,73	2,30	-	NO
	75%	-143 383	21 756	-	-	22,24	8,73	4,95	-	NO
	100%	-140 256	11 114	-140 256	12 621	22,24	8,73	9,72	3,79	NO
Piano Quarto						Travata: Scala4c-8c-13c				
Trave 4c-8c	0%	-52 789	60 149	-	-	12,13	8,73	1,12	-	NO
	25%	-52 789	42 143	-	-	12,13	8,73	1,60	-	NO
	50%	-52 789	23 409	-	-	12,13	8,73	2,88	-	NO
	75%	24 501	9 272	-	-	8,73	8,73	6,09	-	NO
	100%	-40 172	8 720	-40 172	11 966	8,73	8,73	6,01	4,38	NO
Trave 8c-13c	0%	-48 042	6 046	-48 176	8 906	8,73	8,73	6,49	4,41	NO
	25%	-	-	-52 219	13 534	8,73	8,73	-	2,89	NO
	50%	-	-	-55 994	13 289	8,73	8,73	-	2,93	NO
	75%	-	-	-60 036	8 132	7,60	7,60	-	4,31	NO
	100%	25 642	7 253	-	-	7,60	7,60	5,34	-	NO
Piano Terzo						Travata: Trave1-3-4				
Trave 1-3	0%	-59 598	155 097	-59 598	34 861	10,18	5,09	1,00	2,12	NO
	25%	-59 598	91 564	-59 598	36 432	10,18	6,63	1,70	2,71	NO
	50%	-59 598	4 526	-40 624	45 012	6,63	6,63	21,82	2,28	NO
	75%	-40 624	51 367	-40 624	81 193	6,63	6,63	2,00	1,26	NO
	100%	-40 624	100 857	-40 624	88 475	6,63	6,03	1,02	1,05	NO
Trave 3-4	0%	-23 820	160 516	-23 820	86 492	10,18	6,03	1,01	1,12	NO
	25%	-23 820	86 229	-23 820	81 949	6,63	5,56	1,23	1,09	NO
	50%	-19 336	1 984	-23 820	46 135	6,63	5,56	53,96	1,93	NO
	75%	-19 336	98 369	-19 336	71 579	11,12	5,56	1,82	1,26	NO
	100%	-19 336	177 903	-19 336	73 011	11,12	5,56	1,00	1,23	NO
Piano Terzo						Travata: Trave5-6-8				
Trave 5-6	0%	-23 638	183 621	-23 638	79 508	11,59	6,03	1,01	1,21	NO
	25%	-23 638	102 349	-23 638	76 991	11,59	6,03	1,81	1,25	NO
	50%	-23 638	3 235	-18 694	46 873	7,10	6,03	35,14	2,08	NO
	75%	-18 694	91 683	-18 694	85 417	8,64	6,03	1,52	1,14	NO
	100%	-18 694	168 500	-18 694	91 698	10,65	6,03	1,02	1,06	NO
Trave 6-8	0%	-64 117	128 287	-64 117	88 175	8,64	6,03	1,01	1,00	NO
	25%	-64 117	69 689	-64 117	81 837	6,63	6,03	1,40	1,08	NO
	50%	-43 358	2 225	-64 117	47 074	6,63	6,03	45,86	1,87	NO
	75%	-43 358	93 116	-43 358	52 600	10,65	6,03	1,79	1,76	NO
	100%	-43 358	162 166	-43 358	52 351	10,65	5,56	1,03	1,62	NO
Piano Terzo						Travata: Trave9-11-12				
Trave 9-11	0%	-63 903	164 461	-63 903	54 091	11,12	5,56	1,03	1,49	NO
	25%	-63 903	94 704	-63 903	54 104	11,12	6,03	1,79	1,63	NO
	50%	-63 903	2 653	-63 903	44 873	7,10	6,03	39,75	1,97	NO
	75%	-42 444	71 238	-42 444	83 482	8,64	6,03	1,89	1,11	NO
	100%	-42 444	130 502	-42 444	90 526	8,64	6,03	1,03	1,02	NO
Trave 11-12	0%	-23 805	171 820	-23 805	95 130	10,90	6,03	1,01	1,01	NO
	25%	-23 805	93 945	-23 805	87 763	8,64	6,03	1,47	1,10	NO
	50%	-18 872	3 845	-23 805	47 509	7,10	6,03	29,84	2,03	NO
	75%	-18 872	104 671	-18 872	79 265	12,07	6,03	1,85	1,23	NO
	100%	-18 872	187 029	-18 872	82 235	12,07	6,03	1,04	1,19	NO
Piano Terzo						Travata: Trave13-14-16				
Trave 13-14	0%	-23 825	182 098	-23 825	74 972	11,59	6,03	1,02	1,29	NO
	25%	-23 825	101 232	-23 825	73 210	11,59	6,03	1,83	1,32	NO
	50%	-23 825	2 757	-19 360	46 889	7,10	6,03	41,23	2,08	NO
	75%	-19 360	87 871	-19 360	84 793	7,10	6,03	1,30	1,15	NO
	100%	-19 360	162 919	-19 360	90 669	10,18	6,16	1,00	1,10	NO
Trave 14-16	0%	-59 605	103 039	-59 605	89 897	7,10	6,16	1,03	1,01	NO
	25%	-59 605	52 883	-59 605	82 187	7,10	6,16	2,01	1,11	NO
	50%	-40 089	4 788	-59 605	45 300	7,10	6,16	23,04	2,01	NO
	75%	-40 089	92 533	-40 089	37 875	10,06	6,16	1,70	2,51	NO
	100%	-40 089	156 494	-40 089	36 639	10,06	5,09	1,01	2,13	NO
Piano Terzo						Travata: TraveP16-13d-P17				
Trave P16-13d	0%	-52 417	18 782	-52 417	17 850	3,08	3,08	1,25	1,31	NO
	25%	-52 417	18 782	-52 417	17 850	3,08	3,08	1,25	1,31	NO
	50%	-52 417	14 102	-52 417	14 408	3,08	3,08	1,66	1,62	NO
	75%	6 234	9 183	6 234	15 345	3,08	3,08	3,25	1,94	NO
	100%	6 234	9 183	6 234	15 345	3,08	3,08	3,25	1,94	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 13d-P17	0%	-57 890	7 074	-57 890	13 510	3,08	3,08	3,22	1,69	NO
	25%	-800	10 906	-57 890	13 510	3,08	3,08	2,66	1,69	NO
	50%	2 449	16 756	-57 890	13 510	3,08	3,08	1,75	1,69	NO
	75%	2 449	16 756	-56 819	7 398	3,08	3,08	1,75	3,10	NO
	100%	2 449	16 756	2 449	9 076	3,08	3,08	1,75	3,24	NO
Piano Terzo						Travata: Trave17-19-15d				
Trave 17-19	0%	-72 346	182 389	-	-	24,73	12,53	1,16	-	NO
	25%	-110 434	61 250	-110 434	27 951	24,73	9,86	3,39	3,02	NO
	50%	-	-	-75 796	68 704	9,86	9,86	-	1,27	NO
	75%	-106 510	95	-72 346	61 634	9,86	9,86	NS	1,43	NO
	100%	-106 510	75 362	-106 510	27 108	9,86	9,86	1,12	3,10	NO
Trave 19-15d	0%	-152 719	135 740	-152 719	5 960	17,91	9,86	1,08	13,37	NO
	25%	-152 719	25 626	-222 579	55 767	9,86	14,39	3,10	1,96	NO
	50%	-	-	-224 502	82 541	9,86	14,39	-	1,32	NO
	75%	-152 156	38 459	-152 156	51 932	21,65	14,39	4,62	2,26	NO
	100%	-222 579	149 705	-	-	21,65	9,86	1,14	-	NO
Piano Terzo						Travata: TraveP18-14d-P19				
Trave P18-14d	0%	-57 016	17 246	-57 016	9 514	3,08	3,08	1,33	2,41	NO
	25%	-57 016	17 246	-57 016	9 514	3,08	3,08	1,33	2,41	NO
	50%	-57 016	17 246	2 186	13 541	3,08	3,08	1,33	2,17	NO
	75%	-57 016	9 748	2 186	13 541	3,08	3,08	2,35	2,17	NO
	100%	2 186	7 081	2 186	13 541	3,08	3,08	4,15	2,17	NO
Trave 14d-P19	0%	-51 691	8 596	-51 691	14 704	3,08	3,08	2,73	1,60	NO
	25%	-51 691	8 596	-51 691	14 704	3,08	3,08	2,73	1,60	NO
	50%	6 018	14 684	-51 691	10 896	3,08	3,08	2,03	2,16	NO
	75%	6 018	18 731	6 018	17 919	3,08	3,08	1,59	1,66	NO
	100%	6 018	18 731	6 018	17 919	3,08	3,08	1,59	1,66	NO
Piano Terzo						Travata: Trave16d-17d-20-21-23				
Trave 16d-17d	0%	-37 190	68 302	-37 190	5 574	9,86	9,86	1,34	16,48	NO
	25%	-37 190	68 302	-37 190	5 574	9,86	9,86	1,34	16,48	NO
	50%	-37 190	50 798	-22 898	19 902	9,86	9,86	1,81	4,69	NO
	75%	-37 190	24 111	-22 898	35 661	9,86	9,86	3,81	2,62	NO
	100%	-22 898	6 127	-22 898	35 661	9,86	9,86	15,25	2,62	NO
Trave 17d-20	0%	-142 334	31 444	-142 334	10 184	9,86	9,86	2,55	7,88	NO
	25%	-142 334	31 444	-131 606	17 034	9,86	9,86	2,55	4,78	NO
	50%	-142 334	20 937	-131 606	35 384	9,86	9,86	3,83	2,30	NO
	75%	-131 606	22 199	-131 606	44 653	9,86	9,86	3,67	1,82	NO
	100%	-131 606	22 199	-131 606	44 653	9,86	9,86	3,67	1,82	NO
Trave 20-21	0%	-218 658	157 460	-	-	22,53	11,40	1,13	-	NO
	25%	-155 669	27 452	-219 931	52 012	9,86	15,52	2,89	2,29	NO
	50%	-	-	-221 218	94 359	9,86	15,52	-	1,26	NO
	75%	-154 679	29 649	-218 658	53 722	12,13	15,52	3,32	2,23	NO
	100%	-217 409	155 415	-	-	22,78	11,40	1,16	-	NO
Trave 21-23	0%	-99 380	98 290	-99 380	26 654	12,13	9,86	1,06	3,20	NO
	25%	-99 380	13 973	-99 380	55 101	12,13	9,86	7,45	1,55	NO
	50%	-	-	-50 740	66 012	11,00	9,86	-	1,37	NO
	75%	-95 185	62 792	-95 185	36 028	22,24	9,86	3,01	2,39	NO
	100%	-95 185	174 019	-	-	22,24	12,13	1,09	-	NO
Piano Terzo						Travata: Trave24-26-27-18d-19d				
Trave 24-26	0%	-102 051	176 689	-	-	22,72	12,13	1,09	-	NO
	25%	-102 051	64 465	-102 051	36 915	11,00	9,86	1,46	2,30	NO
	50%	-	-	-50 271	66 041	11,00	9,86	-	1,37	NO
	75%	-97 817	14 960	-97 817	55 938	12,13	9,86	6,97	1,53	NO
	100%	-97 817	100 017	-97 817	28 747	12,13	9,86	1,04	2,97	NO
Trave 26-27	0%	-219 804	155 596	-	-	22,78	11,40	1,16	-	NO
	25%	-158 012	30 387	-220 953	54 746	9,86	15,52	2,60	2,18	NO
	50%	-	-	-223 619	94 766	9,86	15,52	-	1,26	NO
	75%	-157 004	29 074	-157 004	58 157	9,86	15,52	2,72	2,17	NO
	100%	-220 953	158 544	-	-	22,53	11,40	1,12	-	NO
Trave 27-18d	0%	-151 813	23 361	-151 813	46 815	9,86	9,86	3,39	1,69	NO
	25%	-151 813	23 361	-151 813	46 815	9,86	9,86	3,39	1,69	NO
	50%	-141 039	21 681	-151 813	37 123	9,86	9,86	3,71	2,13	NO
	75%	-141 039	32 613	-151 813	17 935	9,86	9,86	2,46	4,42	NO
	100%	-141 039	32 613	-141 039	10 817	9,86	9,86	2,46	7,43	NO
Trave 18d-19d	0%	-42 681	6 916	-42 681	37 244	9,86	9,86	13,19	2,45	NO
	25%	-28 209	24 947	-42 681	37 244	9,86	9,86	3,72	2,45	NO
	50%	-28 209	52 666	-42 681	20 817	9,86	9,86	1,76	4,38	NO
	75%	-28 209	70 839	-28 209	6 947	9,86	9,86	1,31	13,36	NO
	100%	-28 209	70 839	-28 209	6 947	9,86	9,86	1,31	13,36	NO
Piano Terzo						Travata: Trave20d-28-30				
Trave 20d-28	0%	-153 103	159 543	-	-	21,65	9,86	1,11	-	NO
	25%	-153 103	40 535	-153 103	52 608	21,65	14,39	4,38	2,23	NO
	50%	-	-	-224 659	82 553	9,86	14,39	-	1,32	NO
	75%	-152 479	26 606	-222 730	56 222	9,86	14,39	2,99	1,95	NO
	100%	-152 479	137 390	-152 479	9 149	17,44	9,86	1,04	8,71	NO
Trave 28-30	0%	-114 175	77 454	-114 175	28 605	9,86	9,86	1,08	2,91	NO
	25%	-114 175	1 276	-73 551	61 558	9,86	9,86	65,30	1,43	NO
	50%	-	-	-76 887	68 731	9,86	9,86	-	1,27	NO
	75%	-110 225	62 441	-110 225	29 063	24,73	9,86	3,33	2,91	NO
	100%	-73 551	181 981	-	-	24,73	12,53	1,16	-	NO
Piano Terzo						Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38				
Trave 31-32	0%	-43 161	174 685	-43 161	78 754	11,59	6,03	1,04	1,18	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 32-33	25%	-43 161	97 507	-43 161	76 549	11,59	6,03	1,86	1,21	NO
	50%	-15 790	4 085	-15 790	54 941	6,63	6,03	26,41	1,79	NO
	75%	-15 790	97 828	-15 790	91 734	11,12	6,03	1,84	1,07	NO
	100%	-15 790	171 767	-15 790	97 055	11,12	6,22	1,05	1,04	NO
	0%	-73 909	62 657	-73 909	37 153	5,09	5,09	1,13	1,91	NO
	25%	-73 909	62 657	-73 909	37 153	5,09	5,09	1,13	1,91	NO
	50%	-73 909	58 857	-73 909	34 145	5,09	5,09	1,21	2,08	NO
	75%	-73 909	38 721	-73 909	16 467	5,09	5,09	1,83	4,31	NO
	100%	-34 447	42 133	-34 447	9 317	5,09	5,09	1,88	8,51	NO
	Trave 33-34	0%	-96 926	118 517	-96 926	20 357	14,67	7,60	1,01	3,02
25%		-96 926	48 924	-96 926	37 471	6,63	6,47	1,08	1,38	NO
50%		-	-	-58 730	40 500	6,63	6,47	-	1,38	NO
75%		-83 857	33 890	-83 857	41 640	9,23	6,47	2,25	1,28	NO
100%		-83 857	100 709	-83 857	29 667	12,31	6,47	1,01	1,80	NO
Trave 34-35	0%	-5 905	84 341	-5 905	37 047	9,23	6,47	1,00	1,66	NO
	25%	-5 905	45 572	-5 905	36 098	9,23	6,47	1,86	1,71	NO
	50%	-5 905	618	-5 905	21 088	7,70	6,47	NS	2,92	NO
	75%	-4 337	47 497	-4 337	33 103	9,71	6,47	1,87	1,87	NO
	100%	-4 337	87 994	-4 337	33 312	9,71	6,47	1,01	1,86	NO
Trave 35-36	0%	-86 020	103 151	-86 020	33 414	12,78	6,47	1,02	1,59	NO
	25%	-86 020	35 318	-86 020	43 703	6,47	6,47	1,49	1,21	NO
	50%	-	-	-48 782	40 565	6,47	6,47	-	1,40	NO
	75%	-72 363	51 891	-72 363	38 342	15,05	6,47	2,42	1,43	NO
	100%	-72 363	123 176	-72 363	22 394	15,05	7,60	1,02	2,86	NO
Trave 36-37	0%	-67 736	42 782	-67 736	9 126	5,34	5,09	1,79	7,93	NO
	25%	-67 736	42 782	-29 793	17 750	5,09	5,09	1,69	4,52	NO
	50%	-29 793	61 065	-29 793	36 111	5,09	5,09	1,31	2,22	NO
	75%	-29 793	64 957	-29 793	39 243	5,09	5,09	1,23	2,04	NO
	100%	-29 793	64 957	-29 793	39 243	5,09	5,09	1,23	2,04	NO
Trave 37-38	0%	-42 611	174 620	-42 611	100 734	11,25	7,35	1,01	1,13	NO
	25%	-42 611	99 621	-42 611	94 449	6,63	7,10	1,03	1,16	NO
	50%	-42 611	4 480	-42 611	55 930	6,63	7,10	22,85	1,97	NO
	75%	-14 212	99 790	-14 212	78 208	11,12	7,10	1,80	1,48	NO
	100%	-14 212	178 371	-14 212	80 911	11,12	5,56	1,01	1,13	NO
Piano Terzo						Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46				
Trave 39-40	0%	-43 691	184 380	-43 691	86 802	12,07	6,03	1,03	1,07	NO
	25%	-43 691	103 907	-43 691	82 243	12,07	7,57	1,82	1,43	NO
	50%	-14 024	5 900	-14 024	57 358	8,17	7,57	22,54	2,15	NO
	75%	-14 024	104 097	-14 024	98 983	11,25	7,57	1,75	1,25	NO
	100%	-14 024	180 952	-14 024	107 160	11,25	7,35	1,01	1,12	NO
Trave 40-41	0%	-71 215	67 381	-71 215	41 495	5,09	5,09	1,06	1,73	NO
	25%	-71 215	67 381	-71 215	41 495	5,09	5,09	1,06	1,73	NO
	50%	-71 215	63 328	-71 215	38 218	5,09	5,09	1,13	1,87	NO
	75%	-71 215	41 782	-71 215	19 048	5,09	5,09	1,71	3,76	NO
	100%	-33 257	43 761	-33 257	10 231	5,09	5,09	1,82	7,77	NO
Trave 41-42	0%	-87 998	126 062	-87 998	25 100	15,74	8,01	1,03	2,62	NO
	25%	-87 998	53 715	-87 998	39 555	8,17	6,47	1,24	1,33	NO
	50%	-	-	-48 402	40 564	8,17	6,47	-	1,41	NO
	75%	-74 323	37 085	-74 323	45 040	10,18	6,47	2,30	1,21	NO
	100%	-74 323	106 048	-74 323	35 823	12,85	6,47	1,01	1,52	NO
Trave 42-43	0%	-5 353	90 621	-5 353	35 565	10,18	6,47	1,02	1,74	NO
	25%	-5 353	49 280	-5 353	34 952	10,18	6,47	1,88	1,77	NO
	50%	-3 780	1 096	-3 780	21 540	8,17	6,47	69,33	2,87	NO
	75%	-3 780	47 415	-3 780	37 859	9,71	6,47	1,87	1,63	NO
	100%	-3 780	87 070	-3 780	39 195	9,71	6,47	1,02	1,58	NO
Trave 43-44	0%	-98 984	103 591	-98 984	32 102	12,78	6,47	1,01	1,61	NO
	25%	-98 984	35 651	-98 984	42 986	9,71	6,47	2,20	1,20	NO
	50%	-	-	-58 164	40 483	6,47	6,47	-	1,38	NO
	75%	-85 866	50 803	-85 866	38 684	15,05	6,47	2,45	1,38	NO
	100%	-85 866	121 491	-85 866	23 053	15,05	7,60	1,02	2,71	NO
Trave 44-45	0%	-77 340	43 060	-77 340	10 266	5,34	5,09	1,73	6,85	NO
	25%	-77 340	43 060	-37 829	17 772	5,09	5,09	1,63	4,42	NO
	50%	-58 759	57 375	-37 829	36 241	5,09	5,09	1,29	2,17	NO
	75%	-58 759	61 013	-37 829	39 391	5,09	5,09	1,22	1,99	NO
	100%	-58 759	61 013	-37 829	39 391	5,09	5,09	1,22	1,99	NO
Trave 45-46	0%	-44 022	177 540	-44 022	103 096	11,72	7,35	1,03	1,10	NO
	25%	-44 022	101 908	-44 022	96 004	8,17	7,57	1,24	1,22	NO
	50%	-44 022	5 381	-44 022	56 291	8,17	7,57	23,57	2,08	NO
	75%	-15 509	101 367	-15 509	80 231	11,59	7,57	1,85	1,53	NO
	100%	-15 509	180 317	-15 509	84 005	11,59	6,03	1,04	1,17	NO
Piano Terzo						Travata: Trave1-17-31				
Trave 1-17	0%	-22 318	193 313	-22 318	161 199	12,19	10,06	1,01	1,00	NO
	25%	-22 318	141 978	-22 318	122 822	12,19	10,06	1,38	1,31	NO
	50%	-22 318	43 868	-12 020	47 774	9,58	10,06	3,50	3,42	NO
	75%	-12 020	124 645	-12 020	133 309	9,58	10,06	1,25	1,23	NO
	100%	-12 020	173 919	-12 020	173 747	10,71	11,59	1,00	1,08	NO
Trave 17-31	0%	-20 329	150 108	-20 329	182 210	9,58	11,59	1,03	1,02	NO
	25%	-20 329	92 516	-20 329	133 898	9,58	11,59	1,67	1,39	NO
	50%	-12 719	29 605	-20 329	45 235	9,58	11,59	5,26	4,12	NO
	75%	-12 719	144 257	-12 719	87 889	14,08	11,59	1,58	2,14	NO
	100%	-12 719	224 427	-12 719	113 623	14,08	7,10	1,01	1,02	NO
Piano Terzo						Travata: Trave3-19-32				

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 3-19	0%	-12 117	48 769	-12 117	15 965	5,56	4,21	1,01	2,38	NO
	25%	-12 117	27 142	-12 117	12 410	5,56	4,21	1,81	3,06	NO
	50%	-12 117	2 233	-12 771	8 091	4,21	4,21	16,99	4,68	NO
	75%	-10 032	13 109	-10 032	27 707	4,21	4,21	2,91	1,38	NO
	100%	-10 032	25 541	-10 032	40 457	4,21	5,09	1,49	1,12	NO
Trave 19-32	0%	-6 255	21 087	-6 255	44 943	4,21	5,09	1,83	1,02	NO
	25%	-6 255	8 004	-6 255	31 030	4,21	4,21	4,82	1,24	NO
	50%	-4 571	633	-6 255	8 793	4,21	4,21	61,22	4,39	NO
	75%	-4 571	30 765	-4 571	7 897	7,10	4,21	2,04	4,91	NO
	100%	-4 571	59 805	-4 571	6 636	7,10	4,21	1,05	5,84	NO
Piano Terzo						Travata: Trave4-P15				
Trave 4-P15	0%	-36 300	47 980	-36 300	33 716	6,03	4,62	1,02	1,10	NO
	25%	-36 300	28 613	-36 300	24 043	5,09	4,62	1,44	1,55	NO
	50%	-36 300	4 190	-32 722	8 093	5,09	4,62	9,82	4,65	NO
	75%	-32 722	23 726	-32 722	26 250	5,09	4,62	1,75	1,43	NO
	100%	-32 722	40 815	-32 722	36 995	5,09	4,62	1,02	1,02	NO
Piano Terzo						Travata: Trave5-20				
Trave 5-20	0%	-9 275	36 592	-9 275	17 392	4,21	3,08	1,01	1,58	NO
	25%	-9 275	20 107	-9 275	13 227	4,21	3,08	1,84	2,08	NO
	50%	-9 275	1 548	20 732	6 481	3,08	3,08	17,75	4,74	NO
	75%	7 097	13 398	7 097	19 164	3,08	3,08	2,18	1,53	NO
	100%	7 097	26 491	7 097	26 719	3,08	4,21	1,10	1,45	NO
Piano Terzo						Travata: Trave6-21-37				
Trave 6-21	0%	-12 654	50 484	-12 654	19 614	6,03	4,21	1,05	1,93	NO
	25%	-12 654	28 185	-12 654	14 631	6,03	4,21	1,88	2,59	NO
	50%	-12 654	2 403	-10 324	8 234	4,21	4,21	15,76	4,63	NO
	75%	-10 324	15 449	-10 324	28 809	4,21	4,21	2,47	1,32	NO
	100%	-10 324	29 311	-10 324	42 231	4,21	5,56	1,30	1,17	NO
Trave 21-37	0%	-6 443	23 329	-6 443	47 267	4,21	5,56	1,65	1,05	NO
	25%	-6 443	9 318	-6 443	32 392	4,21	4,21	4,14	1,19	NO
	50%	-4 985	870	-6 443	8 979	4,21	4,21	44,48	4,29	NO
	75%	-4 985	32 179	-4 985	9 251	7,10	4,21	1,95	4,19	NO
	100%	-4 985	62 180	-4 985	8 715	7,10	4,21	1,01	4,44	NO
Piano Terzo						Travata: Trave8-23-38				
Trave 8-23	0%	-27 249	211 696	-27 249	184 734	13,61	11,59	1,02	1,00	NO
	25%	-27 249	156 353	-27 249	139 835	13,61	11,59	1,39	1,32	NO
	50%	-27 249	50 399	-27 249	49 639	10,65	11,59	3,37	3,72	NO
	75%	-16 705	137 871	-16 705	150 057	10,65	11,59	1,25	1,25	NO
	100%	-16 705	188 286	-16 705	199 884	11,78	12,66	1,01	1,02	NO
Trave 23-38	0%	-19 207	164 792	-19 207	235 768	10,65	14,92	1,04	1,02	NO
	25%	-19 207	108 709	-19 207	164 269	10,65	12,66	1,58	1,24	NO
	50%	-10 562	43 385	-19 207	46 674	10,65	12,66	3,99	4,36	NO
	75%	-10 562	170 458	-10 562	108 984	16,09	12,66	1,52	1,88	NO
	100%	-10 562	253 571	-10 562	153 451	16,09	9,58	1,02	1,02	NO
Piano Terzo						Travata: Trave9-24-39				
Trave 9-24	0%	-27 414	213 060	-27 414	185 588	13,61	12,07	1,02	1,04	NO
	25%	-27 414	157 369	-27 414	140 471	13,61	12,07	1,38	1,37	NO
	50%	-27 414	50 734	-27 414	49 848	10,65	12,07	3,35	3,86	NO
	75%	-16 881	138 504	-16 881	151 070	10,65	12,07	1,24	1,29	NO
	100%	-16 881	189 136	-16 881	201 244	11,78	12,66	1,00	1,01	NO
Trave 24-39	0%	-19 288	166 173	-19 288	236 819	10,65	14,92	1,03	1,01	NO
	25%	-19 288	109 645	-19 288	164 981	10,65	12,66	1,56	1,23	NO
	50%	-10 660	43 608	-19 288	46 848	10,65	12,66	3,97	4,34	NO
	75%	-10 660	171 217	-10 660	109 975	16,09	12,66	1,52	1,87	NO
	100%	-10 660	254 672	-10 660	154 884	16,09	9,58	1,02	1,01	NO
Piano Terzo						Travata: Trave11-26-40				
Trave 11-26	0%	-12 707	50 726	-12 707	19 508	6,03	4,21	1,04	1,94	NO
	25%	-12 707	28 329	-12 707	14 563	6,03	4,21	1,87	2,60	NO
	50%	-12 707	2 423	-10 381	8 274	4,21	4,21	15,63	4,61	NO
	75%	-10 381	15 392	-10 381	28 974	4,21	4,21	2,48	1,32	NO
	100%	-10 381	29 215	-10 381	42 493	4,21	5,56	1,31	1,16	NO
Trave 26-40	0%	-6 463	23 475	-6 463	47 417	4,21	5,56	1,64	1,05	NO
	25%	-6 463	9 412	-6 463	32 486	4,21	4,21	4,09	1,19	NO
	50%	-5 005	867	-6 463	9 007	4,21	4,21	44,63	4,28	NO
	75%	-5 005	32 241	-5 005	9 309	7,10	4,21	1,94	4,16	NO
	100%	-5 005	62 299	-5 005	8 813	7,10	4,21	1,00	4,39	NO
Piano Terzo						Travata: Trave12-27				
Trave 12-27	0%	-9 661	36 111	-9 661	18 231	4,21	3,08	1,02	1,50	NO
	25%	-9 661	20 008	-9 661	13 548	4,21	3,08	1,84	2,02	NO
	50%	-9 661	1 947	7 032	5 401	3,08	3,08	14,09	5,41	NO
	75%	7 032	13 501	7 032	19 277	3,08	3,08	2,16	1,52	NO
	100%	7 032	25 950	7 032	27 614	3,08	3,08	1,13	1,06	NO
Piano Terzo						Travata: Trave13-P20				
Trave 13-P20	0%	-37 116	47 865	-37 116	33 935	6,03	4,62	1,02	1,09	NO
	25%	-37 116	28 521	-37 116	24 215	6,03	4,62	1,71	1,53	NO
	50%	-37 116	4 165	-33 796	8 073	4,02	4,62	7,74	4,65	NO
	75%	-33 796	23 914	-33 796	26 156	5,56	4,62	1,89	1,43	NO
	100%	-33 796	41 116	-33 796	36 854	5,56	4,62	1,10	1,02	NO
Piano Terzo						Travata: Trave14-28-45				
Trave 14-28	0%	-12 097	48 812	-12 097	15 934	5,56	4,21	1,01	2,38	NO
	25%	-12 097	27 164	-12 097	12 388	5,56	4,21	1,81	3,06	NO
	50%	-12 097	2 232	-12 747	8 078	4,21	4,21	17,00	4,69	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv	
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]				
Trave 28-45	75%	-10 019	13 100	-10 019	27 740	4,21	4,21	2,91	1,38	NO	
	100%	-10 019	25 524	-10 019	40 510	4,21	5,09	1,50	1,12	NO	
	0%	-6 272	21 291	-6 272	44 859	4,21	5,09	1,81	1,02	NO	
	25%	-6 272	8 126	-6 272	30 982	4,21	4,21	4,75	1,24	NO	
	50%	-4 579	623	-6 272	8 785	4,21	4,21	62,21	4,39	NO	
	75%	-4 579	30 713	-4 579	8 007	7,10	4,21	2,04	4,84	NO	
100%	-4 579	59 716	-4 579	6 809	7,10	4,21	1,05	5,69	NO		
Piano Terzo						Travata: Trave16-30-46					
Trave 16-30	0%	-22 405	194 144	-22 405	161 738	12,19	10,18	1,01	1,01	NO	
	25%	-22 405	142 606	-22 405	123 232	12,19	10,18	1,37	1,32	NO	
	50%	-22 405	44 097	-12 120	47 936	9,58	10,18	3,49	3,45	NO	
	75%	-12 120	124 993	-12 120	133 871	9,58	10,18	1,25	1,24	NO	
	100%	-12 120	174 396	-12 120	174 510	11,12	11,59	1,03	1,08	NO	
	Trave 30-46	0%	-20 361	151 160	-20 361	182 712	9,58	11,59	1,02	1,02	NO
25%		-20 361	93 233	-20 361	134 241	9,58	11,59	1,65	1,39	NO	
50%		-12 777	29 698	-20 361	45 328	9,58	11,59	5,24	4,11	NO	
75%		-12 777	144 601	-12 777	88 623	14,08	11,59	1,57	2,12	NO	
100%		-12 777	224 930	-12 777	114 692	14,08	7,10	1,01	1,01	NO	
Piano Terzo						Travata: Trave20-35					
Trave 20-35	0%	-4 242	26 336	-4 242	54 410	4,21	6,16	1,47	1,01	NO	
	25%	-4 242	12 211	-4 242	36 057	4,21	5,34	3,18	1,34	NO	
	50%	-3 829	3 274	-4 242	8 887	4,21	5,34	11,87	5,42	NO	
	75%	-3 829	37 051	-3 829	12 025	8,04	5,34	1,90	4,01	NO	
	100%	-3 829	67 489	-3 829	14 065	8,04	4,21	1,04	2,76	NO	
Piano Terzo						Travata: Trave27-42					
Trave 27-42	0%	-4 222	26 575	-4 222	53 841	4,21	6,03	1,46	1,00	NO	
	25%	-4 222	12 358	-4 222	35 718	4,21	5,34	3,14	1,35	NO	
	50%	-3 814	3 214	-4 222	8 834	4,21	5,34	12,08	5,45	NO	
	75%	-3 814	36 702	-3 814	12 154	8,04	5,34	1,92	3,97	NO	
	100%	-3 814	66 908	-3 814	14 288	8,04	4,21	1,05	2,72	NO	
Piano Terzo						Travata: Trave21d-34					
Trave 21d-34	0%	-12 821	31 568	-12 821	60 898	4,21	7,10	1,20	1,02	NO	
	25%	-12 821	16 568	-12 821	39 454	5,34	6,16	2,85	1,37	NO	
	50%	-10 657	6 959	-12 821	8 463	5,34	6,16	6,83	6,38	NO	
	75%	-10 657	43 161	-10 657	17 123	8,64	6,16	1,73	3,17	NO	
	100%	-10 657	73 486	-10 657	23 240	8,64	4,62	1,02	1,79	NO	
Piano Terzo						Travata: Trave22d-43					
Trave 22d-43	0%	-12 987	31 918	-12 987	60 000	4,21	7,10	1,19	1,03	NO	
	25%	-12 987	16 779	-12 987	38 907	5,34	5,34	2,82	1,22	NO	
	50%	-10 814	6 838	-12 987	8 372	5,34	5,34	6,95	5,65	NO	
	75%	-10 814	42 580	-10 814	17 358	8,64	5,34	1,75	2,74	NO	
	100%	-10 814	72 556	-10 814	23 614	8,64	4,21	1,03	1,61	NO	
Piano Terzo						Travata: Scala17e-9d-5d-2d					
Trave 9d-17e	0%	-157 604	41 903	-157 604	16 637	9,86	9,86	1,21	3,04	NO	
	25%	-157 604	12 996	-157 604	4 846	9,86	9,86	3,89	10,44	NO	
	50%	-154 679	15 266	-154 679	14 494	14,39	9,86	4,68	3,55	NO	
	75%	-154 679	39 152	-154 679	33 808	14,39	9,86	1,83	1,52	NO	
	100%	-154 679	67 077	-154 679	47 181	14,39	9,86	1,07	1,09	NO	
	Trave 5d-9d	0%	-176 528	10 775	-176 396	16 418	21,77	8,73	6,79	2,16	NO
		25%	-	-	-168 159	18 740	21,77	9,86	-	2,09	NO
		50%	-	-	-163 391	17 758	9,86	9,86	-	2,14	NO
		75%	-158 538	11 083	-158 804	20 455	9,86	9,86	3,45	1,87	NO
		100%	-153 820	34 221	-153 953	16 086	9,86	9,86	1,12	2,39	NO
Trave 2d-5d	0%	-145 313	95 981	-	-	21,77	8,73	1,10	-	NO	
	25%	-145 313	72 567	-	-	21,77	8,73	1,45	-	NO	
	50%	-145 313	46 456	-	-	21,77	8,73	2,27	-	NO	
	75%	-114 168	22 738	-	-	21,77	8,73	4,72	-	NO	
	100%	-147 288	11 848	-147 288	13 745	21,77	8,73	8,90	3,45	NO	
Piano Terzo						Travata: Scala1d-7d-11d-13d					
Trave 1d-7d	0%	-77 250	84 202	-	-	17,65	8,73	1,08	-	NO	
	25%	-77 250	56 698	-	-	17,65	8,73	1,61	-	NO	
	50%	103 958	35 582	-	-	17,65	8,73	2,86	-	NO	
	75%	-59 328	14 630	-59 328	5 810	17,65	8,73	6,30	9,00	NO	
	100%	-62 013	16 422	-62 013	29 856	17,65	8,73	5,60	1,75	NO	
	Trave 7d-11d	0%	-68 420	12 631	-68 420	22 655	17,65	8,73	5,17	1,74	NO
		25%	-	-	-72 693	18 286	9,86	8,73	-	2,10	NO
		50%	-	-	-61 449	19 786	9,86	8,73	-	1,97	NO
		75%	-65 857	9 775	-65 857	26 641	9,86	8,73	4,29	1,45	NO
		100%	-70 131	31 815	-69 998	27 603	9,86	8,73	1,31	1,40	NO
Trave 11d-13d	0%	-70 360	29 251	-70 360	26 387	9,86	8,73	1,91	1,92	NO	
	25%	-67 790	13 734	-67 790	8 722	12,13	8,73	4,83	5,88	NO	
	50%	-70 360	15 580	-70 360	3 424	12,13	8,73	4,25	14,93	NO	
	75%	-55 124	38 690	-55 124	16 288	12,13	8,73	1,73	3,20	NO	
	100%	-55 124	61 740	-55 124	26 520	12,13	8,73	1,09	1,96	NO	
Piano Terzo						Travata: Scala4d-8d-12d-14d					
Trave 4d-8d	0%	-75 832	81 452	-	-	16,84	7,60	1,07	-	NO	
	25%	-75 832	54 900	-	-	16,84	7,60	1,58	-	NO	
	50%	99 511	34 352	-	-	16,84	7,60	2,83	-	NO	
	75%	-58 662	14 199	-58 662	5 489	16,84	7,60	6,18	8,49	NO	
	100%	-61 062	16 113	-61 062	28 701	16,84	7,60	5,44	1,62	NO	
Trave 8d-12d	0%	-67 465	12 431	-67 465	21 775	16,84	7,60	5,01	1,63	NO	
	25%	-	-	-71 568	17 529	7,60	7,60	-	1,94	NO	

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv	
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]				
Trave 12d-14d	50%	-	-	-60 617	18 991	7,60	7,60	-	1,82	NO	
	75%	-64 847	9 527	-64 847	25 719	7,60	7,60	3,61	1,34	NO	
	100%	-68 950	30 737	-68 823	26 783	7,60	7,60	1,11	1,28	NO	
	0%	-69 156	28 265	-69 156	25 581	7,60	7,60	1,58	1,75	NO	
	25%	-66 883	13 207	-66 883	8 379	11,00	7,60	4,58	5,43	NO	
	50%	-69 156	15 321	-69 156	3 525	11,00	7,60	3,94	12,86	NO	
	75%	-54 387	37 797	-54 387	16 081	11,00	7,60	1,62	2,87	NO	
	100%	-54 387	60 200	-54 387	26 090	11,00	7,60	1,02	1,77	NO	
Piano Terzo						Travata: Scala18e-10d-6d-3d					
Trave 10d-18e	0%	-151 331	40 384	-151 331	16 120	9,86	9,86	1,25	3,13	NO	
	25%	-151 331	12 482	-151 331	4 666	9,86	9,86	4,04	10,81	NO	
	50%	-148 424	14 813	-148 424	14 103	13,26	9,86	4,46	3,62	NO	
	75%	-148 424	37 898	-148 424	32 810	13,26	8,73	1,74	1,40	NO	
Trave 6d-10d	100%	-148 424	64 850	-148 424	45 810	13,26	8,73	1,02	1,00	NO	
	0%	-169 492	10 392	-169 365	15 611	21,30	7,60	6,87	2,04	NO	
	25%	-	-	-161 304	17 854	21,30	9,86	-	2,17	NO	
	50%	-	-	-156 772	17 089	9,86	9,86	-	2,21	NO	
Trave 3d-6d	75%	-152 114	10 782	-152 370	19 720	9,86	9,86	3,52	1,93	NO	
	100%	-147 588	32 997	-147 714	15 566	9,86	9,86	1,16	2,45	NO	
	0%	-139 354	92 331	-	-	21,30	7,60	1,12	-	NO	
	25%	-139 354	69 854	-	-	21,30	7,60	1,48	-	NO	
Trave 3d-6d	50%	-139 354	44 789	-	-	21,30	7,60	2,30	-	NO	
	75%	-109 525	21 989	-	-	21,30	7,60	4,77	-	NO	
	100%	-141 218	11 459	-141 218	13 080	21,30	7,60	8,99	3,21	NO	
	Piano Secondo						Travata: Trave1-3-4				
Trave 1-3	0%	-66 507	156 632	-66 507	42 692	10,65	5,56	1,03	1,88	NO	
	25%	-66 507	91 907	-66 507	43 047	10,65	6,16	1,76	2,08	NO	
	50%	-66 507	2 909	-66 507	44 998	7,57	6,16	38,67	1,99	NO	
	75%	-35 421	59 158	-35 421	86 318	7,57	6,16	2,01	1,11	NO	
Trave 3-4	100%	-35 421	111 811	-35 421	94 791	7,57	6,16	1,06	1,01	NO	
	0%	-25 935	175 529	-25 935	95 111	11,12	6,16	1,01	1,03	NO	
	25%	-25 935	96 392	-25 935	87 714	7,57	6,03	1,25	1,10	NO	
	50%	-22 582	3 978	-25 935	47 409	7,57	6,03	30,54	2,03	NO	
Trave 3-4	75%	-22 582	104 855	-22 582	82 219	12,07	6,03	1,84	1,18	NO	
	100%	-22 582	187 240	-22 582	86 368	12,07	6,03	1,03	1,12	NO	
	Piano Secondo						Travata: Trave5-6-8				
	Trave 5-6	0%	-25 296	191 691	-25 296	93 979	12,07	6,03	1,00	1,02	NO
25%		-25 296	107 982	-25 296	87 400	12,07	6,03	1,78	1,10	NO	
50%		-25 296	5 040	-25 296	48 380	8,04	6,03	25,49	1,99	NO	
75%		-21 621	101 662	-21 621	90 232	9,58	6,03	1,51	1,07	NO	
Trave 6-8	100%	-21 621	183 232	-21 621	98 948	11,59	6,63	1,01	1,08	NO	
	0%	-68 450	137 213	-68 450	94 675	9,58	6,63	1,05	1,02	NO	
	25%	-68 450	76 199	-68 450	87 067	7,57	6,63	1,47	1,11	NO	
	50%	-31 076	722	-68 450	50 216	7,57	6,63	NS	1,93	NO	
Trave 6-8	75%	-31 076	93 702	-31 076	57 142	10,65	6,63	1,80	1,83	NO	
	100%	-31 076	164 020	-31 076	57 754	10,65	5,56	1,03	1,51	NO	
	Piano Secondo						Travata: Trave9-11-12				
	Trave 9-11	0%	-68 344	166 176	-68 344	59 661	11,12	5,56	1,02	1,34	NO
25%		-68 344	95 184	-68 344	58 792	11,12	7,10	1,78	1,78	NO	
50%		-68 344	1 103	-68 344	47 815	7,10	7,10	94,79	2,19	NO	
75%		-30 248	77 901	-30 248	88 651	9,11	7,10	1,86	1,27	NO	
Trave 11-12	100%	-30 248	139 644	-30 248	96 932	9,11	6,63	1,04	1,08	NO	
	0%	-25 570	186 406	-25 570	102 662	11,78	6,63	1,01	1,03	NO	
	25%	-25 570	103 815	-25 570	92 757	9,11	6,63	1,40	1,14	NO	
	50%	-21 902	5 750	-25 570	48 509	7,10	6,63	19,85	2,18	NO	
Trave 11-12	75%	-21 902	110 567	-21 902	89 605	12,66	6,63	1,83	1,19	NO	
	100%	-21 902	195 463	-21 902	97 205	12,66	6,16	1,04	1,02	NO	
	Piano Secondo						Travata: Trave13-14-16				
	Trave 13-14	0%	-26 088	191 522	-26 088	88 888	12,07	6,03	1,00	1,08	NO
25%		-26 088	107 777	-26 088	83 943	12,07	6,03	1,78	1,14	NO	
50%		-26 088	4 772	-22 758	48 166	8,04	6,03	26,89	2,01	NO	
75%		-22 758	98 099	-22 758	90 599	8,04	6,03	1,31	1,07	NO	
Trave 14-16	100%	-22 758	178 037	-22 758	99 353	11,12	6,63	1,00	1,07	NO	
	0%	-66 369	114 065	-66 369	96 301	8,04	6,63	1,05	1,01	NO	
	25%	-66 369	60 733	-66 369	87 371	8,04	6,63	1,98	1,11	NO	
	50%	-34 761	3 194	-66 369	48 474	8,04	6,63	39,62	2,01	NO	
Trave 14-16	75%	-34 761	92 948	-34 761	44 596	10,06	6,63	1,71	2,33	NO	
	100%	-34 761	158 128	-34 761	44 482	10,06	5,09	1,00	1,78	NO	
	Piano Secondo						Travata: TraveP16-13e-P17				
	Trave P16-13e	0%	-45 011	17 617	-45 011	14 943	3,08	3,08	1,37	1,62	NO
25%		-45 011	17 617	-45 011	14 943	3,08	3,08	1,37	1,62	NO	
50%		-45 011	13 126	-45 011	11 960	3,08	3,08	1,85	2,03	NO	
75%		11 913	8 424	11 913	14 772	3,08	3,08	3,61	2,06	NO	
Trave 13e-P17	100%	11 913	8 424	11 913	14 772	3,08	3,08	3,61	2,06	NO	
	0%	-49 475	7 485	-49 475	13 097	3,08	3,08	3,17	1,81	NO	
	25%	-49 475	7 485	-49 475	13 097	3,08	3,08	3,17	1,81	NO	
	50%	11 924	15 323	-49 475	13 097	3,08	3,08	1,99	1,81	NO	
Trave 13e-P17	75%	11 924	15 323	-49 475	7 231	3,08	3,08	1,99	3,28	NO	
	100%	11 924	15 323	11 924	9 135	3,08	3,08	1,99	3,33	NO	
	Piano Secondo						Travata: Trave17-19-15e				
	Trave 17-19	0%	-126 849	170 788	-	-	23,66	12,13	1,15	-	NO
25%		-126 849	60 151	-126 849	33 223	23,66	9,86	3,28	2,49	NO	

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N· m]	[N]	[N· m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 19-15e	50%	-	-	-98 852	69 451	11,00	9,86	-	1,23	NO
	75%	-120 789	6 021	-98 852	60 215	11,00	9,86	15,30	1,41	NO
	100%	-120 789	85 726	-120 789	28 842	11,00	9,86	1,07	2,87	NO
	0%	-155 478	147 140	-155 478	10 363	18,10	9,86	1,01	7,66	NO
	25%	-155 478	32 279	-155 478	61 421	11,00	14,39	2,75	1,90	NO
	50%	-	-	-218 172	82 277	11,00	14,39	-	1,34	NO
	75%	-154 444	42 454	-154 444	56 993	20,71	14,39	4,00	2,06	NO
100%	-154 444	162 310	-	-	-	20,71	9,86	1,05	-	NO
Piano Secondo						Travata: TraveP18-14e-P19				
Trave P18-14e	0%	-48 712	15 689	-48 712	9 511	3,08	3,08	1,52	2,50	NO
	25%	-48 712	15 689	-48 712	9 511	3,08	3,08	1,52	2,50	NO
	50%	-48 712	15 689	11 744	13 176	3,08	3,08	1,52	2,31	NO
	75%	-48 712	8 651	11 744	13 176	3,08	3,08	2,75	2,31	NO
Trave 14e-P19	100%	11 744	7 582	11 744	13 176	3,08	3,08	4,01	2,31	NO
	0%	-44 117	7 877	-44 117	14 089	3,08	3,08	3,09	1,73	NO
	25%	-44 117	7 877	-44 117	14 089	3,08	3,08	3,09	1,73	NO
	50%	11 765	13 567	-44 117	10 510	3,08	3,08	2,24	2,31	NO
Trave 14e-P19	75%	11 765	17 385	11 765	14 829	3,08	3,08	1,75	2,05	NO
	100%	11 765	17 385	11 765	14 829	3,08	3,08	1,75	2,05	NO
Piano Secondo						Travata: Trave16e-17e-20-21-23				
Trave 16e-17e	0%	-90 143	79 277	-90 143	28 377	9,86	9,86	1,08	3,03	NO
	25%	-90 143	79 277	-90 143	28 377	9,86	9,86	1,08	3,03	NO
	50%	-90 143	58 901	-66 917	23 998	9,86	9,86	1,46	3,69	NO
	75%	-90 143	27 728	-66 917	42 626	9,86	9,86	3,10	2,08	NO
	100%	-66 917	22 766	-66 917	42 626	9,86	9,86	3,89	2,08	NO
Trave 17e-20	0%	-186 782	37 230	-186 782	21 318	9,86	9,86	2,02	3,53	NO
	25%	-186 782	37 230	-186 782	21 318	9,86	9,86	2,02	3,53	NO
	50%	-159 628	37 712	-159 628	44 054	9,86	9,86	2,08	1,78	NO
	75%	-159 628	47 234	-159 628	55 484	9,86	9,86	1,66	1,41	NO
Trave 20-21	100%	-159 628	47 234	-159 628	55 484	9,86	9,86	1,66	1,41	NO
	0%	-200 767	157 313	-	-	21,93	11,00	1,11	-	NO
Trave 20-21	25%	-158 979	27 930	-158 979	57 164	9,86	15,52	2,82	2,20	NO
	50%	-	-	-201 829	93 375	9,86	15,52	-	1,30	NO
	75%	-154 368	33 156	-154 368	58 855	12,94	15,52	3,17	2,15	NO
	100%	-154 368	164 358	-	-	23,00	11,40	1,15	-	NO
	0%	-107 421	108 109	-107 421	28 978	12,94	9,86	1,02	2,91	NO
Trave 21-23	25%	-107 421	19 740	-107 421	56 915	12,94	9,86	5,57	1,48	NO
	50%	-	-	-70 273	66 472	9,86	9,86	-	1,33	NO
	75%	-101 261	61 996	-101 261	40 481	21,65	9,86	2,96	2,11	NO
	100%	-101 261	173 627	-	-	21,65	11,00	1,06	-	NO
Piano Secondo						Travata: Trave24-26-27-18e-19e				
Trave 24-26	0%	-110 108	176 406	-	-	21,65	11,00	1,03	-	NO
	25%	-110 108	63 727	-110 108	41 497	21,65	9,86	2,86	2,04	NO
	50%	-	-	-70 137	66 506	10,27	9,86	-	1,33	NO
	75%	-103 900	20 900	-103 900	57 825	13,35	9,86	5,45	1,47	NO
	100%	-103 900	110 127	-103 900	31 207	13,35	9,86	1,03	2,72	NO
Trave 26-27	0%	-162 294	166 738	-	-	22,93	11,40	1,13	-	NO
	25%	-162 294	33 897	-162 294	60 665	9,86	15,52	2,32	2,07	NO
	50%	-	-	-203 857	93 771	9,86	15,52	-	1,29	NO
	75%	-157 632	29 636	-157 632	57 773	9,86	15,52	2,67	2,18	NO
Trave 27-18e	100%	-202 675	158 585	-	-	22,05	11,40	1,11	-	NO
	0%	-207 927	48 279	-207 927	56 889	9,86	9,86	1,51	1,28	NO
Trave 27-18e	25%	-207 927	48 279	-207 927	56 889	9,86	9,86	1,51	1,28	NO
	50%	-207 927	39 883	-207 927	46 773	9,86	9,86	1,83	1,56	NO
	75%	-180 051	36 094	-207 927	24 184	9,86	9,86	2,11	3,02	NO
	100%	-180 051	36 094	-180 051	20 716	9,86	9,86	2,11	3,67	NO
	0%	-90 765	25 855	-90 765	46 947	9,86	9,86	3,32	1,83	NO
Trave 18e-19e	25%	-68 564	26 952	-90 765	46 947	9,86	9,86	3,28	1,83	NO
	50%	-68 564	60 372	-90 765	25 411	9,86	9,86	1,46	3,38	NO
	75%	-68 564	83 899	-68 564	31 473	9,86	9,86	1,05	2,81	NO
	100%	-68 564	83 899	-68 564	31 473	9,86	9,86	1,05	2,81	NO
Piano Secondo						Travata: Trave20e-28-30				
Trave 20e-28	0%	-156 300	166 093	-156 300	1 189	21,18	9,86	1,04	66,83	NO
	25%	-156 300	44 713	-156 300	57 867	21,18	14,39	3,88	2,02	NO
	50%	-	-	-218 367	82 294	11,00	14,39	-	1,34	NO
	75%	-155 258	33 462	-155 258	62 926	11,00	14,39	2,65	1,86	NO
	100%	-155 258	149 156	-155 258	13 756	18,57	9,86	1,02	5,78	NO
Trave 28-30	0%	-130 283	87 948	-130 283	30 604	11,00	9,86	1,04	2,67	NO
	25%	-130 283	7 295	-130 283	57 900	11,00	9,86	12,48	1,41	NO
	50%	-	-	-99 777	69 473	11,00	9,86	-	1,22	NO
	75%	-124 193	61 511	-124 193	34 344	23,66	9,86	3,21	2,42	NO
	100%	-124 193	172 971	-	-	23,66	12,13	1,14	-	NO
Piano Secondo						Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38				
Trave 31-32	0%	-51 923	189 256	-51 923	96 128	12,19	6,63	1,00	1,04	NO
	25%	-51 923	107 359	-51 923	88 547	12,19	6,63	1,76	1,13	NO
	50%	-11 889	8 255	-11 889	58 971	7,57	6,63	15,01	1,84	NO
	75%	-11 889	111 053	-11 889	103 537	7,57	6,63	1,12	1,05	NO
	100%	-11 889	190 492	-11 889	113 576	12,19	7,16	1,04	1,03	NO
Trave 32-33	0%	-88 241	104 227	-88 241	78 223	7,57	6,03	1,04	1,07	NO
	25%	-88 241	104 227	-88 241	78 223	7,57	6,03	1,04	1,07	NO
	50%	-88 241	97 236	-88 241	72 118	7,57	6,03	1,11	1,16	NO
	75%	-47 847	69 882	-88 241	37 234	7,57	6,03	1,67	2,24	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 33-34	100%	-47 847	69 882	-47 847	38 676	5,09	5,09	1,09	1,98	NO
	0%	-88 172	122 307	-88 172	25 054	15,14	7,60	1,02	2,49	NO
	25%	-88 172	51 187	-88 172	39 392	6,63	6,47	1,05	1,33	NO
	50%	-	-	-49 257	40 362	6,63	6,47	-	1,41	NO
	75%	-75 656	37 525	-75 656	43 888	10,18	6,47	2,26	1,23	NO
Trave 34-35	100%	-75 656	106 450	-75 656	33 444	12,85	6,47	1,01	1,62	NO
	0%	223	92 608	223	44 618	10,18	6,47	1,01	1,40	NO
	25%	223	51 179	223	41 813	10,18	6,47	1,82	1,49	NO
	50%	1 786	2 207	223	22 497	6,63	6,47	28,87	2,77	NO
	75%	1 786	53 435	1 786	38 613	10,65	6,47	1,82	1,62	NO
Trave 35-36	100%	1 786	96 717	1 786	40 029	10,65	7,60	1,01	1,80	NO
	0%	-78 625	108 624	-78 625	37 074	13,32	7,60	1,02	1,71	NO
	25%	-78 625	38 828	-78 625	45 928	10,65	7,60	2,28	1,38	NO
	50%	-	-	-35 638	40 430	7,60	7,60	-	1,68	NO
	75%	-64 458	53 907	-64 458	40 010	15,30	7,60	2,39	1,62	NO
Trave 36-37	100%	-64 458	126 626	-64 458	26 651	15,30	7,60	1,02	2,43	NO
	0%	-85 815	72 489	-85 815	40 659	6,47	5,09	1,25	1,69	NO
	25%	-85 815	72 489	-85 815	40 659	7,57	5,56	1,50	1,88	NO
	50%	-45 609	102 322	-45 609	76 276	7,57	5,56	1,14	1,11	NO
	75%	-45 609	109 643	-45 609	82 703	7,57	5,56	1,07	1,02	NO
Trave 37-38	100%	-45 609	109 643	-45 609	82 703	7,57	5,56	1,07	1,02	NO
	0%	-53 718	193 494	-53 718	118 124	12,66	8,95	1,02	1,16	NO
	25%	-53 718	112 965	-53 718	106 839	7,57	7,70	1,02	1,10	NO
	50%	-53 718	8 723	-53 718	60 105	7,57	7,70	13,21	1,95	NO
	75%	-12 252	110 278	-12 252	90 196	12,07	7,70	1,77	1,39	NO
Piano Secondo						Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46				
Trave 39-40	0%	-55 254	200 645	-55 254	105 131	13,13	7,57	1,02	1,09	NO
	25%	-55 254	114 927	-55 254	94 779	13,13	7,57	1,77	1,21	NO
	50%	-11 699	10 353	-11 699	61 725	8,17	7,57	12,89	2,01	NO
	75%	-11 699	118 073	-11 699	111 979	8,17	7,57	1,13	1,11	NO
	100%	-11 699	200 719	-11 699	125 403	12,78	7,76	1,03	1,01	NO
Trave 40-41	0%	-90 557	114 076	-90 557	87 152	8,17	6,63	1,03	1,06	NO
	25%	-90 557	114 076	-90 557	87 152	8,17	6,63	1,03	1,06	NO
	50%	-90 557	106 435	-90 557	80 413	8,17	6,63	1,10	1,15	NO
	75%	-50 348	75 047	-90 557	42 007	5,09	6,63	1,01	2,20	NO
	100%	-50 348	75 047	-50 348	43 259	5,09	5,09	1,01	1,76	NO
Trave 41-42	0%	-80 658	129 744	-80 658	29 562	15,74	8,01	1,01	2,25	NO
	25%	-80 658	55 879	-80 658	41 500	8,17	6,47	1,21	1,29	NO
	50%	-	-	-35 208	40 420	8,17	6,47	-	1,45	NO
	75%	-66 492	40 723	-66 492	47 367	11,12	6,47	2,30	1,16	NO
	100%	-66 492	111 737	-66 492	39 668	13,38	7,60	1,01	1,63	NO
Trave 42-43	0%	727	99 741	727	42 701	11,12	7,60	1,01	1,68	NO
	25%	727	55 481	727	40 731	7,10	7,60	1,22	1,76	NO
	50%	727	2 744	2 289	23 027	7,10	7,60	24,63	3,12	NO
	75%	2 289	53 313	2 289	43 857	10,65	7,60	1,83	1,64	NO
	100%	2 289	95 760	2 289	47 640	10,65	7,60	1,02	1,51	NO
Trave 43-44	0%	-90 222	109 534	-90 222	36 076	13,73	7,60	1,03	1,72	NO
	25%	-90 222	39 415	-90 222	45 349	10,65	7,60	2,22	1,37	NO
	50%	-	-	-48 804	40 345	6,47	7,60	-	1,64	NO
	75%	-77 678	53 186	-77 678	40 667	15,11	7,60	2,36	1,56	NO
	100%	-77 678	125 481	-77 678	27 908	15,11	7,60	1,00	2,27	NO
Trave 44-45	0%	-92 841	72 312	-92 841	41 132	6,47	5,09	1,24	1,63	NO
	25%	-92 841	72 312	-92 841	41 132	7,57	6,03	1,48	2,00	NO
	50%	-52 420	101 263	-52 420	76 165	7,57	6,03	1,14	1,19	NO
	75%	-52 420	108 560	-52 420	82 574	7,57	6,03	1,06	1,10	NO
	100%	-52 420	108 560	-52 420	82 574	7,57	6,03	1,06	1,10	NO
Trave 45-46	0%	-53 044	197 134	-53 044	120 530	13,13	8,30	1,04	1,05	NO
	25%	-53 044	115 749	-53 044	108 449	9,11	8,17	1,21	1,15	NO
	50%	-53 044	9 748	-53 044	60 524	9,11	8,17	14,37	2,06	NO
	75%	-11 096	111 800	-11 096	92 780	12,19	8,17	1,77	1,44	NO
	100%	-11 096	195 737	-11 096	102 307	12,19	6,63	1,01	1,06	NO
Piano Secondo						Travata: Trave1-17-31				
Trave 1-17	0%	-26 694	209 579	-26 694	186 369	13,61	12,07	1,04	1,03	NO
	25%	-26 694	154 184	-26 694	141 672	13,61	10,06	1,41	1,13	NO
	50%	-26 694	48 127	-26 694	51 875	10,18	10,06	3,37	3,09	NO
	75%	-14 434	142 613	-14 434	144 765	10,18	10,06	1,16	1,13	NO
	100%	-14 434	198 204	-14 434	189 264	12,44	12,66	1,01	1,08	NO
Trave 17-31	0%	-23 675	162 168	-23 675	196 168	10,18	12,66	1,01	1,03	NO
	25%	-23 675	100 670	-23 675	143 332	10,18	11,12	1,62	1,24	NO
	50%	-13 522	32 607	-23 675	47 505	10,18	11,12	5,06	3,75	NO
	75%	-13 522	154 421	-13 522	96 655	15,14	11,12	1,58	1,86	NO
	100%	-13 522	239 116	-13 522	126 294	15,14	8,04	1,02	1,04	NO
Piano Secondo						Travata: Trave3-19-32				
Trave 3-19	0%	-9 996	51 834	-9 996	20 654	6,03	4,21	1,03	1,85	NO
	25%	-9 996	29 060	-9 996	15 294	6,03	4,21	1,83	2,50	NO
	50%	-9 996	2 666	-8 529	8 250	4,21	4,21	14,31	4,64	NO
	75%	-8 529	15 993	-8 529	29 437	4,21	4,21	2,40	1,30	NO
	100%	-8 529	30 231	-8 529	43 333	4,21	5,56	1,27	1,14	NO
Trave 19-32	0%	-9 908	24 199	-9 908	46 559	4,21	5,56	1,58	1,06	NO
	25%	-9 908	9 853	-9 908	32 069	4,21	4,21	3,87	1,19	NO
	50%	-6 973	557	-9 908	9 124	4,21	4,21	69,09	4,18	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm ²]	[cm ²]			
	75%	-6 973	31 396	-6 973	9 682	7,10	4,21	1,99	3,98	NO
	100%	-6 973	61 011	-6 973	9 409	7,10	4,21	1,02	4,09	NO
Piano Secondo						Travata: Trave4-P15				
Trave 4-P15	0%	-34 839	50 276	-34 839	34 874	6,63	4,62	1,07	1,07	NO
	25%	-34 839	30 081	-34 839	24 775	5,56	4,62	1,50	1,51	NO
	50%	-34 839	4 499	-29 023	8 462	5,56	4,62	10,04	4,49	NO
	75%	-29 023	24 627	-29 023	27 847	5,56	4,62	1,86	1,37	NO
	100%	-29 023	42 193	-29 023	39 465	5,56	5,09	1,09	1,06	NO
Piano Secondo						Travata: Trave5-20				
Trave 5-20	0%	-9 666	38 077	-9 666	18 769	4,62	3,08	1,05	1,46	NO
	25%	-9 666	20 998	-9 666	14 056	4,62	3,08	1,91	1,95	NO
	50%	-9 666	1 667	6 202	6 126	3,08	3,08	16,44	4,75	NO
	75%	6 202	14 320	6 202	20 174	3,08	3,08	2,03	1,44	NO
	100%	6 202	27 962	6 202	28 324	3,08	3,08	1,04	1,03	NO
Piano Secondo						Travata: Trave6-21-37				
Trave 6-21	0%	-10 320	54 488	-10 320	25 158	6,63	4,21	1,07	1,52	NO
	25%	-10 320	30 692	-10 320	18 052	6,63	4,21	1,90	2,11	NO
	50%	-10 320	2 966	-8 727	8 565	4,21	4,21	12,85	4,47	NO
	75%	-8 727	18 803	-8 727	31 085	4,21	4,21	2,04	1,23	NO
	100%	-8 727	34 787	-8 727	46 003	4,21	6,03	1,10	1,16	NO
Trave 21-37	0%	-10 458	27 073	-10 458	49 043	4,21	6,03	1,41	1,09	NO
	25%	-10 458	11 563	-10 458	33 543	4,21	4,21	3,30	1,14	NO
	50%	-7 229	758	-10 458	9 365	4,21	4,21	50,74	4,07	NO
	75%	-7 229	32 830	-7 229	11 320	7,57	4,21	2,02	3,40	NO
	100%	-7 229	63 457	-7 229	11 955	7,57	4,21	1,04	3,22	NO
Piano Secondo						Travata: Trave8-23-38				
Trave 8-23	0%	-33 729	229 734	-33 729	212 708	14,67	13,61	1,01	1,01	NO
	25%	-33 729	169 911	-33 729	160 815	11,12	11,59	1,04	1,14	NO
	50%	-33 729	55 190	-33 729	56 938	11,12	11,59	3,19	3,23	NO
	75%	-20 516	157 633	-20 516	162 607	11,12	11,59	1,13	1,15	NO
	100%	-20 516	215 038	-20 516	216 916	13,79	13,61	1,03	1,01	NO
Trave 23-38	0%	-23 957	177 150	-23 957	252 314	11,12	15,87	1,01	1,00	NO
	25%	-23 957	117 023	-23 957	175 467	12,66	13,61	1,73	1,24	NO
	50%	-12 598	46 889	-23 957	49 404	12,66	13,61	4,37	4,41	NO
	75%	-12 598	182 428	-12 598	118 192	17,16	13,61	1,52	1,86	NO
	100%	-12 598	270 890	-12 598	166 704	17,16	10,65	1,02	1,04	NO
Piano Secondo						Travata: Trave9-24-39				
Trave 9-24	0%	-33 916	231 519	-33 916	213 707	15,14	13,61	1,04	1,01	NO
	25%	-33 916	171 245	-33 916	161 563	11,59	12,07	1,07	1,18	NO
	50%	-33 916	55 639	-33 916	57 195	11,59	12,07	3,30	3,34	NO
	75%	-20 731	158 351	-20 731	163 905	11,59	12,07	1,18	1,18	NO
	100%	-20 731	216 008	-20 731	218 664	13,61	14,08	1,01	1,03	NO
Trave 24-39	0%	-24 127	178 841	-24 127	253 465	11,59	16,09	1,04	1,01	NO
	25%	-24 127	118 171	-24 127	176 251	11,59	14,08	1,57	1,28	NO
	50%	-12 796	47 114	-24 127	49 607	11,59	14,08	3,99	4,53	NO
	75%	-12 796	183 231	-12 796	119 379	17,16	14,08	1,51	1,91	NO
	100%	-12 796	272 061	-12 796	168 433	17,16	10,65	1,01	1,03	NO
Piano Secondo						Travata: Trave11-26-40				
Trave 11-26	0%	-10 362	54 794	-10 362	25 040	6,63	4,21	1,06	1,52	NO
	25%	-10 362	30 872	-10 362	17 978	6,63	4,21	1,88	2,12	NO
	50%	-10 362	2 987	-8 771	8 616	4,21	4,21	12,76	4,44	NO
	75%	-8 771	18 737	-8 771	31 295	4,21	4,21	2,04	1,22	NO
	100%	-8 771	34 679	-8 771	46 339	4,21	6,03	1,10	1,15	NO
Trave 26-40	0%	-10 500	27 230	-10 500	49 152	4,21	6,03	1,40	1,08	NO
	25%	-10 500	11 644	-10 500	33 596	4,21	4,21	3,27	1,13	NO
	50%	-7 271	795	-10 500	9 352	4,21	4,21	48,37	4,07	NO
	75%	-7 271	32 933	-7 271	11 465	7,57	4,21	2,01	3,36	NO
	100%	-7 271	63 615	-7 271	12 160	7,57	4,21	1,04	3,16	NO
Piano Secondo						Travata: Trave12-27				
Trave 12-27	0%	-9 934	37 578	-9 934	19 546	4,62	3,08	1,07	1,40	NO
	25%	-9 934	20 883	-9 934	14 331	4,62	3,08	1,92	1,91	NO
	50%	-9 934	2 056	6 029	5 643	3,08	3,08	13,33	5,16	NO
	75%	6 029	14 421	6 029	20 283	4,21	3,08	2,67	1,44	NO
	100%	6 029	27 403	6 029	29 211	4,21	4,21	1,41	1,32	NO
Piano Secondo						Travata: Trave13-P20				
Trave 13-P20	0%	-35 375	50 144	-35 375	35 042	6,63	4,62	1,07	1,07	NO
	25%	-35 375	29 976	-35 375	24 904	6,63	4,62	1,80	1,50	NO
	50%	-35 375	4 460	-29 561	8 452	5,56	4,62	10,12	4,49	NO
	75%	-29 561	24 794	-29 561	27 754	5,56	4,62	1,85	1,37	NO
	100%	-29 561	42 457	-29 561	39 323	5,56	5,09	1,08	1,06	NO
Piano Secondo						Travata: Trave14-28-45				
Trave 14-28	0%	-10 022	51 899	-10 022	20 623	6,03	4,21	1,03	1,85	NO
	25%	-10 022	29 104	-10 022	15 278	6,03	4,21	1,83	2,50	NO
	50%	-10 022	2 681	-8 556	8 249	4,21	4,21	14,23	4,64	NO
	75%	-8 556	15 961	-8 556	29 465	4,21	4,21	2,40	1,30	NO
	100%	-8 556	30 184	-8 556	43 382	4,21	5,56	1,27	1,14	NO
Trave 28-45	0%	-9 875	24 398	-9 875	46 454	4,21	5,56	1,57	1,06	NO
	25%	-9 875	9 972	-9 875	32 006	4,21	4,21	3,83	1,19	NO
	50%	-6 936	545	-9 875	9 116	4,21	4,21	70,62	4,19	NO
	75%	-6 936	31 330	-6 936	9 790	7,10	4,21	1,99	3,93	NO
	100%	-6 936	60 902	-6 936	9 579	7,10	4,21	1,02	4,02	NO
Piano Secondo						Travata: Trave16-30-46				

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 16-30	0%	-26 800	210 748	-26 800	187 062	13,61	12,07	1,03	1,03	NO
	25%	-26 800	155 061	-26 800	142 193	10,65	12,07	1,10	1,35	NO
	50%	-26 800	48 430	-26 800	52 054	10,65	12,07	3,51	3,70	NO
	75%	-14 576	143 111	-14 576	145 599	10,65	12,07	1,20	1,34	NO
	100%	-14 576	198 875	-14 576	190 391	12,66	12,66	1,03	1,07	NO
Trave 30-46	0%	-23 790	163 431	-23 790	196 753	10,65	12,66	1,04	1,03	NO
	25%	-23 790	101 526	-23 790	143 726	10,65	11,12	1,68	1,24	NO
	50%	-13 659	32 733	-23 790	47 599	10,65	11,12	5,27	3,74	NO
	75%	-13 659	154 847	-13 659	97 547	15,14	11,12	1,58	1,85	NO
	100%	-13 659	239 734	-13 659	127 590	15,14	8,04	1,01	1,03	NO
Piano Secondo						Travata: Trave20-35				
Trave 20-35	0%	-3 768	28 717	-3 768	55 171	4,21	6,63	1,35	1,07	NO
	25%	-3 768	13 654	-3 768	36 532	4,21	5,34	2,85	1,32	NO
	50%	-3 613	3 303	-3 768	9 003	4,21	5,34	11,77	5,36	NO
	75%	-3 613	37 439	-3 613	13 391	8,04	5,34	1,88	3,60	NO
	100%	-3 613	68 162	-3 613	16 372	8,04	4,21	1,03	2,37	NO
Piano Secondo						Travata: Trave27-42				
Trave 27-42	0%	-3 784	28 963	-3 784	54 535	4,21	6,63	1,34	1,08	NO
	25%	-3 784	13 796	-3 784	36 150	4,21	5,34	2,82	1,33	NO
	50%	-3 669	3 241	-3 784	8 938	4,21	5,34	11,99	5,40	NO
	75%	-3 669	37 061	-3 669	13 561	8,04	5,34	1,90	3,56	NO
	100%	-3 669	67 529	-3 669	16 645	8,04	4,21	1,04	2,34	NO
Piano Secondo						Travata: Trave21e-34				
Trave 21e-34	0%	-12 763	33 492	-12 763	62 220	4,21	7,57	1,13	1,05	NO
	25%	-12 763	17 743	-12 763	40 277	5,34	6,16	2,66	1,34	NO
	50%	-11 231	7 079	-12 763	8 638	5,34	6,16	6,70	6,25	NO
	75%	-11 231	43 928	-11 231	18 344	9,11	6,16	1,78	2,95	NO
	100%	-11 231	74 753	-11 231	25 211	9,11	4,62	1,05	1,64	NO
Piano Secondo						Travata: Trave22e-43				
Trave 22e-43	0%	-12 893	33 835	-12 893	61 303	4,21	7,10	1,12	1,01	NO
	25%	-12 893	17 948	-12 893	39 720	5,34	6,16	2,63	1,36	NO
	50%	-11 386	6 957	-12 893	8 549	5,34	6,16	6,82	6,32	NO
	75%	-11 386	43 338	-11 386	18 570	8,64	6,16	1,72	2,92	NO
	100%	-11 386	73 803	-11 386	25 573	8,64	4,62	1,01	1,62	NO
Piano Secondo						Travata: Scala17f-9e-5e-2e				
Trave 9e-17f	0%	-160 347	43 347	-160 347	17 771	9,86	9,86	1,16	2,84	NO
	25%	-160 347	13 200	-160 347	5 004	9,86	9,86	3,82	10,08	NO
	50%	-155 415	15 578	-155 415	15 060	14,39	9,86	4,59	3,41	NO
	75%	-155 415	40 174	-155 415	35 356	14,39	9,86	1,78	1,45	NO
	100%	-155 415	68 777	-155 415	49 671	14,39	9,86	1,04	1,03	NO
Trave 5e-9e	0%	-179 899	10 866	-179 767	16 608	22,24	8,73	6,85	2,13	NO
	25%	-	-	-165 801	18 671	22,24	9,86	-	2,10	NO
	50%	-	-	-164 673	18 083	9,86	9,86	-	2,10	NO
	75%	-159 820	11 973	-160 086	21 150	9,86	9,86	3,19	1,81	NO
	100%	-155 103	35 583	-155 235	17 174	9,86	9,86	1,08	2,24	NO
Trave 2e-5e	0%	-143 103	95 453	-	-	22,24	8,73	1,13	-	NO
	25%	-143 103	72 215	-	-	22,24	8,73	1,49	-	NO
	50%	-143 039	46 315	-	-	22,24	8,73	2,33	-	NO
	75%	-114 823	22 744	-	-	22,24	8,73	4,81	-	NO
	100%	-153 689	11 768	-153 689	13 769	22,24	8,73	9,11	3,42	NO
Piano Secondo						Travata: Scala1e-7e-11e-13e				
Trave 1e-7e	0%	-78 467	86 821	-	-	18,06	8,73	1,07	-	NO
	25%	-78 467	58 344	-	-	18,06	8,73	1,59	-	NO
	50%	102 837	35 560	-	-	18,06	8,73	2,91	-	NO
	75%	-64 636	14 463	-61 535	6 442	18,06	8,73	6,47	8,10	NO
	100%	-64 636	16 623	-64 636	31 535	18,06	8,73	5,63	1,65	NO
Trave 7e-11e	0%	-70 187	12 829	-70 187	24 029	18,06	8,73	5,18	1,64	NO
	25%	-	-	-74 460	18 804	9,86	8,73	-	2,04	NO
	50%	-	-	-64 668	19 833	9,86	8,73	-	1,95	NO
	75%	-69 076	11 078	-69 076	26 810	9,86	8,73	3,77	1,44	NO
	100%	-73 350	33 975	-73 217	27 885	9,86	8,73	1,23	1,38	NO
Trave 11e-13e	0%	-72 366	31 239	-72 366	26 613	9,86	8,73	1,78	1,90	NO
	25%	-72 366	14 437	-72 366	8 589	12,13	8,73	4,58	5,94	NO
	50%	-72 366	15 999	-72 366	4 161	12,13	8,73	4,13	12,26	NO
	75%	-58 535	39 494	-58 535	18 408	12,13	8,73	1,69	2,82	NO
	100%	-58 535	62 851	-58 535	29 875	12,13	8,73	1,06	1,74	NO
Piano Secondo						Travata: Scala4e-8e-12e-14e				
Trave 4e-8e	0%	-77 020	83 898	-	-	17,24	7,60	1,06	-	NO
	25%	-77 020	56 431	-	-	17,24	7,60	1,57	-	NO
	50%	98 383	34 323	-	-	17,24	7,60	2,89	-	NO
	75%	-60 742	14 123	-60 742	6 111	17,24	7,60	6,34	7,61	NO
	100%	-63 484	16 309	-63 484	30 285	17,24	7,60	5,48	1,53	NO
Trave 8e-12e	0%	-69 227	12 587	-69 227	23 037	17,24	7,60	5,04	1,54	NO
	25%	-	-	-73 331	17 980	8,73	7,60	-	1,90	NO
	50%	-	-	-63 652	19 059	8,73	7,60	-	1,82	NO
	75%	-67 883	10 794	-67 883	25 898	8,73	7,60	3,49	1,33	NO
	100%	-71 985	32 812	-71 859	27 065	8,73	7,60	1,14	1,27	NO
Trave 12e-14e	0%	-71 173	30 153	-71 173	25 811	8,73	7,60	1,65	1,74	NO
	25%	-68 497	13 888	-68 497	8 280	12,13	7,60	4,72	5,50	NO
	50%	-71 173	15 689	-58 881	4 293	12,13	7,60	4,17	10,74	NO
	75%	-57 637	38 584	-57 637	18 132	12,13	7,60	1,72	2,55	NO
	100%	-57 637	61 291	-57 637	29 329	12,13	7,60	1,08	1,57	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
Piano Secondo						Travata: Scala18f-10e-6e-3e				
Trave 10e-18f	0%	-154 496	41 751	-154 496	17 159	9,86	9,86	1,20	2,93	NO
	25%	-154 496	12 665	-154 496	4 789	9,86	9,86	3,97	10,49	NO
	50%	-149 642	15 102	-149 642	14 630	14,39	9,86	4,72	3,50	NO
	75%	-149 642	38 834	-149 642	34 266	14,39	9,86	1,83	1,49	NO
	100%	-149 642	66 405	-149 642	48 155	14,39	9,86	1,07	1,06	NO
Trave 6e-10e	0%	-173 356	10 521	-173 230	15 861	21,30	7,60	6,77	2,00	NO
	25%	-	-	-158 980	17 789	21,30	9,86	-	2,18	NO
	50%	-	-	-158 609	17 359	9,86	9,86	-	2,17	NO
	75%	-153 952	11 619	-154 207	20 348	9,86	9,86	3,26	1,86	NO
	100%	-149 425	34 301	-149 552	16 577	9,86	9,86	1,11	2,30	NO
Trave 3e-6e	0%	-137 177	91 799	-	-	21,30	7,60	1,13	-	NO
	25%	-137 177	69 499	-	-	21,30	7,60	1,49	-	NO
	50%	-137 105	44 641	-	-	21,30	7,60	2,31	-	NO
	75%	-110 169	21 987	-	-	21,30	7,60	4,77	-	NO
	100%	-148 137	11 381	-148 137	13 144	21,30	7,60	9,02	3,17	NO
Piano Primo						Travata: Trave1-3-4				
Trave 1-3	0%	-53 401	163 991	-53 401	49 231	11,12	5,56	1,05	1,68	NO
	25%	-53 401	97 122	-53 401	48 682	11,12	7,10	1,77	2,21	NO
	50%	-53 401	4 587	-53 401	46 015	8,04	7,10	26,75	2,34	NO
	75%	-27 181	65 260	-27 181	90 948	8,04	7,10	1,96	1,24	NO
	100%	-27 181	120 471	-27 181	101 567	8,04	6,63	1,06	1,04	NO
Trave 3-4	0%	-24 328	184 119	-24 328	96 669	11,59	6,63	1,01	1,10	NO
	25%	-24 328	102 285	-24 328	88 755	8,04	6,03	1,26	1,09	NO
	50%	-21 843	4 336	-21 843	48 468	8,04	6,03	29,79	2,00	NO
	75%	-21 843	106 024	-21 843	87 896	12,07	6,03	1,82	1,10	NO
	100%	-21 843	188 928	-21 843	94 738	12,07	6,03	1,02	1,02	NO
Piano Primo						Travata: Trave5-6-8				
Trave 5-6	0%	-24 092	190 525	-24 092	102 307	12,07	6,63	1,01	1,04	NO
	25%	-24 092	107 228	-24 092	93 062	12,07	6,63	1,80	1,14	NO
	50%	-24 092	4 929	-24 092	49 859	8,04	6,63	26,13	2,13	NO
	75%	-21 659	107 418	-21 659	89 224	9,58	6,63	1,43	1,19	NO
	100%	-21 659	191 652	-21 659	97 532	12,25	7,10	1,02	1,17	NO
Trave 6-8	0%	-50 987	143 724	-50 987	101 574	9,58	7,10	1,03	1,06	NO
	25%	-50 987	80 738	-50 987	91 746	7,57	7,10	1,43	1,18	NO
	50%	-21 699	2 551	-50 987	51 245	7,57	7,10	47,71	2,11	NO
	75%	-21 699	99 181	-21 699	61 629	11,12	7,10	1,80	1,85	NO
	100%	-21 699	171 720	-21 699	62 940	11,12	5,56	1,04	1,42	NO
Piano Primo						Travata: Trave9-11-12				
Trave 9-11	0%	-50 737	173 660	-50 737	64 930	11,59	6,03	1,04	1,40	NO
	25%	-50 737	100 516	-50 737	63 348	11,59	7,57	1,79	1,83	NO
	50%	-50 737	2 895	-50 737	48 753	7,57	7,57	39,99	2,37	NO
	75%	-21 131	82 513	-21 131	93 173	9,58	7,57	1,87	1,31	NO
	100%	-21 131	146 262	-21 131	103 604	9,58	6,63	1,05	1,03	NO
Trave 11-12	0%	-24 390	194 416	-24 390	101 318	12,25	6,63	1,01	1,05	NO
	25%	-24 390	109 296	-24 390	91 806	9,58	6,63	1,40	1,15	NO
	50%	-21 971	5 629	-21 971	50 383	7,57	6,63	21,62	2,11	NO
	75%	-21 971	109 828	-21 971	94 976	12,19	6,63	1,78	1,12	NO
	100%	-21 971	194 332	-21 971	105 104	12,19	6,63	1,00	1,01	NO
Piano Primo						Travata: Trave13-14-16				
Trave 13-14	0%	-24 443	193 016	-24 443	97 180	12,19	6,16	1,01	1,01	NO
	25%	-24 443	108 809	-24 443	89 561	12,19	6,16	1,79	1,10	NO
	50%	-24 443	5 084	-24 443	48 912	8,17	6,16	25,71	2,01	NO
	75%	-21 970	103 947	-21 970	91 539	8,17	6,16	1,26	1,08	NO
	100%	-21 970	186 557	-21 970	100 755	11,72	7,10	1,01	1,13	NO
Trave 14-16	0%	-53 254	122 689	-53 254	103 099	8,17	7,10	1,02	1,04	NO
	25%	-53 254	66 807	-53 254	92 017	8,17	7,10	1,87	1,17	NO
	50%	-26 621	4 871	-53 254	49 578	6,63	7,10	21,67	2,17	NO
	75%	-26 621	98 168	-26 621	50 214	10,65	7,10	1,73	2,25	NO
	100%	-26 621	165 501	-26 621	51 002	10,65	5,56	1,03	1,73	NO
Piano Primo						Travata: TraveP16-13f-P17				
Trave P16-13f	0%	-39 094	17 565	-39 094	13 623	3,08	3,08	1,42	1,83	NO
	25%	-39 094	17 565	-39 094	13 623	3,08	3,08	1,42	1,83	NO
	50%	-39 094	13 201	-39 094	10 995	3,08	3,08	1,88	2,26	NO
	75%	5 511	7 097	5 511	13 881	3,08	3,08	4,19	2,14	NO
	100%	5 511	7 097	5 511	13 881	3,08	3,08	4,19	2,14	NO
Trave 13f-P17	0%	-43 100	7 514	-43 100	12 530	3,08	3,08	3,25	1,95	NO
	25%	-43 100	7 514	-43 100	12 530	3,08	3,08	3,25	1,95	NO
	50%	6 315	14 018	-43 100	12 530	3,08	3,08	2,13	1,95	NO
	75%	6 315	14 018	6 315	9 512	3,08	3,08	2,13	3,13	NO
	100%	6 315	14 018	6 315	9 512	3,08	3,08	2,13	3,13	NO
Piano Primo						Travata: Trave17-19-15f				
Trave 17-19	0%	-125 536	175 389	-	-	23,19	12,13	1,10	-	NO
	25%	-125 536	63 209	-125 536	36 628	23,19	9,86	3,06	2,26	NO
	50%	-	-	-89 522	68 424	11,00	9,86	-	1,26	NO
	75%	-118 772	11 448	-118 772	58 009	12,13	9,86	8,90	1,43	NO
	100%	-118 772	94 650	-118 772	31 619	12,13	9,86	1,08	2,63	NO
Trave 19-15f	0%	-154 267	155 676	-154 267	11 971	19,23	9,86	1,01	6,65	NO
	25%	-154 267	37 398	-154 267	62 047	12,13	14,39	2,63	1,89	NO
	50%	-	-	-214 653	82 088	10,59	14,39	-	1,34	NO
	75%	-152 857	43 792	-152 857	60 301	20,11	14,39	3,77	1,95	NO
	100%	-152 857	164 442	-152 857	6 814	20,11	9,86	1,00	11,71	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]			
Piano Primo						Travata: TraveP18-14f-P19				
Trave P18-14f	0%	-42 979	14 290	-42 979	9 824	3,08	3,08	1,71	2,49	NO
	25%	-42 979	14 290	-42 979	9 824	3,08	3,08	1,71	2,49	NO
	50%	-42 979	14 290	-42 979	9 824	3,08	3,08	1,71	2,49	NO
	75%	-42 979	7 720	5 680	12 619	3,08	3,08	3,17	2,36	NO
	100%	5 680	7 643	5 680	12 619	3,08	3,08	3,89	2,36	NO
Trave 14f-P19	0%	-38 882	6 619	-38 882	13 177	3,08	3,08	3,76	1,89	NO
	25%	-38 882	6 619	-38 882	13 177	3,08	3,08	3,76	1,89	NO
	50%	4 884	13 468	-38 882	9 733	3,08	3,08	2,20	2,56	NO
	75%	4 884	17 152	4 884	13 388	3,08	3,08	1,73	2,22	NO
	100%	4 884	17 152	4 884	13 388	3,08	3,08	1,73	2,22	NO
Piano Primo						Travata: Trave16f-17f-20-21-23				
Trave 16f-17f	0%	-132 868	85 243	-132 868	47 117	11,00	9,86	1,07	1,73	NO
	25%	-132 868	85 243	-132 868	47 117	11,00	9,86	1,07	1,73	NO
	50%	-132 868	63 232	-132 868	34 580	9,86	9,86	1,29	2,35	NO
	75%	-103 677	36 701	-103 677	46 899	9,86	9,86	2,30	1,80	NO
	100%	-103 677	36 701	-103 677	46 899	9,86	9,86	2,30	1,80	NO
Trave 17f-20	0%	-213 285	40 238	-213 285	30 338	9,86	9,86	1,80	2,39	NO
	25%	-213 285	40 238	-213 285	30 338	9,86	9,86	1,80	2,39	NO
	50%	-173 768	54 350	-173 768	48 980	9,86	9,86	1,41	1,57	NO
	75%	-173 768	67 704	-173 768	61 592	9,86	9,86	1,13	1,25	NO
	100%	-173 768	67 704	-173 768	61 592	9,86	9,86	1,13	1,25	NO
Trave 20-21	0%	-182 819	158 088	-	-	21,93	11,00	1,12	-	NO
	25%	-161 745	27 945	-161 745	55 814	9,86	14,39	2,81	2,08	NO
	50%	-	-	-183 464	92 409	9,86	14,39	-	1,23	NO
	75%	-154 085	35 020	-154 085	59 220	14,17	14,39	3,29	1,98	NO
	100%	-154 085	166 434	-	-	22,81	11,40	1,13	-	NO
Trave 21-23	0%	-106 878	118 237	-106 878	31 285	14,17	9,86	1,02	2,70	NO
	25%	-106 878	25 865	-106 878	57 555	14,17	9,86	4,65	1,47	NO
	50%	-	-	-61 067	65 495	11,09	9,86	-	1,36	NO
	75%	-100 165	64 686	-100 165	44 452	21,18	9,86	2,78	1,92	NO
	100%	-100 165	177 638	-	-	21,18	11,00	1,01	-	NO
Piano Primo						Travata: Trave24-26-27-18f-19f				
Trave 24-26	0%	-109 797	180 504	-	-	21,65	11,00	1,01	-	NO
	25%	-109 797	66 469	-109 797	45 563	21,65	9,86	2,75	1,85	NO
	50%	-	-	-61 068	65 521	9,96	9,86	-	1,36	NO
	75%	-103 023	27 180	-103 023	58 509	14,57	9,86	4,57	1,45	NO
	100%	-103 023	120 510	-103 023	33 604	14,57	9,86	1,03	2,53	NO
Trave 26-27	0%	-165 518	168 674	-	-	22,62	11,40	1,09	-	NO
	25%	-165 518	35 694	-165 518	61 060	11,00	15,52	2,46	2,05	NO
	50%	-	-	-185 339	92 800	11,00	15,52	-	1,33	NO
	75%	-157 769	29 642	-157 769	56 310	11,00	15,52	2,99	2,24	NO
	100%	-184 539	159 502	-	-	22,12	11,00	1,12	-	NO
Trave 27-18f	0%	-237 264	68 822	-237 264	63 214	11,00	9,86	1,15	1,11	NO
	25%	-237 264	68 822	-237 264	63 214	11,00	9,86	1,15	1,11	NO
	50%	-237 264	57 116	-237 264	52 044	11,00	9,86	1,39	1,34	NO
	75%	-196 457	38 990	-196 457	29 138	11,00	9,86	2,15	2,55	NO
	100%	-196 457	38 990	-196 457	29 138	11,00	9,86	2,15	2,55	NO
Trave 18f-19f	0%	-131 391	40 907	-131 391	51 675	11,00	9,86	2,22	1,58	NO
	25%	-131 391	40 907	-131 391	51 675	11,00	9,86	2,22	1,58	NO
	50%	-103 511	64 907	-103 511	36 267	11,00	9,86	1,45	2,33	NO
	75%	-103 511	90 360	-103 511	51 120	11,00	9,86	1,04	1,66	NO
	100%	-103 511	90 360	-103 511	51 120	11,00	9,86	1,04	1,66	NO
Piano Primo						Travata: Trave20f-28-30				
Trave 20f-28	0%	-154 942	168 259	-154 942	8 865	20,71	9,86	1,01	8,98	NO
	25%	-154 942	46 067	-154 942	61 239	20,71	14,39	3,69	1,91	NO
	50%	-	-	-214 820	82 097	11,00	14,39	-	1,34	NO
	75%	-153 557	38 694	-153 557	63 570	12,13	14,39	2,54	1,84	NO
	100%	-153 557	157 878	-153 557	15 395	19,70	9,86	1,02	5,18	NO
Trave 28-30	0%	-129 170	96 977	-129 170	33 584	12,13	9,86	1,04	2,44	NO
	25%	-129 170	12 777	-129 170	58 814	12,13	9,86	7,88	1,39	NO
	50%	-	-	-90 380	68 461	11,00	9,86	-	1,26	NO
	75%	-122 341	64 726	-122 341	37 818	23,19	9,86	3,00	2,20	NO
	100%	-122 341	177 824	-	-	23,19	12,13	1,09	-	NO
Piano Primo						Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38				
Trave 31-32	0%	-45 894	200 846	-45 894	106 868	13,13	7,57	1,02	1,09	NO
	25%	-45 894	115 642	-45 894	96 044	13,13	7,57	1,78	1,22	NO
	50%	-10 239	10 302	-10 239	60 402	9,11	7,57	14,44	2,06	NO
	75%	-10 239	118 446	-10 239	110 406	10,65	7,57	1,46	1,12	NO
	100%	-10 239	201 127	-10 239	123 753	12,66	8,64	1,02	1,14	NO
Trave 32-33	0%	-105 480	149 782	-105 480	117 476	10,65	8,64	1,03	1,04	NO
	25%	-105 480	149 782	-105 480	117 476	10,65	8,64	1,03	1,04	NO
	50%	-105 480	139 222	-105 480	108 362	10,65	8,64	1,11	1,12	NO
	75%	-63 127	97 497	-63 127	72 449	6,63	8,64	1,01	1,80	NO
	100%	-63 127	97 497	-63 127	72 449	6,63	5,56	1,01	1,12	NO
Trave 33-34	0%	-75 504	121 832	-75 504	27 259	14,67	7,60	1,00	2,34	NO
	25%	-75 504	50 611	-75 504	39 986	6,63	7,60	1,09	1,59	NO
	50%	-	-	-42 489	40 170	6,63	7,60	-	1,67	NO
	75%	-64 296	40 149	-64 296	44 760	11,12	7,60	2,34	1,45	NO
	100%	-64 296	110 297	-64 296	34 416	13,13	7,60	1,00	1,88	NO
Trave 34-35	0%	3 149	100 011	3 149	52 445	11,12	7,60	1,01	1,37	NO
	25%	3 149	56 208	3 149	47 106	11,12	7,60	1,80	1,53	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv	
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]				
Trave 35-36	50%	4 240	3 597	3 149	23 874	7,57	7,60	19,98	3,02	NO	
	75%	4 240	58 739	4 240	43 511	11,59	7,60	1,79	1,66	NO	
	100%	4 240	104 558	4 240	46 834	11,59	7,60	1,01	1,54	NO	
	0%	-64 865	112 049	-64 865	37 708	13,61	7,60	1,02	1,72	NO	
	25%	-64 865	41 200	-64 865	46 612	11,59	7,60	2,38	1,39	NO	
	50%	-	-	-26 880	40 213	7,60	7,60	-	1,71	NO	
	75%	-52 435	53 069	-52 435	40 541	7,60	7,60	1,24	1,63	NO	
Trave 36-37	100%	-52 435	125 737	-52 435	28 441	15,17	7,60	1,02	2,33	NO	
	0%	-102 369	101 943	-102 369	75 881	7,60	6,16	1,04	1,09	NO	
	25%	-102 369	101 943	-102 369	75 881	10,65	8,64	1,52	1,61	NO	
	50%	-60 635	145 197	-60 635	113 667	10,65	8,64	1,12	1,15	NO	
	75%	-60 635	156 197	-60 635	123 245	10,65	8,64	1,04	1,06	NO	
	100%	-60 635	156 197	-60 635	123 245	10,65	8,64	1,04	1,06	NO	
	0%	-48 409	204 120	-48 409	128 650	13,32	8,64	1,02	1,04	NO	
Trave 37-38	25%	-48 409	120 367	-48 409	113 933	9,11	8,64	1,17	1,17	NO	
	50%	-48 409	10 831	-48 409	61 545	9,11	8,64	13,02	2,17	NO	
	75%	-10 895	118 915	-10 895	97 541	13,13	8,64	1,79	1,45	NO	
	100%	-10 895	205 930	-10 895	108 998	13,13	7,10	1,03	1,07	NO	
	Piano Primo						Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46				
	Trave 39-40	0%	-49 875	213 123	-49 875	116 161	14,08	8,04	1,03	1,06	NO
		25%	-49 875	123 857	-49 875	102 459	14,08	8,04	1,77	1,21	NO
50%		-10 413	12 497	-10 413	63 205	10,06	8,04	13,11	2,08	NO	
75%		-10 413	125 726	-10 413	119 294	11,59	8,04	1,50	1,10	NO	
100%		-10 413	211 720	-10 413	136 268	13,13	9,58	1,01	1,15	NO	
Trave 40-41	0%	-108 031	162 234	-108 031	129 482	11,59	9,58	1,04	1,05	NO	
	25%	-108 031	162 234	-108 031	129 482	11,59	9,58	1,04	1,05	NO	
	50%	-108 031	150 788	-108 031	119 454	11,59	9,58	1,12	1,14	NO	
	75%	-66 258	105 821	-66 258	79 669	7,57	9,58	1,06	1,82	NO	
	100%	-66 258	105 821	-66 258	79 669	7,57	6,03	1,06	1,10	NO	
Trave 41-42	0%	-66 647	128 860	-66 647	31 357	15,62	8,01	1,02	2,17	NO	
	25%	-66 647	55 027	-66 647	42 223	9,11	6,47	1,40	1,30	NO	
	50%	-	-	-26 523	40 203	9,11	6,47	-	1,48	NO	
	75%	-54 220	43 181	-54 220	48 120	12,07	6,47	2,38	1,17	NO	
	100%	-54 220	115 268	-54 220	40 386	13,61	7,60	1,00	1,63	NO	
Trave 42-43	0%	3 623	107 886	3 623	50 318	12,07	7,60	1,01	1,43	NO	
	25%	3 623	60 994	3 623	45 862	8,04	7,60	1,24	1,57	NO	
	50%	3 623	4 183	4 732	24 464	8,04	7,60	18,11	2,95	NO	
	75%	4 732	58 580	4 732	49 366	11,59	7,60	1,80	1,46	NO	
	100%	4 732	103 514	4 732	55 782	11,59	7,60	1,02	1,29	NO	
Trave 43-44	0%	-77 279	113 453	-77 279	37 160	13,86	7,60	1,02	1,71	NO	
	25%	-77 279	42 101	-77 279	46 307	11,59	7,60	2,29	1,37	NO	
	50%	-	-	-41 947	40 179	7,60	7,60	-	1,67	NO	
	75%	-66 080	52 618	-66 080	41 563	7,60	7,60	1,23	1,55	NO	
	100%	-66 080	125 043	-66 080	30 098	15,17	7,60	1,02	2,15	NO	
Trave 44-45	0%	-111 173	101 239	-111 173	76 213	7,60	6,03	1,03	1,03	NO	
	25%	-111 173	101 239	-111 173	76 213	10,65	8,64	1,51	1,58	NO	
	50%	-68 776	144 955	-68 776	114 113	10,65	8,64	1,11	1,13	NO	
	75%	-68 776	155 963	-68 776	123 675	10,65	8,64	1,04	1,04	NO	
	100%	-68 776	155 963	-68 776	123 675	10,65	8,64	1,04	1,04	NO	
Trave 45-46	0%	-46 897	208 129	-46 897	131 149	13,32	8,64	1,00	1,02	NO	
	25%	-46 897	123 381	-46 897	115 625	9,11	8,64	1,15	1,16	NO	
	50%	-46 897	11 842	-46 897	62 024	9,11	8,64	11,93	2,16	NO	
	75%	-9 457	120 431	-9 457	100 579	13,13	8,64	1,77	1,41	NO	
	100%	-9 457	207 813	-9 457	113 469	13,13	7,10	1,02	1,03	NO	
Piano Primo						Travata: Trave1-17-31					
Trave 1-17	0%	-25 980	217 243	-25 980	201 985	14,08	12,66	1,03	1,00	NO	
	25%	-25 980	159 846	-25 980	153 282	14,08	12,66	1,41	1,32	NO	
	50%	-25 980	49 871	-25 980	55 639	10,65	12,66	3,41	3,63	NO	
	75%	-13 754	154 370	-13 754	150 768	10,65	12,66	1,12	1,36	NO	
	100%	-13 754	213 969	-13 754	197 271	13,32	12,66	1,01	1,04	NO	
Trave 17-31	0%	-22 311	168 366	-22 311	200 948	10,65	12,66	1,01	1,01	NO	
	25%	-22 311	104 943	-22 311	146 631	10,65	12,66	1,63	1,38	NO	
	50%	-12 060	33 379	-22 311	48 460	10,65	12,66	5,18	4,19	NO	
	75%	-12 060	157 537	-12 060	100 709	15,14	12,66	1,55	2,04	NO	
	100%	-12 060	243 714	-12 060	132 272	15,14	8,17	1,00	1,01	NO	
Piano Primo						Travata: Trave3-19-32					
Trave 3-19	0%	-12 845	51 306	-12 845	22 668	6,03	4,21	1,03	1,67	NO	
	25%	-12 845	28 689	-12 845	16 523	6,03	4,21	1,85	2,29	NO	
	50%	-12 845	2 496	-10 606	8 330	4,21	4,21	15,16	4,57	NO	
	75%	-10 606	17 272	-10 606	29 318	4,21	4,21	2,21	1,30	NO	
	100%	-10 606	32 296	-10 606	43 056	4,21	5,56	1,18	1,15	NO	
Trave 19-32	0%	-10 441	25 646	-10 441	46 158	4,21	5,56	1,49	1,07	NO	
	25%	-10 441	10 711	-10 441	31 843	4,21	4,21	3,56	1,20	NO	
	50%	-8 029	487	-10 441	9 116	4,21	4,21	78,78	4,18	NO	
	75%	-8 029	31 111	-8 029	10 519	7,10	4,21	2,00	3,65	NO	
	100%	-8 029	60 551	-8 029	10 705	7,10	4,21	1,03	3,59	NO	
Piano Primo						Travata: Trave4-P15					
Trave 4-P15	0%	-29 673	50 697	-29 673	33 831	6,63	4,21	1,08	1,02	NO	
	25%	-29 673	30 344	-29 673	24 088	5,09	4,21	1,38	1,44	NO	
	50%	-29 673	4 540	-17 991	8 564	5,09	4,21	9,23	4,19	NO	
	75%	-17 991	24 123	-17 991	28 261	5,09	4,21	1,79	1,27	NO	
	100%	-17 991	41 394	-17 991	40 106	5,09	5,09	1,04	1,08	NO	

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N· m]	[N]	[N· m]	[cm²]	[cm²]			
Piano Primo										
						Travata: Trave5-20				
Trave 5-20	0%	-10 620	38 261	-10 620	19 039	4,62	3,08	1,05	1,44	NO
	25%	-10 620	21 097	-10 620	14 217	4,62	3,08	1,90	1,92	NO
	50%	-10 620	1 657	759	6 183	3,08	3,08	16,49	4,62	NO
	75%	759	14 510	759	20 338	3,08	3,08	1,97	1,40	NO
	100%	759	28 261	759	28 573	3,08	4,21	1,01	1,33	NO
Piano Primo										
						Travata: Trave6-21-37				
Trave 6-21	0%	-13 709	54 324	-13 709	27 580	6,63	4,21	1,06	1,37	NO
	25%	-13 709	30 524	-13 709	19 498	6,63	4,21	1,89	1,94	NO
	50%	-13 709	2 795	-11 235	8 737	4,21	4,21	13,51	4,35	NO
	75%	-11 235	20 465	-11 235	31 261	4,21	4,21	1,86	1,22	NO
	100%	-11 235	37 424	-11 235	46 182	4,21	5,56	1,02	1,07	NO
Trave 21-37	0%	-11 629	28 955	-11 629	48 663	4,21	5,56	1,31	1,01	NO
	25%	-11 629	12 674	-11 629	33 334	4,21	4,21	3,00	1,14	NO
	50%	-9 021	680	-11 629	9 368	4,21	4,21	56,28	4,05	NO
	75%	-9 021	32 543	-9 021	12 439	7,57	4,21	2,03	3,08	NO
	100%	-9 021	62 996	-9 021	13 677	7,57	4,21	1,05	2,80	NO
Piano Primo										
						Travata: Trave8-23-38				
Trave 8-23	0%	-28 029	240 221	-28 029	231 759	15,14	14,67	1,01	1,01	NO
	25%	-28 029	177 566	-28 029	174 878	15,14	12,66	1,36	1,15	NO
	50%	-28 029	57 311	-28 029	61 233	11,59	12,66	3,22	3,30	NO
	75%	-16 253	172 650	-16 253	171 442	11,59	12,66	1,08	1,19	NO
	100%	-16 253	235 050	-16 253	228 580	15,14	14,20	1,04	1,00	NO
Trave 23-38	0%	-21 435	185 109	-21 435	262 019	11,59	16,46	1,01	1,01	NO
	25%	-21 435	122 536	-21 435	182 236	13,13	14,20	1,72	1,25	NO
	50%	-10 649	48 180	-21 435	51 532	13,13	14,20	4,42	4,42	NO
	75%	-10 649	188 360	-10 649	123 268	17,63	14,20	1,51	1,87	NO
	100%	-10 649	279 757	-10 649	174 227	17,63	11,12	1,01	1,04	NO
Piano Primo										
						Travata: Trave9-24-39				
Trave 9-24	0%	-28 251	242 127	-28 251	232 565	15,62	14,67	1,03	1,01	NO
	25%	-28 251	178 998	-28 251	175 486	15,62	12,66	1,39	1,15	NO
	50%	-28 251	57 806	-28 251	61 454	12,07	12,66	3,32	3,28	NO
	75%	-16 494	173 199	-16 494	172 793	12,07	12,66	1,12	1,18	NO
	100%	-16 494	235 793	-16 494	230 407	14,74	14,67	1,01	1,02	NO
Trave 24-39	0%	-21 582	186 818	-21 582	262 976	12,07	16,68	1,04	1,01	NO
	25%	-21 582	123 698	-21 582	182 890	12,07	14,67	1,56	1,28	NO
	50%	-10 821	48 359	-21 582	51 706	12,07	14,67	4,05	4,54	NO
	75%	-10 821	189 019	-10 821	124 475	17,63	14,67	1,50	1,91	NO
	100%	-10 821	280 719	-10 821	175 981	17,63	11,12	1,01	1,03	NO
Piano Primo										
						Travata: Trave11-26-40				
Trave 11-26	0%	-13 781	54 656	-13 781	27 430	6,63	4,21	1,06	1,38	NO
	25%	-13 781	30 728	-13 781	19 410	6,63	4,21	1,88	1,95	NO
	50%	-13 781	2 837	-11 314	8 769	4,21	4,21	13,31	4,34	NO
	75%	-11 314	20 362	-11 314	31 454	4,21	4,21	1,87	1,21	NO
	100%	-11 314	37 259	-11 314	46 503	4,21	5,56	1,02	1,06	NO
Trave 26-40	0%	-11 662	29 129	-11 662	48 731	4,21	5,56	1,30	1,01	NO
	25%	-11 662	12 769	-11 662	33 369	4,21	4,21	2,97	1,14	NO
	50%	-9 054	698	-11 662	9 364	4,21	4,21	54,82	4,06	NO
	75%	-9 054	32 598	-9 054	12 556	7,57	4,21	2,03	3,05	NO
	100%	-9 054	63 084	-9 054	13 855	7,57	4,21	1,05	2,76	NO
Piano Primo										
						Travata: Trave12-27				
Trave 12-27	0%	-10 689	37 712	-10 689	19 744	4,62	3,08	1,06	1,38	NO
	25%	-10 689	20 960	-10 689	14 452	4,62	3,08	1,91	1,89	NO
	50%	-10 689	2 052	771	5 681	3,08	3,08	13,31	5,03	NO
	75%	771	14 540	771	20 402	3,08	3,08	1,96	1,40	NO
	100%	771	27 596	771	29 390	3,08	4,21	1,03	1,29	NO
Piano Primo										
						Travata: Trave13-P20				
Trave 13-P20	0%	-30 095	50 524	-30 095	33 912	6,63	4,21	1,08	1,02	NO
	25%	-30 095	30 213	-30 095	24 165	6,63	4,21	1,80	1,43	NO
	50%	-30 095	4 494	-18 009	8 544	5,09	4,21	9,31	4,20	NO
	75%	-18 009	24 206	-18 009	28 116	5,09	4,21	1,78	1,28	NO
	100%	-18 009	41 527	-18 009	39 879	5,09	5,09	1,04	1,08	NO
Piano Primo										
						Travata: Trave14-28-45				
Trave 14-28	0%	-12 818	51 363	-12 818	22 605	6,03	4,21	1,03	1,68	NO
	25%	-12 818	28 719	-12 818	16 481	6,03	4,21	1,85	2,30	NO
	50%	-12 818	2 494	-10 593	8 347	4,21	4,21	15,18	4,56	NO
	75%	-10 593	17 241	-10 593	29 365	4,21	4,21	2,21	1,30	NO
	100%	-10 593	32 244	-10 593	43 130	4,21	5,56	1,18	1,14	NO
Trave 28-45	0%	-10 398	25 813	-10 398	46 007	4,21	5,56	1,48	1,07	NO
	25%	-10 398	10 808	-10 398	31 750	4,21	4,21	3,53	1,20	NO
	50%	-7 988	485	-10 398	9 091	4,21	4,21	79,12	4,19	NO
	75%	-7 988	31 040	-7 988	10 622	7,10	4,21	2,01	3,61	NO
	100%	-7 988	60 421	-7 988	10 862	7,10	4,21	1,03	3,54	NO
Piano Primo										
						Travata: Trave16-30-46				
Trave 16-30	0%	-26 098	218 454	-26 098	202 592	14,08	13,13	1,03	1,03	NO
	25%	-26 098	160 748	-26 098	153 732	14,08	11,12	1,40	1,15	NO
	50%	-26 098	50 169	-26 098	55 783	10,65	11,12	3,39	3,18	NO
	75%	-13 908	154 830	-13 908	151 666	10,65	11,12	1,11	1,19	NO
	100%	-13 908	214 588	-13 908	198 476	13,32	12,66	1,00	1,03	NO
Trave 30-46	0%	-22 390	169 612	-22 390	201 412	10,65	12,66	1,01	1,01	NO
	25%	-22 390	105 788	-22 390	146 944	10,65	12,66	1,61	1,38	NO
	50%	-12 209	33 475	-22 390	48 537	10,65	12,66	5,16	4,18	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
	75%	-12 209	157 868	-12 209	101 598	15,62	12,66	1,60	2,02	NO
	100%	-12 209	244 197	-12 209	133 561	15,62	8,64	1,03	1,05	NO
Piano Primo						Travata: Trave20-35				
Trave 20-35	0%	-3 714	29 694	-3 714	54 380	4,21	6,63	1,31	1,08	NO
	25%	-3 714	14 230	-3 714	36 074	4,21	5,34	2,73	1,34	NO
	50%	-3 377	3 176	-3 714	8 960	4,21	5,34	12,25	5,39	NO
	75%	-3 377	36 895	-3 377	14 017	8,04	5,34	1,91	3,44	NO
	100%	-3 377	67 285	-3 377	17 397	8,04	4,21	1,05	2,24	NO
Piano Primo						Travata: Trave27-42				
Trave 27-42	0%	-3 862	29 927	-3 862	53 681	4,21	6,03	1,30	1,00	NO
	25%	-3 862	14 374	-3 862	35 662	4,21	5,34	2,70	1,35	NO
	50%	-3 564	3 083	-3 862	8 911	4,21	5,34	12,60	5,41	NO
	75%	-3 564	36 442	-3 564	14 142	8,04	5,34	1,93	3,41	NO
	100%	-3 564	66 543	-3 564	17 611	8,04	4,21	1,06	2,21	NO
Piano Primo						Travata: Trave21f-34				
Trave 21f-34	0%	-13 574	33 774	-13 574	62 184	4,21	7,57	1,12	1,05	NO
	25%	-13 574	17 907	-13 574	40 281	5,34	6,16	2,63	1,34	NO
	50%	-12 191	6 998	-13 574	8 695	5,34	6,16	6,76	6,20	NO
	75%	-12 191	43 793	-12 191	18 563	9,11	6,16	1,79	2,91	NO
	100%	-12 191	74 578	-12 191	25 548	9,11	4,62	1,05	1,62	NO
Piano Primo						Travata: Trave22f-43				
Trave 22f-43	0%	-13 682	34 059	-13 682	61 175	4,21	7,10	1,11	1,01	NO
	25%	-13 682	18 070	-13 682	39 662	5,34	6,16	2,61	1,36	NO
	50%	-12 311	6 879	-13 682	8 582	5,34	6,16	6,88	6,28	NO
	75%	-12 311	43 169	-12 311	18 783	8,64	6,16	1,73	2,88	NO
	100%	-12 311	73 564	-12 311	25 890	8,64	4,62	1,01	1,60	NO
Piano Primo						Travata: Scala21g-9f-5f-2f				
Trave 9f-21g	0%	-156 824	42 608	-156 824	16 356	9,86	9,86	1,19	3,10	NO
	25%	-156 824	13 194	-156 824	4 720	9,86	9,86	3,84	10,73	NO
	50%	-150 207	14 574	-150 207	14 228	13,26	9,86	4,57	3,62	NO
	75%	-150 207	37 988	-150 207	33 754	13,26	9,86	1,75	1,53	NO
	100%	-150 207	65 458	-150 207	47 334	13,26	9,86	1,02	1,09	NO
Trave 5f-9f	0%	-176 674	10 087	-176 542	16 230	22,24	8,73	7,39	2,19	NO
	25%	-	-	-162 955	18 641	22,24	9,86	-	2,11	NO
	50%	-	-	-159 718	17 903	9,86	9,86	-	2,13	NO
	75%	-154 865	11 690	-155 131	20 523	9,86	9,86	3,29	1,87	NO
	100%	-150 148	35 085	-150 280	16 077	9,86	9,86	1,10	2,40	NO
Trave 2f-5f	0%	-140 458	94 664	-	-	22,24	8,73	1,14	-	NO
	25%	-140 458	71 651	-	-	22,24	8,73	1,51	-	NO
	50%	-140 287	46 022	-	-	22,24	8,73	2,35	-	NO
	75%	-116 020	22 588	-	-	22,24	8,73	4,84	-	NO
	100%	-144 554	11 101	-144 554	13 461	22,24	8,73	9,70	3,53	NO
Piano Primo						Travata: Scala1f-7f-11f-13f				
Trave 1f-7f	0%	-73 475	87 425	-	-	18,06	8,73	1,06	-	NO
	25%	-73 475	58 718	-	-	18,06	8,73	1,59	-	NO
	50%	100 951	35 488	-	-	18,06	8,73	2,92	-	NO
	75%	-62 373	13 957	-59 013	6 618	18,06	8,73	6,72	7,91	NO
	100%	-62 373	15 551	-62 373	31 939	18,06	8,73	6,03	1,63	NO
Trave 7f-11f	0%	-65 365	11 999	-65 365	24 349	18,06	8,73	5,55	1,63	NO
	25%	-	-	-69 638	18 894	9,86	8,73	-	2,04	NO
	50%	-	-	-62 686	19 584	9,86	8,73	-	1,98	NO
	75%	-67 094	11 475	-67 094	26 029	9,86	8,73	3,65	1,49	NO
	100%	-71 367	34 600	-71 234	26 603	9,86	8,73	1,21	1,45	NO
Trave 11f-13f	0%	-68 276	31 767	-68 276	25 353	9,86	8,73	1,76	2,01	NO
	25%	-68 276	14 563	-68 276	7 943	12,13	8,73	4,55	6,45	NO
	50%	-68 276	15 811	-57 174	4 583	12,13	8,73	4,19	11,33	NO
	75%	-57 174	38 709	-57 174	19 219	12,13	8,73	1,73	2,70	NO
	100%	-57 174	61 453	-57 174	31 087	12,13	8,73	1,09	1,67	NO
Piano Primo						Travata: Scala22g-10f-6f-3f				
Trave 10f-22g	0%	-151 001	40 990	-151 001	15 692	9,86	9,86	1,23	3,22	NO
	25%	-151 001	12 653	-151 001	4 503	9,86	9,86	3,99	11,21	NO
	50%	-144 473	14 038	-144 473	13 782	13,26	9,86	4,73	3,72	NO
	75%	-144 473	36 531	-144 473	32 631	13,26	8,73	1,81	1,42	NO
	100%	-144 473	62 918	-144 473	45 768	13,26	8,73	1,05	1,01	NO
Trave 6f-10f	0%	-170 079	9 756	-169 952	15 508	21,30	7,60	7,32	2,05	NO
	25%	-	-	-156 195	17 758	21,30	9,86	-	2,19	NO
	50%	-	-	-153 615	17 143	9,86	9,86	-	2,21	NO
	75%	-148 957	11 285	-149 213	19 673	9,86	9,86	3,38	1,94	NO
	100%	-144 431	33 741	-144 557	15 415	9,86	9,86	1,14	2,49	NO
Trave 3f-6f	0%	-134 586	91 056	-	-	21,30	7,60	1,14	-	NO
	25%	-134 586	68 971	-	-	21,30	7,60	1,50	-	NO
	50%	-134 412	44 375	-	-	21,30	7,60	2,33	-	NO
	75%	-111 405	21 842	-	-	21,30	7,60	4,80	-	NO
	100%	-138 980	10 707	-138 980	12 825	21,30	7,60	9,64	3,29	NO
Piano Primo						Travata: Scala4f-8f-12f-14f				
Trave 4f-8f	0%	-72 047	84 543	-	-	17,65	7,60	1,07	-	NO
	25%	-72 047	56 845	-	-	17,65	7,60	1,60	-	NO
	50%	96 589	34 263	-	-	17,65	7,60	2,94	-	NO
	75%	-58 065	13 623	-58 065	6 251	17,65	7,60	6,72	7,47	NO
	100%	-61 114	15 277	-61 114	30 667	17,65	7,60	5,98	1,52	NO
Trave 8f-12f	0%	-64 390	11 788	-64 390	23 334	17,65	7,60	5,50	1,53	NO
	25%	-	-	-68 494	18 072	8,73	7,60	-	1,91	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 12f-14f	50%	-	-	-61 520	18 793	8,73	7,60	-	1,85	NO
	75%	-65 751	11 135	-65 751	25 109	8,73	7,60	3,39	1,38	NO
	100%	-69 854	33 359	-69 727	25 782	8,73	7,60	1,13	1,33	NO
	0%	-67 032	30 640	-67 032	24 572	8,73	7,60	1,63	1,83	NO
	25%	-67 032	13 958	-67 032	7 618	11,00	7,60	4,33	5,97	NO
	50%	-67 032	15 449	-56 099	4 627	11,00	7,60	3,91	9,97	NO
	75%	-56 099	37 735	-56 099	18 859	11,00	7,60	1,62	2,45	NO
100%	-56 099	59 812	-56 099	30 418	11,00	7,60	1,02	1,52	NO	
Piano Terra						Travata: Trave1-3-4				
Trave 1-3	0%	-57 756	157 336	-57 756	52 365	10,65	5,56	1,04	1,57	NO
	25%	-57 756	92 086	-57 756	51 322	10,65	7,10	1,78	2,08	NO
	50%	-57 756	2 221	-57 756	46 642	8,04	7,10	54,85	2,29	NO
	75%	-34 543	69 017	-34 543	88 547	8,04	7,10	1,83	1,26	NO
Trave 3-4	100%	-34 543	125 624	-34 543	97 544	8,04	6,63	1,01	1,06	NO
	0%	-37 409	186 631	-37 409	91 279	12,07	6,63	1,02	1,13	NO
	25%	-37 409	103 741	-37 409	85 013	8,04	6,63	1,21	1,21	NO
	50%	-33 171	3 602	-33 171	49 882	8,04	6,63	35,22	2,09	NO
75%	-33 171	102 695	-33 171	90 969	12,07	6,63	1,86	1,14	NO	
100%	-33 171	183 952	-33 171	98 870	12,07	6,63	1,04	1,05	NO	
Piano Terra						Travata: Trave5-6-8				
Trave 5-6	0%	-34 587	188 641	-34 587	114 537	12,07	7,57	1,01	1,04	NO
	25%	-34 587	105 961	-34 587	101 597	12,07	7,57	1,80	1,17	NO
	50%	-30 376	5 150	-34 587	52 581	8,64	7,57	26,60	2,26	NO
	75%	-30 376	114 737	-30 376	87 851	10,18	7,57	1,41	1,36	NO
Trave 6-8	100%	-30 376	202 666	-30 376	95 542	12,85	7,57	1,01	1,25	NO
	0%	-62 111	153 536	-62 111	104 274	10,18	7,57	1,01	1,09	NO
	25%	-62 111	87 699	-62 111	94 405	7,10	7,57	1,21	1,20	NO
	50%	-62 111	3 781	-62 111	53 837	7,10	7,57	27,98	2,11	NO
75%	-39 296	96 713	-39 296	67 721	11,12	7,57	1,81	1,74	NO	
100%	-39 296	169 290	-39 296	70 848	11,12	5,56	1,03	1,21	NO	
Piano Terra						Travata: Trave9-11-12				
Trave 9-11	0%	-62 065	171 061	-62 065	73 487	11,59	6,03	1,04	1,21	NO
	25%	-62 065	97 927	-62 065	69 537	11,59	7,10	1,81	1,52	NO
	50%	-39 323	4 388	-62 065	51 903	8,04	7,10	28,63	2,04	NO
	75%	-39 323	89 662	-39 323	95 720	10,06	7,10	1,76	1,15	NO
Trave 11-12	100%	-39 323	156 324	-39 323	106 142	10,06	7,10	1,01	1,04	NO
	0%	-34 890	205 068	-34 890	99 566	13,13	7,10	1,01	1,12	NO
	25%	-34 890	116 368	-34 890	90 592	10,06	7,10	1,36	1,23	NO
	50%	-34 890	5 575	-30 669	53 035	8,04	7,10	22,70	2,12	NO
75%	-30 669	108 738	-30 669	103 258	12,19	7,10	1,78	1,09	NO	
100%	-30 669	192 704	-30 669	116 966	12,19	7,57	1,00	1,02	NO	
Piano Terra						Travata: Trave13-14-16				
Trave 13-14	0%	-37 582	187 455	-37 582	100 817	12,07	7,10	1,01	1,10	NO
	25%	-37 582	105 093	-37 582	92 303	8,64	7,10	1,29	1,20	NO
	50%	-37 582	4 263	-37 582	50 241	8,64	7,10	31,78	2,21	NO
	75%	-33 393	105 058	-33 393	87 354	8,64	7,10	1,30	1,28	NO
Trave 14-16	100%	-33 393	188 566	-33 393	94 722	12,19	7,10	1,02	1,18	NO
	0%	-57 555	127 411	-57 555	98 849	8,64	7,10	1,03	1,08	NO
	25%	-57 555	70 270	-57 555	89 458	8,64	7,10	1,87	1,19	NO
	50%	-34 368	2 459	-57 555	49 802	7,10	7,10	45,34	2,14	NO
75%	-34 368	92 971	-34 368	52 527	10,06	7,10	1,71	2,12	NO	
100%	-34 368	158 611	-34 368	53 759	10,06	5,09	1,00	1,47	NO	
Piano Terra						Travata: TraveP16-13g-P17				
Trave P16-13g	0%	-26 785	19 489	-17 365	14 037	3,08	3,08	1,35	1,94	NO
	25%	-26 785	19 489	-17 365	14 037	3,08	3,08	1,35	1,94	NO
	50%	-17 365	16 749	-17 365	12 143	3,08	3,08	1,63	2,24	NO
	75%	-17 365	9 139	5 882	13 982	3,08	3,08	2,98	2,13	NO
Trave 13g-P17	100%	5 882	7 596	5 882	13 982	3,08	3,08	3,92	2,13	NO
	0%	-30 383	10 364	-30 383	13 914	3,08	3,08	2,49	1,86	NO
	25%	-30 383	10 364	-30 383	13 914	3,08	3,08	2,49	1,86	NO
	50%	7 381	12 662	-30 383	13 914	3,08	3,08	2,36	1,86	NO
75%	7 381	12 662	7 381	9 484	3,08	3,08	2,36	3,16	NO	
100%	7 381	12 662	7 381	9 484	3,08	3,08	2,36	3,16	NO	
Piano Terra						Travata: Trave17-19-19g				
Trave 17-19	0%	-140 946	168 130	-	-	22,12	12,13	1,09	-	NO
	25%	-140 946	59 002	-140 946	38 143	22,12	9,86	3,10	2,13	NO
	50%	-	-	-97 505	67 962	10,59	9,86	-	1,25	NO
	75%	-133 571	11 922	-133 571	54 519	12,13	9,86	8,41	1,49	NO
Trave 19-19g	100%	-133 571	95 911	-133 571	24 277	12,13	9,86	1,05	3,35	NO
	0%	-166 206	155 875	-166 206	3 810	19,70	9,86	1,03	20,56	NO
	25%	-166 206	37 266	-166 206	57 944	12,13	14,39	2,60	2,00	NO
	50%	-	-	-213 032	81 964	10,59	14,39	-	1,35	NO
75%	-162 977	39 774	-162 977	61 250	19,64	14,39	4,02	1,90	NO	
100%	-162 977	157 131	-162 977	8 169	19,64	9,86	1,02	9,63	NO	
Piano Terra						Travata: TraveP18-14g-P19				
Trave P18-14g	0%	-28 105	12 798	-28 105	9 378	3,08	3,08	2,04	2,78	NO
	25%	-28 105	12 798	-28 105	9 378	3,08	3,08	2,04	2,78	NO
	50%	-28 105	12 798	10 516	13 704	3,08	3,08	2,04	2,21	NO
	75%	10 516	10 448	10 516	13 704	3,08	3,08	2,90	2,21	NO
Trave 14g-P19	100%	10 516	10 448	10 516	13 704	3,08	3,08	2,90	2,21	NO
	0%	-24 593	7 524	-24 593	13 778	3,08	3,08	3,52	1,92	NO
	25%	6 014	9 370	-24 593	13 778	3,08	3,08	3,18	1,92	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
	50%	6 014	17 019	6 014	11 989	3,08	3,08	1,75	2,48	NO
	75%	6 014	20 665	6 014	13 861	3,08	3,08	1,44	2,15	NO
	100%	6 014	20 665	6 014	13 861	3,08	3,08	1,44	2,15	NO
Piano Terra						Travata: Trave20g-21g-20-21-23				
Trave 20g-21g	0%	-163 379	77 905	-163 379	57 305	11,00	9,86	1,12	1,36	NO
	25%	-163 379	77 905	-163 379	57 305	11,00	9,86	1,12	1,36	NO
	50%	-163 379	58 387	-163 379	42 133	9,86	9,86	1,33	1,85	NO
	75%	-128 093	42 991	-128 093	38 637	9,86	9,86	1,90	2,12	NO
	100%	-128 093	42 991	-128 093	38 637	9,86	9,86	1,90	2,12	NO
Trave 21g-20	0%	-131 520	37 631	-131 520	35 793	9,86	9,86	2,16	2,27	NO
	25%	-131 520	37 631	-131 520	35 793	9,86	9,86	2,16	2,27	NO
	50%	-93 119	62 017	-93 119	39 383	9,86	9,86	1,38	2,18	NO
	75%	-93 119	77 332	-93 119	50 174	9,86	9,86	1,11	1,71	NO
	100%	-93 119	77 332	-93 119	50 174	9,86	9,86	1,11	1,71	NO
Trave 20-21	0%	-161 134	158 927	-	-	21,93	11,00	1,13	-	NO
	25%	-150 388	25 704	-150 388	52 959	9,86	14,39	3,10	2,22	NO
	50%	-	-	-161 490	91 213	9,86	14,39	-	1,27	NO
	75%	-141 276	32 771	-141 276	56 039	14,98	14,39	3,77	2,12	NO
	100%	-141 276	162 079	-	-	22,55	11,40	1,15	-	NO
Trave 21-23	0%	-126 207	121 941	-126 207	22 609	14,98	9,86	1,03	3,65	NO
	25%	-126 207	27 738	-126 207	53 848	14,98	9,86	4,51	1,53	NO
	50%	-	-	-78 385	65 290	10,37	9,86	-	1,34	NO
	75%	-117 906	58 469	-117 906	47 203	20,11	9,86	2,89	1,77	NO
	100%	-117 906	167 484	-	-	20,11	11,00	1,01	-	NO
Piano Terra						Travata: Trave15g-16g-20				
Trave 15g-16g	0%	-	309	-	-	3,08	3,08	94,28	-	NO
	25%	-	848	-	-	3,08	3,08	34,36	-	NO
	50%	-	1 650	-	-	3,08	3,08	17,66	-	NO
	75%	-	2 116	-	-	3,08	3,08	13,77	-	NO
	100%	-	2 116	-	-	3,08	3,08	13,77	-	NO
Trave 16g-20	0%	-5 683	13 061	-	-	3,08	3,08	2,18	-	NO
	25%	-5 679	16 868	-	-	3,08	3,08	1,69	-	NO
	50%	-5 679	20 940	-	-	3,08	3,08	1,36	-	NO
	75%	-5 679	22 889	-	-	3,08	3,08	1,25	-	NO
	100%	-5 679	22 889	-	-	3,08	3,08	1,25	-	NO
Piano Terra						Travata: Trave24-26-27-22g-23g				
Trave 24-26	0%	-128 880	170 317	-	-	20,71	11,00	1,01	-	NO
	25%	-128 880	60 244	-128 880	48 134	20,71	9,86	2,87	1,71	NO
	50%	-	-	-78 174	65 292	10,37	9,86	-	1,34	NO
	75%	-120 520	28 795	-120 520	54 739	14,98	9,86	4,37	1,52	NO
	100%	-120 520	123 782	-120 520	24 837	14,98	9,86	1,02	3,34	NO
Trave 26-27	0%	-153 802	164 060	-	-	23,03	11,40	1,15	-	NO
	25%	-153 802	33 300	-153 802	57 718	9,86	14,39	2,38	2,03	NO
	50%	-	-	-162 763	91 567	9,86	14,39	-	1,27	NO
	75%	-144 541	27 204	-144 541	53 326	9,86	14,39	2,96	2,21	NO
	100%	-162 471	160 335	-	-	21,93	11,00	1,12	-	NO
Trave 27-22g	0%	-148 256	78 565	-148 256	51 455	9,86	9,86	1,01	1,55	NO
	25%	-148 256	78 565	-148 256	51 455	9,86	9,86	1,01	1,55	NO
	50%	-148 256	65 125	-148 256	41 871	9,86	9,86	1,22	1,90	NO
	75%	-148 256	36 185	-108 731	34 567	9,86	9,86	2,20	2,43	NO
	100%	-108 731	36 877	-108 731	34 567	9,86	9,86	2,28	2,43	NO
Trave 22g-23g	0%	-164 712	47 759	-164 712	42 585	9,86	9,86	1,63	1,83	NO
	25%	-164 712	47 759	-164 712	42 585	9,86	9,86	1,63	1,83	NO
	50%	-129 603	60 160	-129 603	44 238	9,86	9,86	1,36	1,85	NO
	75%	-129 603	82 737	-129 603	62 173	11,00	9,86	1,10	1,31	NO
	100%	-129 603	82 737	-129 603	62 173	11,00	9,86	1,10	1,31	NO
Piano Terra						Travata: Trave27-17g-18g				
Trave 27-17g	0%	-5 403	22 967	-	-	3,08	3,08	1,24	-	NO
	25%	-5 403	22 967	-	-	3,08	3,08	1,24	-	NO
	50%	-5 553	20 987	-	-	3,08	3,08	1,36	-	NO
	75%	-5 553	16 890	-	-	3,08	3,08	1,69	-	NO
	100%	-5 553	13 053	-	-	3,08	3,08	2,19	-	NO
Trave 17g-18g	0%	-	2 117	-	-	3,08	3,08	13,76	-	NO
	25%	-	2 117	-	-	3,08	3,08	13,76	-	NO
	50%	-	1 651	-	-	3,08	3,08	17,65	-	NO
	75%	-	849	-43	3	3,08	3,08	34,31	NS	NO
	100%	-	310	-43	3	3,08	3,08	93,98	NS	NO
Piano Terra						Travata: Trave24g-28-30				
Trave 24g-28	0%	-167 920	160 572	-167 920	10 150	20,11	9,86	1,02	7,70	NO
	25%	-167 920	41 851	-167 920	62 186	20,11	14,39	3,90	1,86	NO
	50%	-	-	-213 204	81 981	10,59	14,39	-	1,35	NO
	75%	-164 603	38 423	-164 603	59 234	12,13	14,39	2,53	1,96	NO
	100%	-164 603	157 878	-164 603	6 781	19,70	9,86	1,02	11,58	NO
Trave 28-30	0%	-144 065	97 646	-144 065	26 089	12,13	9,86	1,01	3,08	NO
	25%	-144 065	12 904	-144 065	55 242	12,13	9,86	7,68	1,45	NO
	50%	-	-	-97 752	67 995	10,59	9,86	-	1,25	NO
	75%	-136 650	60 457	-136 650	39 060	22,12	9,86	3,03	2,09	NO
	100%	-136 650	170 448	-	-	22,12	12,13	1,08	-	NO
Piano Terra						Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38				
Trave 31-32	0%	-49 864	190 515	-49 864	101 693	12,66	7,10	1,04	1,07	NO
	25%	-49 864	108 479	-49 864	92 757	12,66	7,10	1,82	1,17	NO
	50%	-20 695	8 038	-20 695	58 250	8,64	7,10	17,31	1,96	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv	
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]				
Trave 32-33	75%	-20 695	113 070	-20 695	103 038	12,19	7,10	1,73	1,11	NO	
	100%	-20 695	193 865	-20 695	113 215	12,19	7,10	1,01	1,01	NO	
	0%	-98 752	176 485	-98 752	130 923	12,19	9,36	1,02	1,03	NO	
	25%	-98 752	176 485	-98 752	130 923	12,19	10,18	1,02	1,13	NO	
	50%	-98 752	164 162	-98 752	120 894	12,19	10,18	1,10	1,22	NO	
Trave 33-34	75%	-98 752	96 672	-51 999	84 902	7,10	10,18	1,02	1,85	NO	
	100%	-51 999	104 366	-51 999	84 902	7,10	6,03	1,03	1,07	NO	
	0%	-61 196	112 065	-61 196	22 108	13,73	7,60	1,03	2,95	NO	
	25%	-61 196	44 057	-61 196	37 650	7,10	6,47	1,38	1,47	NO	
	50%	-	-	-38 188	40 956	7,10	6,47	-	1,42	NO	
Trave 34-35	75%	-50 204	36 852	-50 204	41 824	10,65	6,47	2,49	1,36	NO	
	100%	-50 204	104 862	-50 204	28 265	12,66	6,47	1,03	2,02	NO	
	0%	13 440	98 193	13 440	49 301	10,65	6,47	1,00	1,29	NO	
	25%	13 440	55 237	13 440	44 637	10,65	6,47	1,78	1,43	NO	
	50%	13 452	4 285	13 440	22 450	6,63	6,47	15,16	2,84	NO	
Trave 35-36	75%	13 452	58 382	13 452	40 938	12,66	6,47	1,97	1,56	NO	
	100%	13 452	103 525	13 452	43 415	12,66	6,47	1,11	1,47	NO	
	0%	-42 675	106 262	-42 675	31 090	12,66	6,47	1,03	1,86	NO	
	25%	-42 675	37 816	-42 675	43 504	12,66	6,47	2,89	1,33	NO	
	50%	-	-	-25 183	40 713	6,88	6,47	-	1,46	NO	
Trave 36-37	75%	-33 096	45 801	-33 096	37 461	8,42	6,47	1,63	1,57	NO	
	100%	-33 096	114 954	-33 096	22 320	13,51	7,60	1,02	3,06	NO	
	0%	-102 343	111 344	-102 343	93 952	8,42	7,10	1,07	1,04	NO	
	25%	-102 343	111 344	-102 343	93 952	13,13	9,58	1,75	1,46	NO	
	50%	-58 251	178 976	-58 251	132 994	13,13	9,58	1,14	1,10	NO	
Trave 37-38	75%	-58 251	192 421	-58 251	143 923	13,13	9,58	1,06	1,02	NO	
	100%	-58 251	192 421	-58 251	143 923	13,13	10,31	1,06	1,10	NO	
	0%	-55 999	200 165	-55 999	119 531	13,13	8,04	1,02	1,02	NO	
	25%	-55 999	117 241	-55 999	107 685	9,11	8,04	1,19	1,14	NO	
	50%	-55 999	9 068	-55 999	60 020	9,11	8,04	15,38	2,04	NO	
Piano Terra	75%	-25 863	112 016	-25 863	96 868	12,66	8,04	1,81	1,33	NO	
	100%	-25 863	196 158	-25 863	107 496	12,66	7,10	1,03	1,05	NO	
	Piano Terra					Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46					
	Trave 39-40	0%	-57 616	202 549	-57 616	113 973	13,13	8,04	1,00	1,07	NO
		25%	-57 616	116 403	-57 616	101 313	13,13	8,04	1,75	1,20	NO
50%		-27 481	10 590	-27 481	61 504	9,58	8,04	14,43	2,08	NO	
75%		-27 481	122 106	-27 481	112 462	13,61	8,04	1,78	1,14	NO	
100%		-27 481	207 061	-27 481	126 313	13,61	8,04	1,05	1,01	NO	
Trave 40-41	0%	-109 179	198 615	-109 179	150 717	13,61	11,44	1,01	1,10	NO	
	25%	-109 179	198 615	-109 179	150 717	13,61	11,12	1,01	1,07	NO	
	50%	-109 179	184 723	-109 179	139 301	13,61	11,12	1,09	1,15	NO	
	75%	-109 179	108 517	-65 069	97 638	8,04	11,12	1,03	1,74	NO	
	100%	-65 069	115 364	-65 069	97 638	8,04	7,10	1,04	1,08	NO	
Trave 41-42	0%	-43 913	117 610	-43 913	24 831	14,08	7,60	1,03	2,70	NO	
	25%	-43 913	47 460	-43 913	38 551	8,04	6,47	1,49	1,49	NO	
	50%	-	-	-25 019	40 713	8,04	6,47	-	1,46	NO	
	75%	-34 330	39 561	-34 330	44 807	12,66	6,47	2,78	1,31	NO	
	100%	-34 330	109 084	-34 330	33 392	12,66	6,47	1,01	1,76	NO	
Trave 42-43	0%	13 448	106 551	13 448	46 591	12,66	6,47	1,08	1,37	NO	
	25%	13 448	60 426	13 448	43 086	7,10	6,47	1,14	1,48	NO	
	50%	13 448	4 801	13 489	23 007	7,10	6,47	14,35	2,77	NO	
	75%	13 489	57 369	13 489	46 723	11,12	6,47	1,78	1,36	NO	
	100%	13 489	101 348	13 489	52 374	11,12	6,47	1,01	1,22	NO	
Trave 43-44	0%	-62 392	107 670	-62 392	30 652	13,13	6,47	1,03	1,82	NO	
	25%	-62 392	38 600	-62 392	43 170	11,12	6,47	2,44	1,29	NO	
	50%	-	-	-37 856	40 934	6,47	6,47	-	1,42	NO	
	75%	-51 428	45 786	-51 428	38 710	8,01	6,47	1,52	1,46	NO	
	100%	-51 428	114 838	-51 428	24 569	13,57	7,60	1,01	2,70	NO	
Trave 44-45	0%	-105 045	107 978	-105 045	88 512	8,01	6,63	1,03	1,01	NO	
	25%	-105 045	107 978	-105 045	88 512	13,13	9,58	1,79	1,55	NO	
	50%	-58 338	169 799	-58 338	126 559	13,13	9,58	1,20	1,16	NO	
	75%	-58 338	182 556	-58 338	137 026	13,13	9,58	1,11	1,07	NO	
	100%	-58 338	182 556	-58 338	137 026	13,13	9,18	1,11	1,02	NO	
Trave 45-46	0%	-50 945	200 038	-50 945	119 856	13,13	8,04	1,02	1,03	NO	
	25%	-50 945	117 419	-50 945	107 723	9,11	8,04	1,20	1,15	NO	
	50%	-50 945	9 385	-50 945	59 705	9,11	8,04	14,97	2,07	NO	
	75%	-21 847	112 782	-21 847	96 774	12,66	8,04	1,80	1,34	NO	
	100%	-21 847	196 774	-21 847	107 534	12,66	7,10	1,03	1,06	NO	
Piano Terra					Travata: Trave1-17-31						
Trave 1-17	0%	-32 435	218 357	-32 435	203 687	14,08	13,13	1,02	1,02	NO	
	25%	-32 435	160 941	-32 435	154 649	14,08	12,19	1,39	1,25	NO	
	50%	-32 435	50 931	-32 435	56 351	10,65	12,19	3,31	3,43	NO	
	75%	-14 978	154 951	-14 978	149 781	10,65	12,19	1,11	1,31	NO	
	100%	-14 978	214 888	-14 978	196 298	13,73	12,19	1,03	1,00	NO	
Trave 17-31	0%	-29 918	167 054	-29 918	193 752	10,65	12,19	1,01	1,00	NO	
	25%	-29 918	103 830	-29 918	141 380	10,65	11,25	1,63	1,26	NO	
	50%	-14 655	33 277	-29 918	46 292	10,65	11,25	5,18	3,86	NO	
	75%	-14 655	154 354	-14 655	100 964	15,14	11,25	1,58	1,80	NO	
	100%	-14 655	238 583	-14 655	132 329	15,14	8,17	1,02	1,00	NO	
Piano Terra					Travata: Trave3-19-32						
Trave 3-19	0%	-2 613	50 899	-2 613	20 845	6,03	4,21	1,06	1,87	NO	
	25%	-2 613	28 626	-2 613	15 378	6,03	4,21	1,89	2,53	NO	

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv	
		[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]				
Trave 19-32	50%	-2 613	2 881	-1 443	7 739	4,21	4,21	13,53	5,05	NO	
	75%	-1 443	16 244	-1 443	28 278	4,21	4,21	2,41	1,38	NO	
	100%	-1 443	30 589	-1 443	41 673	4,21	5,09	1,28	1,11	NO	
	0%	-3 322	25 320	-3 322	43 114	4,21	5,09	1,54	1,07	NO	
	25%	-3 322	10 527	-3 322	29 889	4,21	4,21	3,69	1,30	NO	
	50%	-1 921	633	-3 322	8 491	4,21	4,21	61,68	4,58	NO	
	75%	-1 921	29 926	-1 921	10 296	6,63	4,21	1,97	3,79	NO	
100%	-1 921	58 276	-1 921	10 371	6,63	4,21	1,01	3,77	NO		
Piano Terra						Travata: Trave4-P15					
Trave 4-P15	0%	-19 799	47 080	-19 799	28 350	6,03	4,02	1,08	1,20	NO	
	25%	-19 799	28 006	-19 799	20 522	4,21	4,21	1,27	1,74	NO	
	50%	-19 799	3 994	-5 553	8 112	4,21	4,21	8,93	4,58	NO	
	75%	-5 553	20 939	-5 553	26 147	4,21	4,21	1,78	1,42	NO	
100%	-5 553	36 388	-5 553	36 800	4,21	4,21	1,02	1,01	NO		
Piano Terra						Travata: Trave5-20					
Trave 5-20	0%	-7 334	35 655	-7 334	16 763	4,21	3,08	1,04	1,65	NO	
	25%	-7 334	19 512	-7 334	12 784	4,21	3,08	1,90	2,17	NO	
	50%	-7 334	1 398	-4 023	5 832	3,08	3,08	19,80	4,81	NO	
	75%	-4 023	13 261	-4 023	18 663	3,08	3,08	2,11	1,50	NO	
100%	-4 023	26 170	-4 023	25 876	3,08	3,08	1,07	1,08	NO		
Piano Terra						Travata: Trave6-21-37					
Trave 6-21	0%	-2 425	54 438	-2 425	27 496	6,63	4,21	1,08	1,42	NO	
	25%	-2 425	30 823	-2 425	19 523	6,63	4,21	1,92	2,00	NO	
	50%	-2 425	3 334	-1 167	8 087	4,21	4,21	11,70	4,84	NO	
	75%	-1 167	20 096	-1 167	30 370	4,21	4,21	1,95	1,29	NO	
	100%	-1 167	36 947	-1 167	45 107	4,21	5,09	1,06	1,03	NO	
	Trave 21-37	0%	-2 434	28 874	-2 434	46 076	4,21	5,09	1,35	1,01	NO
		25%	-2 434	12 622	-2 434	31 576	4,21	4,21	3,09	1,24	NO
50%		-1 009	1 062	-2 434	8 619	4,21	4,21	36,86	4,52	NO	
75%		-1 009	31 914	-1 009	12 398	7,10	4,21	1,98	3,16	NO	
100%		-1 009	61 539	-1 009	13 611	7,10	4,21	1,02	2,88	NO	
Piano Terra						Travata: Trave8-23-38					
Trave 8-23	0%	-58 604	246 152	-58 604	239 136	16,09	15,62	1,02	1,02	NO	
	25%	-58 604	182 746	-58 604	181 010	13,13	14,67	1,11	1,26	NO	
	50%	-58 604	61 012	-58 604	64 930	13,13	14,67	3,33	3,51	NO	
	75%	-35 809	173 772	-35 809	170 658	13,13	14,67	1,20	1,36	NO	
	100%	-35 809	237 415	-35 809	228 549	15,40	14,67	1,03	1,02	NO	
	Trave 23-38	0%	-36 676	180 343	-36 676	258 963	11,59	16,68	1,01	1,02	NO
		25%	-36 676	118 863	-36 676	179 249	13,13	14,67	1,75	1,29	NO
50%		-16 900	50 978	-36 676	48 653	13,13	14,67	4,15	4,77	NO	
75%		-16 900	191 051	-16 900	122 215	18,10	14,67	1,52	1,93	NO	
100%		-16 900	282 381	-16 900	172 079	18,10	10,65	1,03	1,00	NO	
Piano Terra						Travata: Trave9-24-39					
Trave 9-24	0%	-58 438	247 308	-58 438	238 976	16,09	15,62	1,01	1,02	NO	
	25%	-58 438	183 605	-58 438	180 891	13,13	14,67	1,11	1,26	NO	
	50%	-58 438	61 292	-58 438	64 896	13,13	14,67	3,31	3,51	NO	
	75%	-35 717	173 643	-35 717	171 523	13,13	14,67	1,20	1,35	NO	
	100%	-35 717	237 245	-35 717	229 711	15,40	14,67	1,03	1,01	NO	
	Trave 24-39	0%	-36 987	181 653	-36 987	259 293	11,59	16,68	1,01	1,02	NO
		25%	-36 987	119 747	-36 987	179 469	13,13	14,67	1,73	1,29	NO
50%		-17 292	51 058	-36 987	48 701	13,13	14,67	4,14	4,76	NO	
75%		-17 292	191 303	-17 292	123 173	18,10	14,67	1,52	1,92	NO	
100%		-17 292	282 741	-17 292	173 465	18,10	11,12	1,02	1,03	NO	
Piano Terra						Travata: Trave11-26-40					
Trave 11-26	0%	-2 371	54 685	-2 371	27 215	6,63	4,21	1,08	1,43	NO	
	25%	-2 371	30 969	-2 371	19 351	6,63	4,21	1,91	2,02	NO	
	50%	-2 371	3 353	-1 262	8 127	4,21	4,21	11,63	4,81	NO	
	75%	-1 262	19 924	-1 262	30 538	4,21	4,21	1,96	1,28	NO	
	100%	-1 262	36 666	-1 262	45 374	4,21	5,56	1,07	1,11	NO	
	Trave 26-40	0%	-2 382	29 006	-2 382	46 068	4,21	5,56	1,34	1,09	NO
		25%	-2 382	12 709	-2 382	31 577	4,21	4,21	3,07	1,23	NO
50%		-955	1 047	-2 382	8 633	4,21	4,21	37,39	4,52	NO	
75%		-955	31 887	-955	12 443	7,10	4,21	1,98	3,15	NO	
100%		-955	61 504	-955	13 693	7,10	4,21	1,03	2,86	NO	
Piano Terra						Travata: Trave12-27					
Trave 12-27	0%	-7 733	35 098	-7 733	17 356	4,02	3,08	1,01	1,59	NO	
	25%	-7 733	19 365	-7 733	12 955	4,02	3,08	1,83	2,13	NO	
	50%	-7 733	1 780	-4 393	5 348	3,08	3,08	15,49	5,22	NO	
	75%	-4 393	13 188	-4 393	18 748	3,08	3,08	2,12	1,49	NO	
100%	-4 393	25 354	-4 393	26 716	3,08	3,08	1,10	1,05	NO		
Piano Terra						Travata: Trave13-P20					
Trave 13-P20	0%	-19 905	46 875	-19 905	28 327	6,03	4,02	1,08	1,20	NO	
	25%	-19 905	27 859	-19 905	20 541	4,21	4,21	1,28	1,74	NO	
	50%	-19 905	3 957	-5 583	8 076	4,21	4,21	9,01	4,60	NO	
	75%	-5 583	20 901	-5 583	25 937	4,21	4,21	1,78	1,43	NO	
	100%	-5 583	36 334	-5 583	36 478	4,21	4,21	1,02	1,02	NO	
Piano Terra						Travata: Trave14-28-45					
Trave 14-28	0%	-2 657	50 908	-2 657	20 744	6,03	4,21	1,06	1,88	NO	
	25%	-2 657	28 630	-2 657	15 318	6,03	4,21	1,89	2,54	NO	
	50%	-2 657	2 877	-1 485	7 743	4,21	4,21	13,54	5,05	NO	
	75%	-1 485	16 181	-1 485	28 289	4,21	4,21	2,42	1,38	NO	
	100%	-1 485	30 485	-1 485	41 689	4,21	5,09	1,28	1,11	NO	

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 28-45	0%	-3 337	25 439	-3 337	42 911	4,21	5,09	1,53	1,08	NO
	25%	-3 337	10 600	-3 337	29 770	4,21	4,21	3,67	1,31	NO
	50%	-1 870	619	-3 337	8 469	4,21	4,21	63,08	4,59	NO
	75%	-1 870	29 815	-1 870	10 357	6,63	4,21	1,98	3,77	NO
	100%	-1 870	58 082	-1 870	10 469	6,63	4,21	1,02	3,73	NO
Piano Terra						Travata: Trave16-30-46				
Trave 16-30	0%	-32 349	219 182	-32 349	203 784	14,08	13,13	1,02	1,02	NO
	25%	-32 349	161 559	-32 349	154 723	10,65	11,12	1,04	1,14	NO
	50%	-32 349	51 146	-32 349	56 380	10,65	11,12	3,30	3,13	NO
	75%	-14 990	155 005	-14 990	150 365	10,65	11,12	1,11	1,20	NO
	100%	-14 990	214 965	-14 990	197 089	13,73	12,66	1,03	1,04	NO
Trave 30-46	0%	-30 194	167 981	-30 194	193 853	10,65	12,66	1,01	1,04	NO
	25%	-30 194	104 458	-30 194	141 440	10,65	10,18	1,62	1,14	NO
	50%	-14 875	33 330	-30 194	46 285	10,65	10,18	5,17	3,49	NO
	75%	-14 875	154 476	-14 875	101 630	15,14	10,18	1,58	1,62	NO
	100%	-14 875	238 745	-14 875	133 295	15,14	8,64	1,02	1,05	NO
Piano Terra						Travata: Trave20-35				
Trave 20-35	0%	-2 340	27 282	-2 340	51 850	4,21	6,03	1,43	1,04	NO
	25%	-2 340	12 779	-2 340	34 449	4,21	5,34	3,05	1,40	NO
	50%	-824	3 219	-2 340	8 468	4,21	5,34	12,17	5,71	NO
	75%	-824	35 805	-824	12 585	7,57	5,34	1,87	3,86	NO
	100%	-824	65 287	-824	15 005	7,57	4,21	1,02	2,61	NO
Piano Terra						Travata: Trave27-42				
Trave 27-42	0%	-1 948	27 530	-1 948	50 880	4,21	6,03	1,42	1,06	NO
	25%	-1 948	12 934	-1 948	33 860	4,21	4,21	3,02	1,15	NO
	50%	-498	3 141	-1 948	8 355	4,21	4,21	12,47	4,67	NO
	75%	-498	35 252	-498	12 716	7,57	4,21	1,90	3,08	NO
	100%	-498	64 353	-498	15 229	7,57	4,21	1,04	2,57	NO
Piano Terra						Travata: Trave25g-34				
Trave 25g-34	0%	-8 122	29 705	-8 122	59 913	4,21	7,10	1,29	1,04	NO
	25%	-8 122	15 490	-8 122	38 724	5,34	5,34	3,09	1,23	NO
	50%	-5 856	7 212	-8 122	8 059	5,34	5,34	6,66	5,93	NO
	75%	-5 856	43 086	-5 856	15 702	8,64	5,34	1,75	3,06	NO
	100%	-5 856	73 159	-5 856	21 033	8,64	4,21	1,03	1,84	NO
Piano Terra						Travata: Trave26g-43				
Trave 26g-43	0%	-8 226	29 985	-8 226	58 767	4,21	7,10	1,28	1,06	NO
	25%	-8 226	15 664	-8 226	38 034	5,34	5,34	3,05	1,26	NO
	50%	-5 964	7 034	-8 226	7 965	5,34	5,34	6,83	6,00	NO
	75%	-5 964	42 312	-5 964	15 866	8,64	5,34	1,78	3,03	NO
	100%	-5 964	71 928	-5 964	21 306	8,64	4,21	1,04	1,81	NO
Piano Terra						Travata: Scala16g-9g-5g-2g				
Trave 9g-16g	0%	-122 056	32 949	-122 056	10 427	7,60	10,77	1,28	5,37	NO
	25%	-122 056	15 794	-122 056	5 990	7,60	10,77	2,67	9,35	NO
	50%	-115 009	2 733	-115 009	1 053	7,60	10,77	15,57	53,58	NO
	75%	-115 009	13 749	-115 009	12 957	7,60	10,77	3,10	4,35	NO
	100%	-115 009	26 893	-115 009	21 405	7,60	10,77	1,58	2,64	NO
Trave 5g-9g	0%	-143 400	9 597	-143 270	8 445	23,19	10,77	8,09	5,00	NO
	25%	-	-	-146 198	17 440	7,60	10,77	-	2,32	NO
	50%	-	-	-121 368	21 112	7,60	10,77	-	1,97	NO
	75%	-119 914	5 954	-120 176	19 194	7,60	10,77	5,50	2,17	NO
	100%	-114 767	27 390	-114 899	11 692	7,60	10,77	1,20	3,58	NO
Trave 2g-5g	0%	-122 526	100 818	-	-	23,19	7,60	1,11	-	NO
	25%	-122 526	77 580	-	-	23,19	7,60	1,45	-	NO
	50%	-122 526	51 755	-	-	23,19	7,60	2,17	-	NO
	75%	-106 783	27 819	-	-	23,19	7,60	4,07	-	NO
	100%	-111 469	11 100	-111 469	7 481	23,19	7,60	10,17	5,88	NO
Piano Terra						Travata: Scala1g-7g-11g-13g				
Trave 1g-7g	0%	-77 704	95 994	-	-	19,41	7,60	1,02	-	NO
	25%	-77 704	65 728	-	-	19,41	7,60	1,49	-	NO
	50%	-77 704	33 416	-	-	19,41	7,60	2,94	-	NO
	75%	-70 873	14 578	-67 302	3 520	19,41	7,60	6,77	13,15	NO
	100%	-70 873	17 657	-70 873	30 541	19,41	7,60	5,59	1,51	NO
Trave 7g-11g	0%	-71 812	13 899	-71 942	22 968	19,41	7,60	5,01	1,55	NO
	25%	-	-	-76 469	19 923	7,60	7,60	-	1,70	NO
	50%	-	-	-81 515	17 557	7,60	7,60	-	1,92	NO
	75%	-78 989	8 858	-78 989	22 596	7,60	7,60	3,81	1,49	NO
	100%	-83 645	33 078	-83 516	20 482	11,00	7,60	1,33	1,67	NO
Trave 11g-13g	0%	-73 751	30 225	-73 751	19 017	11,00	7,60	1,99	2,37	NO
	25%	-73 751	15 284	-73 751	2 790	11,00	7,60	3,93	16,15	NO
	50%	-66 920	19 832	-66 920	2 676	11,00	7,60	3,05	17,00	NO
	75%	-66 920	40 273	-66 920	16 541	11,00	7,60	1,50	2,75	NO
	100%	-66 920	59 889	-66 920	28 091	11,00	7,60	1,01	1,62	NO
Piano Terra						Travata: Scala17g-10g-6g-3g				
Trave 10g-17g	0%	-121 405	32 769	-121 405	10 357	7,60	10,77	1,29	5,41	NO
	25%	-121 405	15 747	-121 405	5 917	7,60	10,77	2,68	9,47	NO
	50%	-114 372	2 809	-114 372	935	7,60	10,77	15,16	60,39	NO
	75%	-114 372	13 829	-114 372	12 693	7,60	10,77	3,08	4,45	NO
	100%	-114 372	26 978	-114 372	21 008	7,60	10,77	1,58	2,69	NO
Trave 6g-10g	0%	-142 780	9 547	-142 650	8 371	23,19	10,77	8,13	5,04	NO
	25%	-	-	-145 259	17 409	7,60	10,77	-	2,33	NO
	50%	-	-	-120 839	21 141	7,60	10,77	-	1,97	NO
	75%	-119 311	5 854	-119 574	19 153	7,60	10,77	5,60	2,18	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 3g-6g	100%	-114 165	27 233	-114 297	11 620	7,60	10,77	1,21	3,61	NO
	0%	-121 648	100 601	-	-	23,19	7,60	1,12	-	NO
	25%	-121 648	77 437	-	-	23,19	7,60	1,45	-	NO
	50%	-121 648	51 697	-	-	23,19	7,60	2,17	-	NO
	75%	-106 289	27 800	-	-	23,19	7,60	4,07	-	NO
	100%	-110 922	11 031	-110 922	7 392	23,19	7,60	10,24	5,95	NO
Piano Terra										
Travata: Scala4g-8g-12g-14g										
Trave 4g-8g	0%	-78 416	95 862	-	-	19,41	7,60	1,02	-	NO
	25%	-78 416	65 638	-	-	19,41	7,60	1,50	-	NO
	50%	-78 416	33 367	-	-	19,41	7,60	2,94	-	NO
	75%	-71 728	14 716	-68 202	3 541	19,41	7,60	6,70	13,06	NO
	100%	-71 728	17 893	-71 728	30 497	19,41	7,60	5,51	1,51	NO
Trave 8g-12g	0%	-72 571	14 083	-72 700	22 927	19,41	7,60	4,94	1,55	NO
	25%	-	-	-77 228	19 916	7,60	7,60	-	1,70	NO
	50%	-	-	-82 274	17 609	7,60	7,60	-	1,91	NO
	75%	-79 907	8 782	-79 907	22 762	7,60	7,60	3,84	1,48	NO
	100%	-84 563	32 966	-84 434	20 760	11,00	7,60	1,33	1,65	NO
Trave 12g-14g	0%	-74 474	30 136	-74 474	19 302	11,00	7,60	1,99	2,33	NO
	25%	-74 474	15 256	-74 474	2 996	11,00	7,60	3,93	15,03	NO
	50%	-67 785	19 734	-67 785	2 622	11,00	7,60	3,06	17,33	NO
	75%	-67 785	40 263	-67 785	16 419	11,00	7,60	1,50	2,77	NO
	100%	-67 785	59 962	-67 785	27 908	11,00	7,60	1,01	1,63	NO
	Piano Interrato									
Travata: Trave1-3-4										
Trave 1-3	0%	-140 789	31 197	-140 789	35 779	5,09	5,09	1,83	1,60	NO
	25%	-68 454	7 542	-68 454	13 714	5,09	5,09	9,57	5,26	NO
	50%	-39 075	3 488	-35 374	11 508	5,09	5,09	22,44	6,87	NO
	75%	-110 362	3 161	-110 362	23 189	5,09	5,09	20,07	2,74	NO
	100%	-184 634	14 719	-184 634	33 615	5,09	5,09	3,26	1,43	NO
Trave 3-4	0%	-301 895	49 131	-301 895	45 265	7,10	7,35	1,14	1,33	NO
	25%	-201 859	25 134	-201 859	28 604	5,09	6,63	1,77	2,42	NO
	50%	-77 740	9 015	-77 740	8 481	5,09	6,63	7,79	11,21	NO
	75%	-119 862	30 044	-119 862	18 082	7,57	6,63	3,38	4,78	NO
	100%	-248 015	67 883	-248 015	52 819	7,57	6,63	1,10	1,13	NO
Piano Interrato										
Travata: Trave5-6-8										
Trave 5-6	0%	-333 238	64 577	-333 238	70 905	8,17	9,11	1,04	1,16	NO
	25%	-139 399	29 891	-139 399	23 005	8,17	6,63	3,58	3,58	NO
	50%	-36 617	6 199	-34 896	8 907	5,56	6,63	13,93	11,66	NO
	75%	-175 196	29 625	-175 196	28 187	5,56	6,63	1,95	2,65	NO
	100%	-298 055	52 109	-298 055	40 675	7,10	6,63	1,09	1,21	NO
	Trave 6-8	0%	-238 963	38 605	-238 963	43 317	5,56	6,63	1,15	1,42
25%		-137 289	15 702	-137 289	27 612	5,56	5,09	4,17	2,10	NO
50%		-49 789	10 514	-58 984	13 927	5,09	5,09	7,23	5,32	NO
75%		-94 691	17 799	-94 691	15 137	5,09	5,09	3,75	4,41	NO
100%		-123 203	42 686	-123 203	25 794	5,09	5,09	1,42	2,36	NO
Piano Interrato										
Travata: Trave9-11-12										
Trave 9-11	0%	-129 228	42 504	-129 228	26 032	5,09	5,09	1,40	2,29	NO
	25%	-102 053	17 976	-102 053	15 590	5,09	5,09	3,63	4,18	NO
	50%	-60 927	10 946	-51 025	14 085	5,09	5,09	6,74	5,38	NO
	75%	-128 029	16 125	-137 426	26 984	5,56	5,09	4,18	2,14	NO
	100%	-239 748	38 093	-239 748	42 457	5,56	6,63	1,16	1,45	NO
	Trave 11-12	0%	-306 228	56 944	-306 228	46 976	7,57	6,63	1,10	1,02
25%		-198 151	29 537	-198 151	29 015	5,56	6,63	1,79	2,41	NO
50%		-69 570	11 012	-69 570	9 174	5,56	6,63	7,22	10,55	NO
75%		-133 290	30 401	-133 290	22 881	8,17	6,63	3,56	3,65	NO
100%		-309 506	65 613	-309 506	70 329	8,17	8,17	1,10	1,02	NO
Piano Interrato										
Travata: Trave13-14-16										
Trave 13-14	0%	-268 301	69 910	-268 301	52 414	7,57	6,63	1,01	1,06	NO
	25%	-126 975	30 682	-126 975	18 166	7,57	6,63	3,26	4,67	NO
	50%	-42 767	4 757	-41 560	9 814	5,09	6,63	16,30	10,45	NO
	75%	-186 667	25 110	-205 151	26 635	5,09	6,63	1,90	2,58	NO
	100%	-308 059	44 706	-308 059	41 468	6,63	7,35	1,06	1,42	NO
	Trave 14-16	0%	-200 505	15 167	-200 505	33 961	5,09	5,09	2,95	1,32
25%		-119 233	3 308	-119 233	23 340	5,09	5,09	18,63	2,64	NO
50%		-38 482	3 580	-38 482	11 382	5,09	5,09	21,90	6,89	NO
75%		-54 585	7 346	-54 585	13 450	5,09	5,09	10,22	5,58	NO
100%		-87 161	30 889	-87 161	35 499	5,09	5,09	2,21	1,92	NO
Piano Interrato										
Travata: TraveP16-15h-P17										
Trave P16-15h	0%	-18 182	22 534	-18 182	15 318	3,08	3,08	1,20	1,77	NO
	25%	-18 182	22 534	-18 182	15 318	3,08	3,08	1,20	1,77	NO
	50%	-18 182	18 940	-18 182	13 522	3,08	3,08	1,43	2,01	NO
	75%	-18 182	11 402	-18 182	9 594	3,08	3,08	2,38	2,83	NO
	100%	-3 444	4 959	-2 873	8 401	3,08	3,08	5,80	3,43	NO
Trave 15h-P17	0%	6 074	4 870	-17 474	8 365	3,08	3,08	6,12	3,26	NO
	25%	-8 177	8 726	-8 177	10 584	3,08	3,08	3,24	2,67	NO
	50%	-8 177	13 673	-8 177	14 533	3,08	3,08	2,07	1,94	NO
	75%	-8 177	13 673	-8 177	14 533	3,08	3,08	2,07	1,94	NO
	100%	-8 177	13 673	-8 177	14 533	3,08	3,08	2,07	1,94	NO
	Piano Interrato									
Travata: Trave17-19-17h										
Trave 17-19	0%	-131 194	136 821	-	-	19,17	9,86	1,17	-	NO
	25%	-125 683	15 343	-134 850	28 950	19,17	9,86	10,44	2,82	NO
	50%	-	-	-136 481	66 857	11,00	9,86	-	1,21	NO
	75%	-	-	-133 217	49 074	12,13	9,86	-	1,66	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm ²]	[cm ²]			
Trave 19-17h	100%	-134 850	85 171	-	-	12,13	11,00	1,18	-	NO
	0%	-197 677	137 957	-	-	20,17	11,00	1,16	-	NO
	25%	-130 126	18 090	-198 727	45 732	12,13	13,26	5,57	2,25	NO
	50%	-	-	-198 985	81 392	11,00	13,26	-	1,26	NO
	75%	-126 221	12 928	-197 677	49 678	18,22	13,26	11,77	2,08	NO
100%	-198 727	127 785	-	-	18,22	9,86	1,13	-	NO	
Piano Interrato										
Travata: TraveP18-16h-P19										
Trave P18-16h	0%	18 448	31 418	18 448	34 030	4,21	4,21	1,29	1,19	NO
	25%	18 448	31 418	18 448	34 030	4,21	4,21	1,29	1,19	NO
	50%	18 448	31 418	18 448	34 030	4,21	4,21	1,29	1,19	NO
	75%	18 448	22 931	18 448	24 739	4,21	4,21	1,77	1,64	NO
	100%	21 747	15 421	21 747	16 243	4,21	4,21	2,66	2,52	NO
Trave 16h-P19	0%	21 361	12 310	21 361	13 908	4,21	4,21	3,32	2,94	NO
	25%	21 361	23 162	21 361	24 468	4,21	4,21	1,77	1,67	NO
	50%	24 819	34 687	24 819	35 413	4,21	4,21	1,19	1,17	NO
	75%	24 819	40 338	24 819	40 690	4,21	4,21	1,02	1,01	NO
	100%	24 819	40 338	24 819	40 690	4,21	4,21	1,02	1,01	NO
Piano Interrato										
Travata: Trave18h-20-21-23										
Trave 18h-20	0%	159 616	2 696	159 616	34 518	9,86	9,86	42,07	3,29	NO
	25%	159 616	7 320	159 616	29 398	9,86	9,86	15,49	3,86	NO
	50%	275 806	28 575	159 616	9 860	9,86	9,86	4,41	11,50	NO
	75%	275 806	56 030	-	-	9,86	9,86	2,25	-	NO
	100%	275 806	64 891	-	-	9,86	9,86	1,94	-	NO
Trave 20-21	0%	-174 026	186 715	-	-	25,95	12,94	1,13	-	NO
	25%	-131 276	16 914	-168 735	58 264	9,86	17,78	4,85	2,47	NO
	50%	-	-	-174 026	107 129	9,86	17,78	-	1,34	NO
	75%	-129 853	17 086	-174 026	57 229	14,17	17,78	6,91	2,51	NO
	100%	-168 260	190 659	-	-	26,83	13,41	1,15	-	NO
Trave 21-23	0%	-57 083	105 829	-	-	14,17	9,86	1,19	-	NO
	25%	-55 644	12 560	-56 076	37 906	10,77	9,86	7,76	2,37	NO
	50%	-	-	-57 357	61 650	10,77	9,86	-	1,45	NO
	75%	-54 998	22 943	-57 083	30 629	16,81	9,86	6,46	2,94	NO
	100%	-55 478	124 553	-	-	16,81	9,86	1,19	-	NO
Piano Interrato										
Travata: Trave24-26-27-19h										
Trave 24-26	0%	-56 350	124 433	-	-	16,81	9,86	1,19	-	NO
	25%	-56 947	23 236	-57 865	30 711	10,77	9,86	4,19	2,92	NO
	50%	-	-	-58 142	61 692	10,77	9,86	-	1,45	NO
	75%	-56 339	12 899	-56 350	37 954	14,17	9,86	9,76	2,37	NO
	100%	-57 865	105 893	-	-	14,17	9,86	1,19	-	NO
Trave 26-27	0%	-167 856	190 041	-	-	26,83	13,41	1,15	-	NO
	25%	-130 600	16 733	-173 403	58 466	9,86	17,78	4,91	2,45	NO
	50%	-	-	-173 403	107 371	9,86	17,78	-	1,34	NO
	75%	-129 322	18 524	-168 376	57 447	9,86	17,78	4,44	2,51	NO
	100%	-173 403	189 084	-	-	25,95	12,94	1,12	-	NO
Trave 27-19h	0%	281 399	61 458	-	-	9,86	9,86	2,06	-	NO
	25%	281 399	53 235	-	-	9,86	9,86	2,38	-	NO
	50%	281 399	27 674	170 394	6 464	9,86	9,86	4,58	17,73	NO
	75%	284 756	7 208	170 394	23 243	9,86	9,86	17,62	4,93	NO
	100%	170 394	1 807	170 394	27 529	9,86	9,86	63,42	4,16	NO
Piano Interrato										
Travata: Trave20h-28-30										
Trave 20h-28	0%	-199 683	128 519	-	-	18,22	9,86	1,12	-	NO
	25%	-132 197	14 128	-199 637	49 437	18,22	13,26	10,73	2,08	NO
	50%	-	-	-201 115	81 394	10,27	13,26	-	1,26	NO
	75%	-128 075	18 361	-199 683	46 091	12,53	13,26	5,69	2,23	NO
	100%	-199 637	137 036	-	-	20,11	11,00	1,17	-	NO
Trave 28-30	0%	-138 073	85 510	-	-	12,53	11,00	1,21	-	NO
	25%	-	-	-136 280	49 033	12,53	9,86	-	1,66	NO
	50%	-	-	-139 816	66 964	9,86	9,86	-	1,20	NO
	75%	-128 872	14 894	-138 073	29 302	19,17	9,86	10,73	2,78	NO
	100%	-134 385	136 177	-	-	19,17	9,86	1,17	-	NO
Piano Interrato										
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38										
Trave 31-32	0%	-160 759	27 632	-160 759	39 614	5,09	5,09	1,92	1,34	NO
	25%	-66 288	7 980	-66 288	16 682	5,09	6,63	9,11	5,84	NO
	50%	-71 683	13 793	-71 683	18 153	5,09	6,63	5,19	5,31	NO
	75%	-159 259	23 338	-159 259	32 856	5,09	6,63	2,29	2,38	NO
	100%	-241 319	51 008	-303 389	35 896	6,63	6,22	1,20	1,16	NO
Trave 32-33	0%	30 411	22 885	53 053	17 574	5,09	5,09	4,05	5,54	NO
	25%	30 411	22 885	53 053	20 008	5,09	5,09	4,05	4,87	NO
	50%	30 411	21 323	53 053	20 008	5,09	5,09	4,35	4,87	NO
	75%	-183 313	28 612	-98 308	47 251	5,09	5,09	1,69	1,40	NO
	100%	-183 313	26 678	-98 308	47 251	5,09	5,09	1,81	1,40	NO
Trave 33-34	0%	-198 658	57 214	-198 658	79 922	6,22	7,35	1,11	1,02	NO
	25%	-52 658	26 862	-52 658	29 918	5,09	7,10	2,81	3,61	NO
	50%	1 167	12 576	-3 976	8 985	5,09	7,10	6,89	13,13	NO
	75%	-53 252	9 774	-76 417	19 992	5,09	7,10	7,71	5,15	NO
	100%	-160 349	12 766	-238 514	40 688	5,09	5,56	4,16	1,09	NO
Trave 34-35	0%	-135 432	7 708	-135 432	40 548	5,09	5,56	7,56	1,62	NO
	25%	-127 082	25 466	-135 432	25 590	5,09	5,56	2,36	2,57	NO
	50%	-48 366	5 351	-49 401	5 637	5,09	5,56	14,27	14,86	NO
	75%	-60 973	23 274	-51 144	10 987	5,09	5,56	3,17	7,59	NO
	100%	-51 144	10 594	-51 144	20 184	5,09	5,56	7,16	4,13	NO
Trave 35-36	0%	-195 993	25 382	-195 993	46 176	5,09	5,56	1,80	1,15	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv	
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]				
Trave 36-37	25%	-44 718	13 962	-44 718	18 624	5,09	5,56	5,52	4,55	NO	
	50%	-33 200	14 024	-33 200	13 180	5,09	5,56	5,67	6,61	NO	
	75%	-97 640	29 160	-97 640	28 960	6,03	5,56	2,79	2,55	NO	
	100%	-183 945	58 709	-183 945	65 097	6,03	7,35	1,08	1,30	NO	
	0%	-138 234	21 916	-138 234	40 592	6,03	5,09	3,33	1,42	NO	
	25%	-138 234	21 916	-138 234	40 592	5,09	5,09	2,63	1,42	NO	
	50%	-138 234	21 193	-138 234	38 441	5,09	5,09	2,72	1,50	NO	
Trave 37-38	75%	-6 427	25 032	-6 427	17 290	5,09	5,09	3,40	4,92	NO	
	100%	-6 427	25 032	-6 427	15 814	5,09	5,09	3,40	5,38	NO	
	0%	-352 236	59 833	-352 236	60 069	8,17	8,48	1,05	1,13	NO	
	25%	-206 831	27 641	-206 831	38 599	5,09	6,63	1,57	1,77	NO	
	50%	-67 641	15 092	-67 641	20 346	5,09	6,63	4,80	4,78	NO	
	75%	-83 959	18 162	-83 959	16 004	5,09	6,63	3,80	5,86	NO	
	100%	-115 209	48 873	-115 209	31 635	5,09	5,09	1,28	1,97	NO	
Piano Interrato						Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46					
Trave 39-40	0%	-144 467	50 386	-144 467	32 738	5,09	5,09	1,12	1,72	NO	
	25%	-89 947	18 661	-89 947	17 099	5,09	6,63	3,63	5,42	NO	
	50%	-53 045	15 468	-53 045	20 998	5,09	6,63	4,88	4,77	NO	
	75%	-176 739	28 835	-212 540	33 498	5,09	6,63	1,72	2,00	NO	
Trave 40-41	100%	-363 107	50 919	-363 107	51 257	7,76	8,48	1,07	1,29	NO	
	0%	-11 991	25 394	10 997	16 044	5,09	5,09	3,31	5,53	NO	
	25%	-11 991	25 394	10 997	18 468	5,09	5,09	3,31	4,80	NO	
	50%	-11 991	23 759	10 997	18 468	5,09	5,09	3,53	4,80	NO	
Trave 41-42	75%	-151 934	19 857	-106 662	42 382	5,09	5,09	2,76	1,52	NO	
	100%	-106 662	23 602	-106 662	42 382	5,09	5,09	2,72	1,52	NO	
	0%	-264 681	61 683	-264 681	68 143	7,10	8,48	1,04	1,27	NO	
	25%	-133 915	29 942	-133 915	31 250	5,09	7,10	1,96	2,91	NO	
Trave 42-43	50%	-38 368	13 407	-38 368	14 501	5,09	7,10	5,85	7,65	NO	
	75%	-35 095	13 018	-35 095	21 146	5,09	7,10	6,08	5,28	NO	
	100%	-174 948	26 248	-205 033	42 979	5,09	5,56	1,91	1,20	NO	
	0%	-68 062	10 326	-68 062	21 406	5,09	5,56	7,00	3,73	NO	
Trave 43-44	25%	-56 970	22 396	-68 062	12 405	5,09	5,09	3,33	5,83	NO	
	50%	-29 761	3 965	13 341	2 809	5,09	5,09	20,24	31,75	NO	
	75%	-128 384	33 134	-120 516	27 311	5,09	5,09	1,80	2,25	NO	
	100%	-120 516	7 163	-120 516	46 369	5,09	5,09	8,57	1,32	NO	
Trave 44-45	0%	-232 990	12 097	-232 990	55 767	5,09	7,35	3,15	1,34	NO	
	25%	-92 118	8 415	-92 118	20 769	5,09	6,63	8,00	4,44	NO	
	50%	965	14 655	5 594	9 907	5,09	6,63	5,91	11,34	NO	
	75%	-30 734	27 871	-30 734	30 845	5,56	6,63	3,15	3,40	NO	
Trave 45-46	100%	-146 983	59 868	-146 983	82 682	5,56	7,35	2,06	1,12	NO	
	0%	-179 291	24 052	-101 109	56 462	5,56	5,09	1,36	1,16	NO	
	25%	-179 291	27 869	-101 109	56 462	5,09	5,09	1,76	1,16	NO	
	50%	-179 291	27 869	-101 109	51 734	5,09	5,09	1,76	1,26	NO	
Trave 45-46	75%	31 484	22 500	31 484	20 300	5,09	5,09	4,13	4,58	NO	
	100%	31 484	22 500	31 484	17 869	5,09	5,09	4,13	5,20	NO	
	0%	-315 513	52 525	-315 513	49 417	7,10	7,35	1,02	1,16	NO	
	25%	-199 752	24 318	-199 752	34 080	5,09	6,63	1,85	2,05	NO	
Piano Interrato	50%	-86 610	14 303	-86 610	18 789	5,09	6,63	4,79	4,97	NO	
	75%	-54 605	8 802	-54 605	15 866	5,09	6,63	8,53	6,30	NO	
	100%	-89 528	26 800	-89 528	38 688	5,09	5,09	2,53	1,75	NO	
	Piano Interrato						Travata: Trave1-17-31				
Trave 1-17	0%	-222 058	53 627	-222 058	44 059	6,03	5,56	1,03	1,09	NO	
	25%	-111 585	30 940	-111 585	23 410	6,03	7,10	2,54	4,08	NO	
	50%	-7 650	17 950	-1 470	17 865	5,09	7,10	4,72	6,62	NO	
	75%	-100 108	15 093	-100 108	30 533	5,09	7,10	4,35	3,21	NO	
Trave 17-31	100%	-315 863	12 359	-225 489	66 713	5,09	7,10	1,69	1,08	NO	
	0%	-498 265	39 791	-498 265	106 461	9,30	13,13	1,29	1,06	NO	
	25%	-248 569	19 582	-248 569	43 050	5,09	8,64	1,78	2,14	NO	
	50%	-43 190	12 672	-63 278	8 486	5,09	8,64	6,11	15,36	NO	
Piano Interrato	75%	-75 495	45 689	-75 495	28 619	7,10	8,64	2,26	4,47	NO	
	100%	-273 213	58 154	-260 557	28 107	7,10	5,56	1,07	1,42	NO	
	Piano Interrato						Travata: Trave3-19-32				
	Trave 3-19	0%	-54 898	22 409	-54 898	5 798	4,21	4,21	1,49	5,75	NO
25%		-54 898	10 115	-54 898	5 883	4,21	4,21	3,30	5,67	NO	
50%		-	-	-44 899	7 507	4,21	4,21	-	4,59	NO	
75%		-44 899	6 569	-44 899	15 307	4,21	4,21	5,24	2,25	NO	
Trave 19-32	100%	-44 899	14 794	-44 899	18 948	4,21	4,21	2,33	1,82	NO	
	0%	-38 325	13 584	-38 325	21 744	4,21	4,21	2,59	1,62	NO	
	25%	-38 325	3 671	-38 325	18 001	4,21	4,21	9,58	1,95	NO	
	50%	-	-	-38 325	8 297	4,21	4,21	-	4,24	NO	
Piano Interrato	75%	-35 330	13 981	-35 330	4 572	4,21	4,21	2,54	7,76	NO	
	100%	-35 330	32 469	-35 330	205	4,21	4,21	1,09	NS	NO	
	Piano Interrato						Travata: Trave4-P15				
	Trave 4-P15	0%	1 526	34 506	1 526	14 248	4,02	3,08	1,05	2,01	NO
25%		1 526	19 892	1 526	11 522	4,02	3,08	1,83	2,48	NO	
50%		1 526	2 123	4 485	6 596	3,08	3,08	13,46	4,38	NO	
75%		4 485	12 192	4 485	18 980	3,08	3,08	2,37	1,52	NO	
Piano Interrato	100%	4 485	22 896	4 485	25 616	3,08	3,08	1,26	1,13	NO	
	Piano Interrato						Travata: Trave5-20				
	Trave 5-20	0%	-11 584	40 947	-	-	5,09	3,08	1,07	-	NO
		25%	-11 584	14 950	-11 584	10 306	5,09	3,08	2,93	2,64	NO
50%		-	-	-9 643	14 280	4,02	3,08	-	1,92	NO	

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
	75%	-8 955	9 256	-8 955	14 580	4,02	3,08	3,81	1,88	NO
	100%	-8 955	32 043	-8 955	7 998	4,02	3,08	1,10	3,43	NO
Piano Interrato						Travata: Trave6-21-37				
Trave 6-21	0%	-61 393	26 507	-61 393	15 497	4,21	4,21	1,23	2,10	NO
	25%	-61 393	12 536	-61 393	11 678	4,21	4,21	2,60	2,79	NO
	50%	-47 155	1 267	-51 230	8 253	4,21	4,21	26,96	4,09	NO
	75%	-51 230	14 331	-51 230	18 227	4,21	4,21	2,35	1,85	NO
	100%	-51 230	26 803	-51 230	23 545	4,21	4,21	1,26	1,43	NO
Trave 21-37	0%	-52 922	42 216	-52 922	11 388	5,75	4,21	1,10	2,95	NO
	25%	-52 922	7 732	-52 922	24 294	4,21	4,21	4,34	1,38	NO
	50%	-	-	-38 941	23 509	4,21	4,21	-	1,49	NO
	75%	-48 078	17 774	-48 078	12 587	8,64	4,21	3,98	2,71	NO
	100%	-48 078	61 185	-	-	8,64	4,21	1,16	-	NO
Piano Interrato						Travata: Trave5h-8-23-38-23h				
Trave 5h-8	0%	-56 937	45 517	-8 840	39 742	5,09	5,09	1,64	2,13	NO
	25%	-56 937	45 517	-8 840	75 217	11,72	17,87	3,98	3,84	NO
	50%	-8 840	48 713	-8 840	75 217	11,72	17,87	3,92	3,84	NO
	75%	-333 127	121 373	-333 127	206 091	11,72	17,87	1,02	1,08	NO
	100%	-333 127	121 373	-333 127	206 091	11,72	17,28	1,02	1,04	NO
Trave 8-23	0%	-86 425	97 672	-86 425	119 038	7,10	8,64	1,03	1,06	NO
	25%	-86 425	69 130	-86 425	89 162	7,10	7,57	1,46	1,22	NO
	50%	-71 900	34 004	-71 900	33 798	7,10	7,57	3,06	3,30	NO
	75%	-71 900	100 835	-71 900	81 279	7,10	7,57	1,03	1,37	NO
	100%	-71 900	136 169	-71 900	104 363	9,36	7,57	1,03	1,07	NO
Trave 23-38	0%	-73 483	96 914	-73 483	163 918	7,10	10,97	1,07	1,01	NO
	25%	-73 483	63 160	-73 483	117 600	8,64	9,11	2,03	1,16	NO
	50%	-64 156	20 756	-73 483	39 900	8,64	9,11	6,27	3,41	NO
	75%	-64 156	107 837	-64 156	58 115	10,06	9,11	1,42	2,37	NO
	100%	-64 156	165 651	-64 156	80 373	11,19	5,56	1,03	1,00	NO
Trave 38-23h	0%	-286 894	100 765	-286 894	201 207	10,06	16,21	1,06	1,02	NO
	25%	-286 894	100 765	-286 894	201 207	10,06	16,33	1,06	1,03	NO
	50%	-286 894	69 675	-286 894	140 555	10,06	16,33	1,54	1,48	NO
	75%	-61 779	42 689	-61 779	70 950	5,09	16,33	1,73	3,54	NO
	100%	-61 779	42 689	-61 779	37 567	5,09	5,09	1,72	1,96	NO
Piano Interrato						Travata: Trave6h-9-24-39-24h				
Trave 6h-9	0%	-97 872	42 089	-54 416	40 144	5,09	5,09	1,57	1,87	NO
	25%	-97 872	42 089	-54 416	74 354	13,26	17,40	4,69	3,66	NO
	50%	-54 416	47 842	-54 416	74 354	13,26	17,40	4,31	3,66	NO
	75%	-357 602	119 746	-357 602	204 750	12,19	17,40	1,06	1,03	NO
	100%	-357 602	119 746	-357 602	204 750	12,19	17,28	1,06	1,02	NO
Trave 9-24	0%	-85 351	97 490	-85 351	117 514	7,10	8,17	1,04	1,01	NO
	25%	-85 351	69 044	-85 351	88 050	7,10	7,10	1,46	1,15	NO
	50%	-70 927	33 525	-70 927	33 515	7,10	7,10	3,10	3,11	NO
	75%	-70 927	99 550	-70 927	80 808	7,10	7,10	1,05	1,29	NO
	100%	-70 927	134 473	-70 927	103 795	9,11	7,10	1,01	1,00	NO
Trave 24-39	0%	-75 215	96 332	-75 215	162 676	7,10	10,90	1,07	1,01	NO
	25%	-75 215	62 778	-75 215	116 778	8,64	10,18	2,04	1,31	NO
	50%	-66 025	20 427	-75 215	39 739	8,64	10,18	6,35	3,84	NO
	75%	-66 025	106 848	-66 025	57 620	11,12	10,18	1,59	2,68	NO
	100%	-66 025	164 241	-66 025	79 677	11,12	5,56	1,03	1,01	NO
Trave 39-24h	0%	-301 653	98 701	-301 653	199 659	11,12	16,21	1,23	1,02	NO
	25%	-301 653	98 701	-301 653	199 659	11,12	16,33	1,23	1,03	NO
	50%	-301 653	68 278	-301 653	139 478	11,12	16,33	1,77	1,47	NO
	75%	-80 861	44 318	-80 861	67 954	5,09	16,33	1,57	3,65	NO
	100%	-80 861	44 318	-80 861	34 976	5,09	5,09	1,57	1,99	NO
Piano Interrato						Travata: Trave11-26-40				
Trave 11-26	0%	-61 447	26 481	-61 447	15 013	4,21	4,21	1,23	2,17	NO
	25%	-61 447	12 522	-61 447	11 394	4,21	4,21	2,60	2,86	NO
	50%	-47 091	1 179	-51 307	8 250	4,21	4,21	28,98	4,09	NO
	75%	-51 307	13 979	-51 307	18 211	4,21	4,21	2,41	1,85	NO
	100%	-51 307	26 251	-51 307	23 517	4,21	4,21	1,28	1,43	NO
Trave 26-40	0%	-52 784	42 089	-52 784	11 102	5,75	4,21	1,10	3,03	NO
	25%	-52 784	7 649	-52 784	24 158	4,21	4,21	4,39	1,39	NO
	50%	-	-	-39 000	23 496	4,21	4,21	-	1,49	NO
	75%	-47 928	17 612	-47 928	12 555	8,64	4,21	4,02	2,72	NO
	100%	-47 928	60 902	-	-	8,64	4,21	1,16	-	NO
Piano Interrato						Travata: Trave12-27				
Trave 12-27	0%	-8 558	26 850	-8 558	8 638	3,08	3,08	1,03	3,19	NO
	25%	-8 558	13 940	-8 558	7 730	3,08	3,08	1,97	3,56	NO
	50%	-7 981	18	-5 672	5 425	3,08	3,08	NS	5,13	NO
	75%	-5 867	8 393	-5 867	14 033	3,08	3,08	3,31	1,98	NO
	100%	-5 867	18 164	-5 867	18 080	3,08	3,08	1,53	1,54	NO
Piano Interrato						Travata: Trave13-P20				
Trave 13-P20	0%	1 015	34 131	1 015	13 917	4,02	3,08	1,06	2,05	NO
	25%	1 015	19 622	1 015	11 326	4,02	3,08	1,85	2,52	NO
	50%	1 015	2 026	3 399	6 572	3,08	3,08	14,08	4,38	NO
	75%	3 399	12 033	3 399	18 737	3,08	3,08	2,39	1,54	NO
	100%	3 399	22 651	3 399	25 219	3,08	3,08	1,27	1,14	NO
Piano Interrato						Travata: Trave14-28-45				
Trave 14-28	0%	-54 911	22 316	-54 911	5 497	4,21	4,21	1,49	6,07	NO
	25%	-54 911	10 068	-54 911	5 676	4,21	4,21	3,31	5,87	NO
	50%	-	-	-45 022	7 467	4,21	4,21	-	4,61	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv	
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]				
Trave 28-45	75%	-45 022	6 343	-45 022	15 207	4,21	4,21	5,43	2,26	NO	
	100%	-45 022	14 432	-45 022	18 804	4,21	4,21	2,39	1,83	NO	
	0%	-38 183	13 564	-38 183	21 354	4,21	4,21	2,59	1,65	NO	
	25%	-38 183	3 655	-38 183	17 767	4,21	4,21	9,62	1,98	NO	
	50%	-	-	-38 183	8 254	4,21	4,21	-	4,26	NO	
	75%	-35 224	13 763	-35 224	4 579	4,21	4,21	2,58	7,75	NO	
100%	-35 224	32 092	-35 224	211	4,21	4,21	1,11	NS	NO		
Piano Interrato						Travata: Trave16-30-46					
Trave 16-30	0%	-216 554	52 956	-216 554	43 084	6,03	5,56	1,07	1,14	NO	
	25%	-108 734	30 699	-108 734	22 949	6,03	7,10	2,57	4,19	NO	
	50%	-6 896	17 866	-971	17 680	5,09	7,10	4,75	6,70	NO	
	75%	-99 408	14 778	-99 408	30 252	5,09	7,10	4,45	3,24	NO	
	100%	-314 645	12 726	-225 246	64 609	5,09	7,10	1,66	1,11	NO	
	Trave 30-46	0%	-499 129	37 684	-499 129	100 422	8,64	12,66	1,07	1,05	NO
25%		-244 647	20 074	-244 647	42 462	5,09	8,64	1,78	2,18	NO	
50%		-43 252	12 004	-63 651	8 475	5,09	8,64	6,45	15,36	NO	
75%		-75 891	45 293	-75 891	28 627	7,10	8,64	2,27	4,46	NO	
100%		-272 263	56 525	-259 749	27 919	7,10	5,56	1,10	1,44	NO	
Piano Interrato						Travata: Trave20-35					
Trave 20-35	0%	-19 245	21 776	-19 245	39 716	4,21	5,09	1,71	1,12	NO	
	25%	-19 245	9 715	-19 245	27 641	4,21	4,21	3,83	1,34	NO	
	50%	-15 629	582	-19 245	8 420	4,21	4,21	64,53	4,41	NO	
	75%	-19 245	26 119	-19 245	8 711	6,03	4,21	2,00	4,27	NO	
	100%	-19 245	49 876	-15 629	9 273	6,03	4,21	1,05	4,05	NO	
Piano Interrato						Travata: Trave27-42					
Trave 27-42	0%	-20 986	21 614	-20 986	39 156	4,21	4,62	1,71	1,03	NO	
	25%	-20 986	9 588	-20 986	27 318	4,21	4,21	3,86	1,35	NO	
	50%	-17 141	487	-20 986	8 396	4,21	4,21	76,80	4,41	NO	
	75%	-20 986	25 721	-20 986	8 727	6,03	4,21	2,03	4,24	NO	
	100%	-20 986	49 235	-17 141	9 272	6,03	4,21	1,06	4,04	NO	
Piano Interrato						Travata: Trave21h-34					
Trave 21h-34	0%	-16 652	31 725	-16 652	32 840	4,21	4,21	1,18	1,14	NO	
	25%	-16 652	8 981	-16 652	30 385	4,21	4,21	4,17	1,23	NO	
	50%	-	-	-11 578	15 870	4,21	4,21	-	2,40	NO	
	75%	-16 202	32 109	-16 202	11 490	8,17	4,21	2,19	3,27	NO	
	100%	-16 202	69 009	-16 202	840	8,17	4,21	1,02	44,72	NO	
Piano Interrato						Travata: Trave22h-43					
Trave 22h-43	0%	-16 327	31 891	-16 327	31 838	4,21	4,21	1,18	1,18	NO	
	25%	-16 327	9 082	-16 327	29 692	4,21	4,21	4,13	1,26	NO	
	50%	-	-	-11 525	15 763	4,21	4,21	-	2,41	NO	
	75%	-16 031	31 416	-16 031	11 555	8,04	4,21	2,20	3,25	NO	
	100%	-16 031	67 880	-16 031	990	8,04	4,21	1,02	37,93	NO	
Piano Interrato						Travata: Scala11h-7h-2h					
Trave 7h-11h	0%	-92 126	11 035	-91 999	7 239	8,73	7,60	3,32	4,62	NO	
	25%	-	-	-87 548	9 659	7,60	7,60	-	3,45	NO	
	50%	-	-	-7 392	8 741	7,60	7,60	-	4,21	NO	
	75%	-69 876	7 500	-70 130	3 403	11,00	7,60	5,94	10,21	NO	
	100%	-65 298	26 343	-	-	11,00	7,60	1,70	-	NO	
	Trave 2h-7h	0%	-76 658	46 814	-76 658	11 618	8,73	7,60	1,06	3,82	NO
		25%	-76 658	34 670	-76 658	7 832	8,73	7,60	1,43	5,67	NO
		50%	-76 658	21 193	-76 658	2 927	8,73	7,60	2,33	15,18	NO
		75%	-10 111	9 369	-	-	8,73	7,60	5,72	-	NO
		100%	-69 342	9 430	-69 342	5 660	8,73	7,60	5,29	7,93	NO
Piano Interrato						Travata: Scala12h-8h-3h					
Trave 8h-12h	0%	-84 290	10 943	-84 163	6 530	7,60	7,60	3,06	5,13	NO	
	25%	-	-	-79 712	9 291	7,60	7,60	-	3,63	NO	
	50%	-	-	1 271	8 642	7,60	7,60	-	4,30	NO	
	75%	-62 671	7 134	-62 925	3 146	11,00	7,60	6,28	11,14	NO	
	100%	-58 093	25 631	-	-	11,00	7,60	1,76	-	NO	
	Trave 3h-8h	0%	-69 647	44 251	-69 647	12 367	7,60	7,60	1,01	3,61	NO
		25%	-69 647	32 796	-69 647	8 448	7,60	7,60	1,36	5,28	NO
		50%	-69 647	20 113	-69 647	3 399	7,60	7,60	2,22	13,13	NO
		75%	-2 352	8 891	-	-	7,60	7,60	5,49	-	NO
		100%	-62 897	9 282	-62 897	5 040	7,60	7,60	4,85	8,94	NO
Piano Interrato						Travata: Scala1h-10h-13h-15h					
Trave 1h-10h	0%	93 145	89 753	-	-	18,47	7,60	1,16	-	NO	
	25%	92 893	62 895	-	-	18,47	7,60	1,65	-	NO	
	50%	92 893	35 074	-	-	18,47	7,60	2,97	-	NO	
	75%	1 392	9 298	1 392	1 299	18,47	7,60	10,62	38,71	NO	
	100%	1 392	1 707	1 392	20 024	18,47	7,60	57,82	2,51	NO	
	Trave 10h-13h	0%	11 675	1 060	11 547	15 233	18,47	7,60	66,20	2,54	NO
		25%	-	-	108 336	20 262	7,60	7,60	-	2,06	NO
		50%	-	-	83 095	19 326	7,60	7,60	-	2,10	NO
		75%	-806	2 878	-525	13 177	7,60	7,60	12,89	2,82	NO
		100%	-4 884	19 842	-4 757	6 513	7,60	7,60	1,86	5,67	NO
Trave 13h-15h	0%	2 637	17 967	2 637	6 345	7,60	7,60	2,74	7,75	NO	
	25%	2 637	8 455	2 637	9	7,60	7,60	5,82	NS	NO	
	50%	2 974	10 078	2 974	1 290	7,60	7,60	4,88	38,14	NO	
	75%	2 974	20 762	2 974	7 802	7,60	7,60	2,37	6,31	NO	
	100%	2 974	32 249	2 974	12 223	7,60	7,60	1,53	4,03	NO	
Piano Interrato						Travata: Scala4h-9h-14h-16h					
Trave 4h-9h	0%	-	24 491	-	20 764	7,60	7,60	2,00	2,36	NO	

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	Ns	Mxs	Ni	Mxi	Afs	Afi	CSs	CSi	Intrv
	[%]	[N]	[N- m]	[N]	[N- m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 9h-14h	25%	-	4 863	-	8 424	7,60	7,60	10,08	5,82	NO
	50%	-	8 993	-	19 484	7,60	7,60	5,45	2,51	NO
	75%	-	2 331	-	5 908	7,60	7,60	21,02	8,29	NO
	100%	-	11 928	-	18 661	7,60	7,60	4,11	2,63	NO
	0%	139 109	16 721	-	-	7,60	7,60	2,57	-	NO
Trave 14h-16h	25%	41 084	689	40 830	1 091	7,60	7,60	56,39	35,60	NO
	50%	-	-	35 939	6 387	7,60	7,60	-	6,05	NO
	75%	31 281	7 629	31 537	5 825	7,60	7,60	5,04	6,60	NO
	100%	26 755	22 078	-	-	7,60	7,60	1,73	-	NO
	0%	28 188	19 772	-	-	7,60	7,60	2,57	-	NO
	25%	28 188	6 846	-	-	7,60	7,60	7,42	-	NO
	50%	30 376	4 640	30 376	8 490	7,60	7,60	10,97	6,00	NO
	75%	30 376	8 058	30 376	20 136	7,60	7,60	6,32	2,53	NO
	100%	30 376	12 208	30 376	29 670	7,60	7,60	4,17	1,72	NO

LEGENDA Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

- Trave** Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
%LLI Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di sollecitazione e armature, valutata come % della lunghezza libera d' inflessione della trave (LLI), a partire dal suo estremo iniziale
Ns, Mxs Coppia M-N che dà origine alla massima armatura di trazione superiore.
Ni, Mxi Coppia M-N che dà origine alla massima armatura di trazione inferiore.
Afs, Afi Area delle armature esecutive superiori ed inferiori.
CSs, CSi Coefficienti di sicurezza relativi rispettivamente, a "Ns", "Mxs", "Afs" e "Ni", "Mxi", "Afi" : [NS] = Non Significativo - Per valori di CS maggiori o uguali a 100.
Intrv [SI] = nodo con presenza di rinforzo; [NO] = nodo senza rinforzo.

TRAVI - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO STATO LIMITE ULTIMO (Elevazione)

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg θ	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²/cm]	[cm²]		
Piano Torrino																
Travata: Trave2-3-4																
Trave 2-3	0%	+	122 731	2,84	349 029	409 930	3 187	0	188 421	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-117 373	2,97	349 029	409 930	3 187	0	188 421	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	121 391	2,88	349 029	409 930	3 187	0	184 522	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-118 713	2,94	349 029	409 930	3 187	0	184 522	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	120 052	2,27	349 029	272 189	3 187	0	0	0	2,50	0,0774	0,0000	0,0000	NO	
-		-120 052	2,27	349 029	272 189	3 187	0	0	0	2,50	0,0774	0,0000	0,0000	NO		
Trave 3-4	75%	+	118 712	2,94	349 029	409 930	3 187	0	184 525	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-121 392	2,88	349 029	409 930	3 187	0	184 525	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	117 374	2,97	349 029	409 930	3 187	0	188 418	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-122 730	2,84	349 029	409 930	3 187	0	188 418	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	72 805	4,79	348 579	436 169	0	0	337 499	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino	25%	+	56 616	3,36	348 579	189 959	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25 698	7,39	348 579	189 959	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	40 427	4,70	348 579	189 959	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-41 887	4,54	348 579	189 959	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	24 239	7,84	348 579	189 959	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino	100%	+	8 050	43,30	348 579	436 169	0	0	341 509	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-74 264	4,69	348 579	436 169	0	0	341 509	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	Travata: Trave5-6-7															
	Trave 5-6	0%	+	76 081	4,58	348 388	354 485	0	0	338 003	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
			-	-9 646	36,12	348 388	354 485	0	0	338 003	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
25%		+	59 893	3,17	348 388	189 756	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25 834	7,35	348 388	189 756	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	43 706	4,34	348 388	189 756	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-42 021	4,52	348 388	189 756	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
Trave 6-7	75%	+	27 518	6,90	348 388	189 756	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-58 209	3,26	348 388	189 756	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	11 331	30,75	348 388	354 485	0	0	333 398	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-74 396	4,68	348 388	354 485	0	0	333 398	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	150 153	2,34	350 890	357 343	17 732	0	185 759	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino	25%	+	149 046	2,35	350 890	357 343	17 732	0	183 118	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-146 834	2,39	350 890	357 343	17 732	0	183 118	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	147 940	2,37	350 890	357 343	17 732	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-147 940	2,37	350 890	357 343	17 732	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	146 834	2,39	350 890	357 343	17 732	0	183 118	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
-	-149 834	2,35	350 890	357 343	17 732	0	183 118	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO			

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
			046												
	100%	+	145 728	2,41	350 890	357 343	17 732	0	185 757	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-150 152	2,34	350 890	357 343	17 732	0	185 757	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
Piano Torrino											Travata: Trave10-11-12				
Trave 10-11	0%	+	150 061	2,34	350 734	357 399	17 311	0	185 711	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-145 635	2,41	350 734	357 399	17 311	0	185 711	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	148 954	2,35	350 734	357 399	17 311	0	183 069	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-146 742	2,39	350 734	357 399	17 311	0	183 069	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	147 848	2,37	350 734	357 399	17 311	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-147 848	2,37	350 734	357 399	17 311	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	146 742	2,39	350 734	357 399	17 311	0	183 069	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-148 954	2,35	350 734	357 399	17 311	0	183 069	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-12	100%	+	145 636	2,41	350 734	357 399	17 311	0	185 709	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-150 060	2,34	350 734	357 399	17 311	0	185 709	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	76 090	4,58	348 292	354 741	0	0	333 909	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-11 335	30,73	348 292	354 741	0	0	333 909	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	59 901	3,17	348 292	190 058	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 524	6,91	348 292	190 058	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	43 713	4,35	348 292	190 058	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-43 712	4,35	348 292	190 058	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	27 524	6,91	348 292	190 058	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-59 901	3,17	348 292	190 058	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	11 335	30,73	348 292	354 741	0	0	333 909	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-76 090	4,58	348 292	354 741	0	0	333 909	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Piano Torrino											Travata: Trave13-14-15				
Trave 13-14	0%	+	74 300	4,69	348 579	435 845	0	0	341 431	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-8 086	43,11	348 579	435 845	0	0	341 431	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	58 111	3,45	348 579	200 236	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-24 275	8,25	348 579	200 236	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	41 922	4,78	348 579	200 236	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-40 464	4,95	348 579	200 236	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	25 734	7,78	348 579	200 236	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-56 652	3,53	348 579	200 236	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	9 545	36,52	348 579	435 845	0	0	337 421	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-72 841	4,79	348 579	435 845	0	0	337 421	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 14-15	0%	+	122 898	2,84	349 066	409 876	3 444	0	188 410	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-117 540	2,97	349 066	409 876	3 444	0	188 410	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	121 558	2,87	349 066	409 876	3 444	0	184 517	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-118 880	2,94	349 066	409 876	3 444	0	184 517	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	120 219	2,26	349 066	272 135	3 444	0	0	0	2,50	0,0774	0,0000	0,0000	NO
		-	-120 219	2,26	349 066	272 135	3 444	0	0	0	2,50	0,0774	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	118 879	2,94	349 066	409 876	3 444	0	184 520	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-121 559	2,87	349 066	409 876	3 444	0	184 520	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	117 541	2,97	349 066	409 876	3 444	0	188 408	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-122 897	2,84	349 066	409 876	3 444	0	188 408	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Torrino											Travata: Trave18-19-1a-20-21-22				
Trave 18-19	0%	+	104 423	3,51	529 603	366 809	58 143	0	308 647	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-89 617	4,09	529 603	366 809	58 143	0	308 647	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	98 239	3,20	529 603	314 371	58 143	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		-	-95 801	3,28	529 603	314 371	58 143	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	92 053	3,39	529 603	311 761	58 143	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		-	-101 987	3,06	529 603	311 761	58 143	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	85 869	3,60	529 603	309 021	58 143	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		-	-108 171	2,86	529 603	309 021	58 143	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	79 684	4,54	529 603	361 720	58 143	0	352 278	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-114 356	3,16	529 603	361 720	58 143	0	352 278	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 19-1a	0%	+	106 539	3,28	521 922	349 172	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	521 922	349 172	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	59 773	5,15	521 922	307 604	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		-	-7 763	39,62	521 922	307 604	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	28 298	11,12	521 922	314 640	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		-	-39 238	8,02	521 922	314 640	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	521 922	301 403	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		-	-80 514	3,74	521 922	301 403	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	521 922	351 726	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-111	3,14	521 922	351 726	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 1a-20	0%	+	963													
			73 203	4,99	537 901	365 527	120 952	0	399 332	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-38 266	9,55	537 901	365 527	120 952	0	399 332	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		
		25%	+	66 641	4,09	537 901	272 304	120 952	0	0	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
	-			-44 828	6,07	537 901	272 304	120 952	0	0	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
		50%	+	57 066	4,86	537 901	277 183	120 952	0	0	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
	-			-54 403	5,09	537 901	277 183	120 952	0	0	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
		75%	+	45 333	6,00	537 901	271 994	120 952	0	0	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
	-			-66 136	4,11	537 901	271 994	120 952	0	0	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
		100%	+	33 510	10,73	537 901	359 605	120 952	0	424 443	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
-	-77 959			4,61	537 901	359 605	120 952	0	424 443	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 20-21	0%	+	125 927	2,71	521 922	340 843	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
-				-	-	521 922	340 843	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		25%	+	76 431	3,93	521 922	300 511	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
-				-827	NS	521 922	300 511	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		50%	+	35 465	8,92	521 922	316 391	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
-				-34 861	9,08	521 922	316 391	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		75%	+	1 431	NS	521 922	304 566	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
-				-75 124	4,05	521 922	304 566	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		100%	+	-	-	521 922	344 901	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
-				-127 346	2,71	521 922	344 901	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	Trave 21-22	0%	+	122 849	2,93	534 756	359 822	97 145	0	316 770	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
-				-101 739	3,54	534 756	359 822	97 145	0	316 770	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		25%	+	117 571	2,61	534 756	306 719	97 145	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
-				-107 017	2,87	534 756	306 719	97 145	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		50%	+	112 295	2,75	534 756	309 059	97 145	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
-				-112 293	2,75	534 756	309 059	97 145	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		75%	+	107 017	2,91	534 756	311 189	97 145	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
-				-117 571	2,65	534 756	311 189	97 145	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		100%	+	101 738	3,59	534 756	365 204	97 145	0	316 774	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
-				-122 850	2,97	534 756	365 204	97 145	0	316 774	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	Piano Torrino											Travata: Trave25-26-27-2a-28-29				
Trave 25-26	0%	+	122 142	2,99	534 672	365 261	96 513	0	317 038	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
			-	-101 032	3,62	534 672	365 261	96 513	0	317 038	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+		116 864	2,66	534 672	311 138	96 513	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
			-	-106 310	2,93	534 672	311 138	96 513	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	50%	+		111 588	2,77	534 672	308 977	96 513	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
			-	-111 586	2,77	534 672	308 977	96 513	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	75%	+		106 310	2,88	534 672	306 640	96 513	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
			-	-116 864	2,62	534 672	306 640	96 513	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	100%	+		101 031	3,56	534 672	359 742	96 513	0	317 042	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
			-	-122 143	2,95	534 672	359 742	96 513	0	317 042	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 26-27	0%	+		127 271	2,72	521 922	345 569	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
			-	-	-	521 922	345 569	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+		75 046	4,07	521 922	305 237	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
			-	-1 370	NS	521 922	305 237	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	50%	+		34 797	9,08	521 922	315 948	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
			-	-35 405	8,92	521 922	315 948	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	75%	+		761	NS	521 922	299 806	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
			-	-76 483	3,92	521 922	299 806	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	100%	+		-	-	521 922	340 827	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
			-	-124 723	2,73	521 922	340 827	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 27-2a	0%	+		78 171	4,58	538 475	358 344	125 303	0	424 025	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
			-	-33 722	10,63	538 475	358 344	125 303	0	424 025	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+		66 347	4,69	538 475	311 123	125 303	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
			-	-45 546	6,83	538 475	311 123	125 303	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	50%	+		54 615	5,83	538 475	318 343	125 303	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
			-	-57 278	5,56	538 475	318 343	125 303	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	75%	+		45 038	6,97	538 475	313 974	125 303	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
			-	-66 855	4,70	538 475	313 974	125 303	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	100%	+		38 478	9,53	538 475	366 803	125 303	0	398 959	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
			-	-73 415	5,00	538 475	366 803	125 303	0	398 959	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 2a-28	0%	+		112 402	3,13	521 922	351 839	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
			-	-	-	521 922	351 839	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+		80 955	3,72	521 922	301 516	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
			-	-	-	521 922	301 516	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
50%	+	39 288		8,01	521 922	314 754	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO	
		-	-28 322	11,11	521 922	314 754	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 28-29	75%	+	7 814	39,35	521 922	307 484	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		-	-59 796	5,14	521 922	307 484	0	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	521 922	349 051	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-106 036	3,29	521 922	349 051	0	0	540 638	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	114 274	3,17	529 424	361 717	56 790	0	353 777	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-78 993	4,58	529 424	361 717	56 790	0	353 777	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	108 090	2,86	529 424	309 019	56 790	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		-	-85 177	3,63	529 424	309 019	56 790	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	101 904	3,06	529 424	311 757	56 790	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		-	-91 363	3,41	529 424	311 757	56 790	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	95 720	3,28	529 424	314 369	56 790	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
		-	-97 547	3,22	529 424	314 369	56 790	0	0	0	2,50	0,1437	0,0000	0,0000	NO
100%	+	89 535	4,10	529 424	366 826	56 790	0	307 315	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-103 732	3,54	529 424	366 826	56 790	0	307 315	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino											Travata: Trave2-18				
Trave 2-18	0%	+	74 810	4,65	348 005	350 905	0	0	323 577	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 318	22,72	348 005	350 905	0	0	323 577	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	64 872	3,10	348 005	200 906	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 456	7,32	348 005	200 906	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	48 063	4,29	348 005	205 962	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-39 592	5,20	348 005	205 962	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
75%	+	34 820	5,76	348 005	200 396	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	
	-	-51 729	3,87	348 005	200 396	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	22 685	15,34	348 005	350 388	0	0	296 460	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
	-	-63 864	5,45	348 005	350 388	0	0	296 460	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino											Travata: Trave3-19				
Trave 3-19	0%	+	36 717	5,32	195 316	373 538	0	0	188 271	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-5 099	38,30	195 316	373 538	0	0	188 271	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	29 328	3,76	195 316	110 166	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-11 970	9,20	195 316	110 166	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	20 611	5,35	195 316	110 166	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-18 841	5,85	195 316	110 166	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
75%	+	13 740	8,02	195 316	110 166	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-25 712	4,28	195 316	110 166	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	6 869	28,43	195 316	373 538	0	0	180 993	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-32 583	5,99	195 316	373 538	0	0	180 993	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino											Travata: Trave4-P15				
Trave 4-P15	0%	+	43 597	2,98	130 047	375 774	0	0	120 168	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-9 413	13,82	130 047	375 774	0	0	120 168	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	35 141	3,06	130 047	107 364	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-17 837	6,02	130 047	107 364	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	24 968	4,30	130 047	107 364	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 260	4,09	130 047	107 364	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
75%	+	16 544	6,49	130 047	107 364	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	-	-34 684	3,10	130 047	107 364	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	8 121	16,01	130 047	375 774	0	0	122 021	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-43 107	3,02	130 047	375 774	0	0	122 021	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino											Travata: Trave5-20				
Trave 5-20	0%	+	43 477	3,00	130 603	375 938	3 789	0	134 769	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	130 603	375 938	3 789	0	134 769	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	32 059	3,35	130 603	107 411	3 789	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-5 763	18,64	130 603	107 411	3 789	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	18 460	5,82	130 603	107 411	3 789	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 293	6,59	130 603	107 411	3 789	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
75%	+	7 930	13,54	130 603	107 411	3 789	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	-	-26 823	4,00	130 603	107 411	3 789	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	-	-	130 603	375 938	3 789	0	134 769	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-37 249	3,51	130 603	375 938	3 789	0	134 769	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino											Travata: Trave6-21				
Trave 6-21	0%	+	35 643	5,48	195 302	372 453	0	0	181 960	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-7 169	27,24	195 302	372 453	0	0	181 960	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	28 916	3,77	195 302	109 100	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 432	8,12	195 302	109 100	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	20 535	5,31	195 302	109 100	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 695	5,54	195 302	109 100	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
75%	+	14 272	7,64	195 302	109 100	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-25 958	4,20	195 302	109 100	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	8 009	24,39	195 302	372 453	0	0	177 162	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-32 221	6,06	195 302	372 453	0	0	177 162	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino											Travata: Trave7-22				
Trave 7-22	0%	+	75 101	4,64	348 228	350 932	0	0	295 648	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 094	12,85	348 228	350 932	0	0	295 648	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	65 078	3,09	348 228	200 840	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-38 621	5,20	348 228	200 840	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	52 047	3,94	348 228	205 015	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	-	-50 148	4,09	348 228	205 015	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	40 520	4,93	348 228	199 817	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
		-	-61 675	3,24	348 228	199 817	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	28 993	12,01	348 228	349 907	0	0	289 281	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-73 202	4,76	348 228	349 907	0	0	289 281	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Piano Torrino											Travata: Trave10-25				
Trave 10-25	0%	+	74 996	4,64	348 262	351 053	0	0	295 836	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 990	12,90	348 262	351 053	0	0	295 836	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	65 063	3,09	348 262	200 945	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-38 517	5,22	348 262	200 945	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51 942	3,95	348 262	204 992	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-50 044	4,10	348 262	204 992	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
75%	+	40 415	4,94	348 262	199 764	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	
	-	-61 571	3,24	348 262	199 764	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	28 888	12,06	348 262	349 874	0	0	289 467	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
	-	-73 098	4,76	348 262	349 874	0	0	289 467	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino											Travata: Trave11-26				
Trave 11-26	0%	+	35 655	5,48	195 302	372 446	0	0	182 029	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-7 147	27,33	195 302	372 446	0	0	182 029	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	28 928	3,77	195 302	109 092	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 410	8,14	195 302	109 092	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	20 520	5,32	195 302	109 092	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 673	5,55	195 302	109 092	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
75%	+	14 257	7,65	195 302	109 092	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-25 936	4,21	195 302	109 092	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	7 994	24,43	195 302	372 446	0	0	177 192	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-32 199	6,07	195 302	372 446	0	0	177 192	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino											Travata: Trave12-27				
Trave 12-27	0%	+	68 193	1,91	130 210	376 245	0	0	134 880	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	130 210	376 245	0	0	134 880	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	47 141	2,28	130 210	107 499	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	130 210	107 499	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	28 030	3,84	130 210	107 499	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 018	7,16	130 210	107 499	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
75%	+	8 995	11,95	130 210	107 499	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	-	-34 053	3,16	130 210	107 499	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	7 994	-	130 210	376 245	0	0	134 880	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-46 274	2,81	130 210	376 245	0	0	134 880	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino											Travata: Trave13-P20				
Trave 13-P20	0%	+	29 259	4,45	130 274	376 430	0	0	86 140	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-21 164	6,16	130 274	376 430	0	0	86 140	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	27 803	3,87	130 274	107 551	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 620	4,75	130 274	107 551	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	26 347	4,08	130 274	107 551	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-24 076	4,47	130 274	107 551	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
75%	+	24 891	4,32	130 274	107 551	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	-	-25 532	4,21	130 274	107 551	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	23 435	5,56	130 274	376 430	0	0	76 356	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-26 988	4,83	130 274	376 430	0	0	76 356	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino											Travata: Trave14-28				
Trave 14-28	0%	+	36 700	5,32	195 316	373 572	0	0	188 248	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-5 105	38,26	195 316	373 572	0	0	188 248	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	29 310	3,76	195 316	110 200	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-11 976	9,20	195 316	110 200	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	20 619	5,34	195 316	110 200	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-18 847	5,85	195 316	110 200	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
75%	+	13 748	8,02	195 316	110 200	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-25 718	4,28	195 316	110 200	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	6 877	28,40	195 316	373 572	0	0	180 972	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-32 589	5,99	195 316	373 572	0	0	180 972	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Torrino											Travata: Trave15-29				
Trave 15-29	0%	+	74 772	4,65	347 994	350 892	0	0	323 489	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 343	22,68	347 994	350 892	0	0	323 489	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	64 835	3,10	347 994	200 902	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 481	7,31	347 994	200 902	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	48 026	4,29	347 994	205 946	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-39 617	5,20	347 994	205 946	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
75%	+	34 845	5,75	347 994	200 390	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	
	-	-51 754	3,87	347 994	200 390	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	22 710	15,32	347 994	350 382	0	0	296 406	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
	-	-63 889	5,45	347 994	350 382	0	0	296 406	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
Piano Vano ascensore											Travata: TraveP17-2b-P22				
Trave P17-2b	0%	+	6 261	15,41	163 440	96 478	4 525	0	168 682	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	163 440	96 478	4 525	0	168 682	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	5 222	18,97	163 239	99 063	3 003	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-3 798	26,08	163 239	99 063	3 003	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	87	NS	162 940	101 089	737	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-5 100	19,82	162 940	101 089	737	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
75%	+	6 111	15,97	163 345	97 615	3 805	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-3 021	32,31	163 345	97 615	3 805	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	1 543	61,15	163 014	94 361	1 301	0	138 112	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 2b-P22		-	-4 257	22,17	163 014	94 361	1 301	0	138 112	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	72 212	1,30	162 942	94 053	752	0	96 273	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-61 996	1,52	162 942	94 053	752	0	96 273	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	69 503	1,35	162 942	94 053	752	0	90 928	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-64 075	1,47	162 942	94 053	752	0	90 928	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	66 793	1,54	162 942	102 875	752	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-66 155	1,56	162 942	102 875	752	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
75%	+	64 714	1,46	162 942	94 333	752	0	89 424	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-68 864	1,37	162 942	94 333	752	0	89 424	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	62 633	1,51	162 942	94 333	752	0	94 878	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-71 575	1,32	162 942	94 333	752	0	94 878	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
Piano Vano ascensore															
Travata: TraveP18-1b-P23															
Trave P18-1b	0%	+	6 361	15,15	163 551	96 359	5 372	0	168 682	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	163 551	96 359	5 372	0	168 682	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	5 324	18,59	163 351	98 951	3 850	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-3 721	26,59	163 351	98 951	3 850	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	384	NS	163 059	101 174	1 636	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
-		-5 018	20,16	163 059	101 174	1 636	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	6 126	15,92	163 356	97 544	3 893	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-3 100	31,47	163 356	97 544	3 893	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
Trave 1b-P23	100%	+	1 678	56,19	163 048	94 292	1 557	0	135 153	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-4 221	22,34	163 048	94 292	1 557	0	135 153	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	71 257	1,32	162 926	93 964	628	0	96 365	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-61 098	1,54	162 926	93 964	628	0	96 365	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	68 547	1,37	162 926	93 964	628	0	90 947	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
-		-63 178	1,49	162 926	93 964	628	0	90 947	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	65 838	1,56	162 926	102 786	628	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-65 257	1,58	162 926	102 786	628	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	63 757	1,48	162 926	94 426	628	0	89 566	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-67 968	1,39	162 926	94 426	628	0	89 566	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	61 677	1,53	162 926	94 426	628	0	95 082	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-70 678	1,34	162 926	94 426	628	0	95 082	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto															
Travata: Trave1-2-3-4															
Trave 1-2	0%	+	136 437	2,55	348 436	425 072	0	0	300 305	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-45 834	7,60	348 436	425 072	0	0	300 305	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	124 326	1,62	348 436	201 336	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-57 945	3,47	348 436	201 336	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	112 213	1,79	348 436	201 336	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
-		-70 058	2,87	348 436	201 336	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	100 102	2,01	348 436	201 336	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO	
	-	-82 169	2,45	348 436	201 336	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO	
Trave 2-3	100%	+	87 991	2,29	348 436	201 336	0	0	192 503	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-94 280	2,14	348 436	201 336	0	0	192 503	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	142 971	1,44	348 436	205 807	0	0	246 738	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-90 467	2,27	348 436	205 807	0	0	246 738	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	133 518	1,54	348 436	205 807	0	0	225 877	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
-		-99 920	2,06	348 436	205 807	0	0	225 877	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	124 064	1,66	348 436	205 807	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO	
	-	-109 374	1,88	348 436	205 807	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO	
Trave 3-4	75%	+	114 611	3,04	348 436	429 543	0	0	186 868	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-118 827	2,93	348 436	429 543	0	0	186 868	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	105 159	3,31	348 436	429 543	0	0	212 991	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-128 279	2,72	348 436	429 543	0	0	212 991	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	113 387	3,07	348 436	443 838	0	0	360 930	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
-		-	-	348 436	443 838	0	0	360 930	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
25%	+	81 707	2,42	348 436	197 729	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-21 680	9,12	348 436	197 729	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	50 028	3,95	348 436	197 729	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-53 359	3,71	348 436	197 729	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	18 348	10,78	348 436	197 729	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-85 039	2,33	348 436	197 729	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	-	-	348 436	443 838	0	0	360 930	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	-	-116 720	2,99	348 436	443 838	0	0	360 930	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto															
Travata: Trave5-6-7-8															
Trave 5-6	0%	+	117 272	2,97	348 462	443 332	0	0	360 958	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	348 462	443 332	0	0	360 958	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	85 592	2,30	348 462	197 204	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-21 794	9,05	348 462	197 204	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	53 913	3,66	348 462	197 204	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
-		-53 473	3,69	348 462	197 204	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	22 233	8,87	348 462	197 204	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-85 153	2,32	348 462	197 204	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	-	-	348 462	443 332	0	0	360 958	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	-	-116 834	2,98	348 462	443 332	0	0	360 958	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 6-7	0%	+	161 266	2,16	348 462	425 478	0	0	286 193	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-66 806	5,22	348 462	425 478	0	0	286 193	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	153 457	2,27	348 462	425 478	0	0	273 204	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-74 615	4,67	348 462	425 478	0	0	273 204	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	145 649	1,39	348 462	201 725	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-98 038	2,45	348 462	201 725	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	137 842	1,46	348 462	201 725	0	0	242 818	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-90 230	2,24	348 462	201 725	0	0	242 818	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	130 034	1,55	348 462	201 725	0	0	224 887	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-98 038	2,06	348 462	201 725	0	0	224 887	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
Trave 7-8	0%	+	95 706	2,13	348 462	204 064	0	0	222 275	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-73 542	2,77	348 462	204 064	0	0	222 275	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	81 345	2,50	348 462	203 337	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-87 747	2,32	348 462	203 337	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	65 483	3,08	348 462	201 837	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-103 235	1,96	348 462	201 837	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	49 032	4,05	348 462	198 665	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-120 105	1,65	348 462	198 665	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	32 079	10,86	348 462	420 725	0	0	318 906	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-137 679	2,53	348 462	420 725	0	0	318 906	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto Travata: Trave9-10-11-12															
Trave 9-10	0%	+	137 728	2,53	348 505	420 865	0	0	318 916	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-32 113	10,85	348 505	420 865	0	0	318 916	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	120 153	1,65	348 505	198 777	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-49 067	4,05	348 505	198 777	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	103 285	1,96	348 505	201 955	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-65 516	3,08	348 505	201 955	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	87 795	2,32	348 505	203 452	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-81 379	2,50	348 505	203 452	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	73 591	2,77	348 505	204 182	0	0	222 257	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-95 739	2,13	348 505	204 182	0	0	222 257	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-11	0%	+	119 594	1,69	348 505	201 718	0	0	182 032	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-120 617	1,67	348 505	201 718	0	0	182 032	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	111 785	1,80	348 505	201 718	0	0	203 890	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-128 426	1,57	348 505	201 718	0	0	203 890	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	103 977	1,94	348 505	201 718	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-136 234	1,48	348 505	201 718	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	96 170	3,62	348 505	425 498	0	0	240 489	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-144 041	2,42	348 505	425 498	0	0	240 489	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	88 362	3,94	348 505	425 498	0	0	255 967	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-151 849	2,30	348 505	425 498	0	0	255 967	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-12	0%	+	116 825	2,98	348 505	443 374	0	0	361 002	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	348 505	443 374	0	0	361 002	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	85 145	2,32	348 505	197 216	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-23 869	8,26	348 505	197 216	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	53 466	3,69	348 505	197 216	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-55 548	3,55	348 505	197 216	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	21 786	9,05	348 505	197 216	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-87 228	2,26	348 505	197 216	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	348 505	443 374	0	0	361 002	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-118 909	2,93	348 505	443 374	0	0	361 002	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto Travata: Trave13-14-15-16															
Trave 13-14	0%	+	116 706	2,99	348 450	443 668	0	0	360 945	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	348 450	443 668	0	0	360 945	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	85 025	2,32	348 450	197 549	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-21 662	9,12	348 450	197 549	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	53 345	3,70	348 450	197 549	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-53 342	3,70	348 450	197 549	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	21 667	9,12	348 450	197 549	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-85 020	2,32	348 450	197 549	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	348 450	443 668	0	0	360 945	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-116 701	2,99	348 450	443 668	0	0	360 945	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 14-15	0%	+	138 752	2,51	348 450	429 563	0	0	199 739	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-123 939	2,81	348 450	429 563	0	0	199 739	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	129 299	2,69	348 450	429 563	0	0	186 010	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-133 392	2,61	348 450	429 563	0	0	186 010	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
50%	+	119 845	1,72	348 450	205 818	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO	
	-	-142	1,44	348 450	205 818	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 15-16			846												
	75%	+	110 392	1,86	348 450	205 818	0	0	230 132	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-152 299	1,35	348 450	205 818	0	0	230 132	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	100 940	2,04	348 450	205 818	0	0	248 322	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-161 751	1,27	348 450	205 818	0	0	248 322	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	97 334	2,07	348 450	201 385	0	0	197 722	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-88 031	2,29	348 450	201 385	0	0	197 722	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	85 223	2,36	348 450	201 385	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
		-	-100 142	2,01	348 450	201 385	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	73 110	2,75	348 450	201 385	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO
	-	-112 255	1,79	348 450	201 385	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	60 999	3,30	348 450	201 385	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO	
	-	-124 366	1,62	348 450	201 385	0	0	0	0	2,50	0,0559	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	48 888	7,13	348 450	425 130	0	0	296 297	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	-	-136 477	2,55	348 450	425 130	0	0	296 297	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto															
Travata: Trave17-18-19-17c															
Trave 17-18	0%	+	217 773	2,99	651 058	733 356	0	0	614 043	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-38 983	16,70	651 058	733 356	0	0	614 043	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	191 103	1,87	651 058	357 107	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-67 617	5,28	651 058	357 107	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	152 835	2,34	651 058	357 107	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-96 250	3,71	651 058	357 107	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	124 201	2,88	651 058	357 107	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-124 884	2,86	651 058	357 107	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	95 570	3,74	651 058	357 107	0	0	464 481	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-153 515	2,33	651 058	357 107	0	0	464 481	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 18-19	0%	+	182 001	1,98	651 058	360 067	0	0	395 784	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-150 382	2,39	651 058	360 067	0	0	395 784	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	160 145	2,25	651 058	360 067	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-172 238	2,09	651 058	360 067	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	138 287	2,60	651 058	360 067	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-194 096	1,86	651 058	360 067	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	116 431	3,09	651 058	360 067	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-215 952	1,67	651 058	360 067	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	94 572	6,88	651 058	736 317	0	0	540 307	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-237 811	2,74	651 058	736 317	0	0	540 307	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Trave 19-17c	0%	+	189 257	3,44	651 058	749 358	0	0	674 404	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 058	749 358	0	0	674 404	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	122 636	2,81	651 058	344 167	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-2 551	NS	651 058	344 167	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	57 299	6,01	651 058	344 167	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-67 888	5,07	651 058	344 167	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	651 058	344 167	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-133 124	2,59	651 058	344 167	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 058	749 358	0	0	674 404	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-198 364	3,28	651 058	749 358	0	0	674 404	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto															
Travata: TraveP18-P19															
Trave P18-P19	0%	+	12 207	10,69	130 549	376 430	2 086	0	103 147	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-5 753	22,69	130 549	376 430	2 086	0	103 147	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	11 987	10,89	130 549	376 430	2 086	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-7 959	16,40	130 549	376 430	2 086	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	9 698	13,46	130 549	132 858	2 086	0	0	0	2,50	0,0592	0,0000	0,0000	NO
		-	-8 321	15,69	130 549	132 858	2 086	0	0	0	2,50	0,0592	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	12 270	10,62	130 274	132 858	0	0	0	0	2,50	0,0592	0,0000	0,0000	NO
		-	-11 370	11,46	130 274	132 858	0	0	0	0	2,50	0,0592	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	9 981	13,05	130 274	376 430	0	0	77 548	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-11 733	11,10	130 274	376 430	0	0	77 548	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto															
Travata: Trave18c-20-21-22-23															
Trave 18c-20	0%	+	182 683	3,64	665 762	744 728	106 246	0	452 088	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-120 699	5,52	665 762	744 728	106 246	0	452 088	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	167 186	2,20	665 762	368 085	106 246	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	-	-136 196	2,70	665 762	368 085	106 246	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 20-21	50%	+	151 692	2,43	665 762	368 085	106 246	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-151 690	2,43	665 762	368 085	106 246	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	136 195	2,70	665 762	368 085	106 246	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-167 187	2,20	665 762	368 085	106 246	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	120 700	5,52	665 762	744 728	106 246	0	452 085	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-182 682	3,64	665 762	744 728	106 246	0	452 085	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	200 810	3,25	651 741	750 044	0	0	675 111	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 741	750 044	0	0	675 111	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	132 870	2,59	651 741	344 428	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 741	344 428	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	62 324	5,53	651 741	344 428	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-63 197	5,45	651 741	344 428	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
Trave 21-22	75%	+	-	-	651 741	344 428	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-133 743	2,58	651 741	344 428	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	651 741	750 044	0	0	675 111	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-207 576	3,14	651 741	750 044	0	0	675 111	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	247 479	2,63	651 741	734 330	0	0	521 294	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-112 771	5,78	651 741	734 330	0	0	521 294	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	228 828	1,56	651 741	357 686	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-131 422	2,72	651 741	357 686	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	210 177	1,70	651 741	357 686	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-150 073	2,38	651 741	357 686	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	191 527	1,87	651 741	357 686	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-168 723	2,12	651 741	357 686	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 22-23	100%	+	172 878	2,07	651 741	357 686	0	0	363 667	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-187 372	1,91	651 741	357 686	0	0	363 667	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	144 481	2,46	651 741	356 090	0	0	540 008	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-57 827	6,16	651 741	356 090	0	0	540 008	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	113 089	3,15	651 741	356 090	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-89 219	3,99	651 741	356 090	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	81 693	4,36	651 741	356 090	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-120 615	2,95	651 741	356 090	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	50 299	7,08	651 741	356 090	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-163 639	2,18	651 741	356 090	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	18 903	34,48	651 741	732 734	0	0	642 277	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-194 331	3,35	651 741	732 734	0	0	642 277	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto															
Travata: Trave24-25-26-27-19c															
Trave 24-25	0%	+	194 861	3,34	651 707	732 643	0	0	640 209	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 129	32,38	651 707	732 643	0	0	640 209	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	164 171	2,17	651 707	356 019	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-51 521	6,91	651 707	356 019	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	122 869	2,90	651 707	356 019	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 25-26		-	-82 917	4,29	651 707	356 019	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	91 475	3,89	651 707	356 019	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-114 311	3,11	651 707	356 019	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	60 079	5,93	651 707	356 019	0	0	535 900	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-145 707	2,44	651 707	356 019	0	0	535 900	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	187 376	1,91	651 707	357 514	0	0	359 800	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-175 018	2,04	651 707	357 514	0	0	359 800	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	168 725	2,12	651 707	357 514	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-193 669	1,85	651 707	357 514	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	150 074	2,38	651 707	357 514	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-212 320	1,68	651 707	357 514	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	131 424	2,72	651 707	357 514	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	-	-230 970	1,55	651 707	357 514	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 26-27	100%	+	112 775	5,78	651 707	734 138	0	0	522 581	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-249 619	2,61	651 707	734 138	0	0	522 581	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	208 587	3,12	651 707	749 876	0	0	675 077	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 707	749 876	0	0	675 077	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	134 239	2,56	651 707	344 281	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 27-19c		-	-	-	651 707	344 281	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	62 885	5,47	651 707	344 281	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-62 540	5,50	651 707	344 281	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	651 707	344 281	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-133 086	2,59	651 707	344 281	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 707	749 876	0	0	675 077	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-201 027	3,24	651 707	749 876	0	0	675 077	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	181 902	3,66	665 712	744 578	106 122	0	452 560	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-119 916	5,55	665 712	744 578	106 122	0	452 560	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	166 405	2,21	665 712	367 953	106 122	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	-	-135 413	2,72	665 712	367 953	106 122	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	150 909	2,44	665 712	367 953	106 122	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-150 909	2,44	665 712	367 953	106 122	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	135 412	2,72	665 712	367 953	106 122	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-166 406	2,21	665 712	367 953	106 122	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	119 916	5,55	665 712	744 578	106 122	0	452 560	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	-	-181 902	3,66	665 712	744 578	106 122	0	452 560	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto															
Travata: Trave20c-28-29-30															
Trave 20c-28	0%	+	195 119	3,34	651 105	749 339	0	0	674 453	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 105	749 339	0	0	674 453	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	126 907	2,71	651 105	344 119	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 105	344 119	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	61 668	5,58	651 105	344 119	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	-	-53 962	6,38	651 105	344 119	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
Trave 28-29	75%	+	-	-	651 105	344 119	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-119 297	2,88	651 105	344 119	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 105	749 339	0	0	674 453	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-185 920	3,50	651 105	749 339	0	0	674 453	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	227 256	2,87	651 105	736 445	0	0	541 446	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	-	-89 633	7,26	651 105	736 445	0	0	541 446	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 29-30	25%	+	205 400	1,75	651 105	360 168	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-111 489	3,23	651 105	360 168	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	183 542	1,96	651 105	360 168	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-133 347	2,70	651 105	360 168	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	161 686	2,23	651 105	360 168	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	-	-155 203	2,32	651 105	360 168	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 29-30	100%	+	139 827	2,58	651 105	360 168	0	0	408 143	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-177 062	2,03	651 105	360 168	0	0	408 143	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	150 418	2,38	651 105	357 257	0	0	467 258	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-92 418	3,87	651 105	357 257	0	0	467 258	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	121 784	2,93	651 105	357 257	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	-	-121 052	2,95	651 105	357 257	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 29-30	50%	+	93 151	3,84	651 105	357 257	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-149 685	2,39	651 105	357 257	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	64 517	5,54	651 105	357 257	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-190 642	1,87	651 105	357 257	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	35 886	18,14	651 105	733 533	0	0	618 764	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	-	-217 308	3,00	651 105	733 533	0	0	618 764	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto															
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38															
Trave 31-32	0%	+	98 672	3,53	348 734	439 017	0	0	358 907	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-1 274	NS	348 734	439 017	0	0	358 907	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	74 330	2,46	348 734	183 100	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-25 616	7,15	348 734	183 100	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	49 987	3,66	348 734	183 100	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-49 959	3,67	348 734	183 100	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
Trave 32-33	75%	+	25 646	7,14	348 734	183 100	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-74 300	2,46	348 734	183 100	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	1 302	NS	348 734	439 017	0	0	358 855	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-98 644	3,54	348 734	439 017	0	0	358 855	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	192 199	1,82	350 642	447 855	13 509	0	200 369	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	-	-171 184	2,05	350 642	447 855	13 509	0	200 369	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
25%	+	186 945	1,88	350 642	447 855	13 509	0	190 771	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 33-34		-	-176 438	1,99	350 642	447 855	13 509	0	190 771	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	181 692	1,93	350 642	447 855	13 509	0	180 621	0	2,50	0,1118	0,0000	6,5665	NO	
		-	-181 691	1,93	350 642	447 855	13 509	0	180 621	0	2,50	0,1118	0,0000	6,5665	NO	
	75%	+	176 438	1,99	350 642	447 855	13 509	0	190 771	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-186 945	1,88	350 642	447 855	13 509	0	190 771	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	171 184	2,05	350 642	447 855	13 509	0	200 369	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-192 199	1,82	350 642	447 855	13 509	0	200 369	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 34-35	0%	+	93 534	3,93	390 941	367 404	0	0	404 959	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
			-	-	-	390 941	367 404	0	0	404 959	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		25%	+	68 901	3,16	390 941	217 538	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
-			-5 012	43,40	390 941	217 538	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	40 808	5,42	390 941	221 024	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-32 280	6,85	390 941	221 024	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
75%		+	11 163	19,60	390 941	218 766	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-62 849	3,48	390 941	218 766	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	-	-	390 941	361 112	0	0	404 959	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-94 662	3,81	390 941	361 112	0	0	404 959	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 35-36	0%	+	91 206	3,93	390 941	358 537	0	0	395 704	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-4 169	86,00	390 941	358 537	0	0	395 704	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	69 281	3,08	390 941	213 563	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24 959	8,56	390 941	213 563	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	47 153	4,70	390 941	221 468	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-45 924	4,82	390 941	221 468	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	24 963	8,52	390 941	212 562	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-69 276	3,07	390 941	212 562	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	2 939	NS	390 941	357 536	0	0	398 521	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-92 434	3,87	390 941	357 536	0	0	398 521	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 36-37	0%	+	96 731	3,73	390 941	361 169	0	0	404 959	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	390 941	361 169	0	0	404 959	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	64 174	3,41	390 941	218 814	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-11 282	19,39	390 941	218 814	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	33 616	6,58	390 941	221 035	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-40 918	5,40	390 941	221 035	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	6 362	34,20	390 941	217 561	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-68 995	3,15	390 941	217 561	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	390 941	367 432	0	0	404 959	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-93 610	3,93	390 941	367 432	0	0	404 959	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 37-38	0%	+	205 451	1,71	350 905	447 855	15 373	0	204 939	0	2,50	0,1118	0,0000	7,4252	NO	
		-	-177 788	1,97	350 905	447 855	15 373	0	204 939	0	2,50	0,1118	0,0000	7,4252	NO	
	25%	+	200 197	1,75	350 905	447 855	15 373	0	196 097	0	2,50	0,1118	0,0000	7,2353	NO	
		-	-183 042	1,92	350 905	447 855	15 373	0	196 097	0	2,50	0,1118	0,0000	7,2353	NO	
	50%	+	194 944	1,80	350 905	447 855	15 373	0	186 780	0	2,50	0,1118	0,0000	7,0455	NO	
		-	-188 295	1,86	350 905	447 855	15 373	0	186 780	0	2,50	0,1118	0,0000	7,0455	NO	
	75%	+	189 690	1,85	350 905	447 855	15 373	0	184 221	0	2,50	0,1118	0,0000	6,9951	NO	
		-	-193 549	1,81	350 905	447 855	15 373	0	184 221	0	2,50	0,1118	0,0000	6,9951	NO	
	100%	+	184 436	1,90	350 905	447 855	15 373	0	193 673	0	2,50	0,1118	0,0000	7,1849	NO	
		-	-198 803	1,77	350 905	447 855	15 373	0	193 673	0	2,50	0,1118	0,0000	7,1849	NO	
Trave 39-40	0%	+	101 758	3,43	348 734	438 661	0	0	359 658	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-891	NS	348 734	438 661	0	0	359 658	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	77 357	2,36	348 734	182 743	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25 292	7,23	348 734	182 743	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	52 957	3,45	348 734	182 743	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-49 692	3,68	348 734	182 743	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	28 556	6,40	348 734	182 743	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-74 093	2,47	348 734	182 743	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	4 155	83,93	348 734	438 661	0	0	353 620	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-98 494	3,54	348 734	438 661	0	0	353 620	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto											Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46					
Trave 39-40	0%	+	100 607	3,47	348 661	438 620	0	0	355 838	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-2 967	NS	348 661	438 620	0	0	355 838	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	76 206	2,40	348 661	182 757	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27 368	6,68	348 661	182 757	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	51 805	3,53	348 661	182 757	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-51 769	3,53	348 661	182 757	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	27 405	6,67	348 661	182 757	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO		
	-	-76 169	2,40	348 661	182 757	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO		
100%	+	3 004	NS	348 661	438 620	0	0	355 770	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO		
	-	-100 570	3,47	348 661	438 620	0	0	355 770	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO		
Trave 40-41	0%	+	191 973	1,83	350 841	416 120	15 439	0	200 350	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-170	2,05	350 841	416 120	15 439	0	200 350	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 41-42			958													
	25%	+	186 719	1,88	350 841	416 120	15 439	0	190 744	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-176 212	1,99	350 841	416 120	15 439	0	190 744	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	181 466	1,93	350 841	416 120	15 439	0	180 583	0	2,50	0,1118	0,0000	6,5586	NO	
		-	-181 465	1,93	350 841	416 120	15 439	0	180 583	0	2,50	0,1118	0,0000	6,5586	NO	
	75%	+	176 212	1,99	350 841	416 120	15 439	0	190 744	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-186 719	1,88	350 841	416 120	15 439	0	190 744	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	170 958	2,05	350 841	416 120	15 439	0	200 350	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-191 973	1,83	350 841	416 120	15 439	0	200 350	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	94 713	3,88	390 795	367 271	0	0	404 809	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 42-43			-		390 795	367 271	0	0	404 809	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	70 097	3,10	390 795	217 457	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-8 643	25,16	390 795	217 457	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	42 020	5,26	390 795	220 929	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-35 897	6,15	390 795	220 929	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	12 382	17,67	390 795	218 751	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-66 457	3,29	390 795	218 751	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	390 795	361 049	0	0	404 809	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-99 012	3,65	390 795	361 049	0	0	404 809	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	92 470	3,87	390 795	357 480	0	0	398 295	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 43-44			-2 976	NS	390 795	357 480	0	0	398 295	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	69 312	3,07	390 795	212 556	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25 000	8,50	390 795	212 556	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	45 960	4,82	390 795	221 461	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-47 189	4,69	390 795	221 461	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	24 995	8,54	390 795	213 416	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-69 318	3,08	390 795	213 416	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	4 205	85,22	390 795	358 337	0	0	395 481	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-91 242	3,93	390 795	358 337	0	0	395 481	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	95 530	3,78	390 795	361 013	0	0	404 809	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 44-45			-		390 795	361 013	0	0	404 809	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	63 716	3,43	390 795	218 720	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-10 716	20,41	390 795	218 720	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	33 147	6,66	390 795	220 916	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-40 360	5,47	390 795	220 916	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	5 881	36,97	390 795	217 430	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-68 452	3,18	390 795	217 430	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	390 795	367 237	0	0	404 809	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-93 085	3,95	390 795	367 237	0	0	404 809	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	213 137	1,64	350 587	503 732	13 639	0	220 533	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO	
Trave 45-46			-165 984	2,11	350 587	503 732	13 639	0	220 533	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	207 883	1,69	350 587	503 732	13 639	0	212 414	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO	
		-	-171 238	2,05	350 587	503 732	13 639	0	212 414	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	202 629	1,73	350 587	503 732	13 639	0	203 875	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO	
		-	-176 492	1,99	350 587	503 732	13 639	0	203 875	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	197 376	1,78	350 587	503 732	13 639	0	194 883	0	2,50	0,1258	0,0000	7,1339	NO	
		-	-181 745	1,93	350 587	503 732	13 639	0	194 883	0	2,50	0,1258	0,0000	7,1339	NO	
	100%	+	192 122	1,82	350 587	503 732	13 639	0	185 397	0	2,50	0,1258	0,0000	6,9440	NO	
		-	-186 999	1,87	350 587	503 732	13 639	0	185 397	0	2,50	0,1258	0,0000	6,9440	NO	
	0%	+	102 834	3,39	348 661	438 933	0	0	356 863	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto Trave 9c-10c			-2 449	NS	348 661	438 933	0	0	356 863	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	78 491	2,33	348 661	183 069	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26 792	6,83	348 661	183 069	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	54 149	3,38	348 661	183 069	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-51 134	3,58	348 661	183 069	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	29 806	6,14	348 661	183 069	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-75 477	2,43	348 661	183 069	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	5 464	63,81	348 661	438 933	0	0	351 279	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-99 819	3,49	348 661	438 933	0	0	351 279	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	Travata: Trave9c-10c-11c															
0%	+	57 367	2,27	130 274	376 430	0	0	88 203	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		
	-	-39 742	3,28	130 274	376 430	0	0	88 203	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		
25%	+	55 355	2,04	130 274	112 929	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
	-	-41 729	2,71	130 274	112 929	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
50%	+	52 054	2,17	130 274	112 929	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
	-	-45 012	2,51	130 274	112 929	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
75%	+	49 552	2,28	130 274	112 929	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
	-	-47 514	2,38	130 274	112 929	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
100%	+	47 049	2,40	130 274	112 929	0	0	71 477	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
	-	-50 017	2,26	130 274	112 929	0	0	71 477	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 10c-11c	0%	+	38 895	2,35	130 274	91 494	0	0	107 573	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 779	5,80	130 274	91 494	0	0	107 573	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	34 147	2,68	130 274	91 494	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 527	4,46	130 274	91 494	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	28 100	3,26	130 274	91 494	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 574	3,44	130 274	91 494	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	21 806	4,20	130 274	91 494	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-32 868	2,78	130 274	91 494	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	16 117	8,08	130 274	354 851	0	0	106 762	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-38 585	3,38	130 274	354 851	0	0	106 762	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto															
Travata: Trave12c-13c-14c															
Trave 12c-13c	0%	+	38 369	3,40	130 274	354 762	0	0	106 421	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 221	8,03	130 274	354 762	0	0	106 421	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	32 756	2,79	130 274	91 400	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-21 806	4,19	130 274	91 400	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	26 461	3,45	130 274	91 400	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-28 101	3,25	130 274	91 400	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	20 415	4,48	130 274	91 400	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 147	2,68	130 274	91 400	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	15 667	5,83	130 274	91 400	0	0	107 767	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-38 895	2,35	130 274	91 400	0	0	107 767	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
Trave 13c-14c	0%	+	50 007	2,26	130 274	112 929	0	0	71 484	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-47 034	2,40	130 274	112 929	0	0	71 484	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	47 504	2,38	130 274	112 929	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-49 537	2,28	130 274	112 929	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	45 003	2,51	130 274	112 929	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-52 038	2,17	130 274	112 929	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	41 717	2,71	130 274	112 929	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-55 342	2,04	130 274	112 929	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	39 731	3,28	130 274	376 430	0	0	88 205	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-57 354	2,27	130 274	376 430	0	0	88 205	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto															
Travata: Trave1-17-31															
Trave 1-17	0%	+	98 609	3,53	348 292	432 566	0	0	233 954	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-69 329	5,02	348 292	432 566	0	0	233 954	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	94 966	2,08	348 292	197 152	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-72 972	2,70	348 292	197 152	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	91 323	2,16	348 292	197 152	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-76 615	2,57	348 292	197 152	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	87 680	2,25	348 292	197 152	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-80 258	2,46	348 292	197 152	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	84 067	4,14	348 292	432 566	0	0	180 811	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-83 871	4,15	348 292	432 566	0	0	180 811	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 17-31	0%	+	61 199	5,69	348 292	432 873	0	0	197 510	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-67 616	5,15	348 292	432 873	0	0	197 510	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	56 390	3,31	348 292	186 865	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-72 425	2,58	348 292	186 865	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51 550	3,62	348 292	186 865	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-77 265	2,42	348 292	186 865	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	46 711	4,00	348 292	186 865	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-82 104	2,28	348 292	186 865	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	41 872	8,32	348 292	432 873	0	0	273 905	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-86 943	4,01	348 292	432 873	0	0	273 905	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto															
Travata: Trave3-19-32															
Trave 3-19	0%	+	32 824	5,95	195 207	373 369	0	0	163 652	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 517	15,60	195 207	373 369	0	0	163 652	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	29 374	3,75	195 207	110 144	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 967	6,90	195 207	110 144	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	25 924	4,25	195 207	110 144	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 417	5,67	195 207	110 144	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	22 474	4,90	195 207	110 144	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 867	4,82	195 207	110 144	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	19 144	10,20	195 207	373 369	0	0	128 323	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 197	7,45	195 207	373 369	0	0	128 323	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 19-32	0%	+	23 116	8,44	195 207	371 786	0	0	146 896	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 646	15,44	195 207	371 786	0	0	146 896	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	18 837	5,76	195 207	108 561	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 925	6,41	195 207	108 561	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	14 439	7,52	195 207	108 561	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-21 323	5,09	195 207	108 561	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	10 040	10,81	195 207	108 561	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-25 722	4,22	195 207	108 561	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	5 641	34,61	195 207	371 786	0	0	183 272	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 121	6,48	195 207	371 786	0	0	183 272	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto															
Travata: Trave4-9c-P15															
Trave 4-9c	0%	+	81 407	1,62	131 859	375 569	14 304	0	96 447	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-46 182	2,86	131 859	375 569	14 304	0	96 447	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 9c-P15	25%	+	80 173	1,34	131 859	107 305	14 304	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-47 338	2,27	131 859	107 305	14 304	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	78 075	1,37	131 859	107 305	14 304	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-49 254	2,18	131 859	107 305	14 304	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	76 302	1,41	131 859	107 305	14 304	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-51 210	2,10	131 859	107 305	14 304	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	75 368	1,42	131 859	107 305	14 304	0	88 025	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-52 186	2,06	131 859	107 305	14 304	0	88 025	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	61 225	1,40	129 976	85 687	0	0	74 833	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-68 918	1,24	129 976	85 687	0	0	74 833	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	60 259	1,42	129 976	85 687	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-69 884	1,23	129 976	85 687	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	59 253	1,45	129 976	85 687	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-70 890	1,21	129 976	85 687	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	58 246	1,47	129 976	85 687	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-71 897	1,19	129 976	85 687	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	57 240	2,27	129 976	353 950	0	0	81 782	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		
	-	-72 903	1,78	129 976	353 950	0	0	81 782	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		
Piano Quarto																
Travata: Trave5-11c-20																
Trave 5-11c	0%	+	61 479	2,23	136 951	362 036	52 254	0	78 285	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-51 515	2,66	136 951	362 036	52 254	0	78 285	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	60 297	1,55	136 951	93 654	52 254	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-52 625	1,78	136 951	93 654	52 254	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	58 885	1,60	136 951	94 284	52 254	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-53 986	1,75	136 951	94 284	52 254	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	57 553	1,65	136 951	94 800	52 254	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-55 427	1,71	136 951	94 800	52 254	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	56 619	1,68	136 951	95 221	52 254	0	67 625	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-56 402	1,69	136 951	95 221	52 254	0	67 625	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 11c-20	0%	+	35 443	2,70	130 070	95 544	0	0	78 366	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
			-	-29 656	3,22	130 070	95 544	0	0	78 366	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		25%	+	34 017	2,81	130 070	95 544	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
			-	-31 082	3,07	130 070	95 544	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		50%	+	32 550	2,94	130 070	95 544	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
			-	-32 549	2,94	130 070	95 544	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
75%		+	31 084	3,07	130 070	95 544	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-34 015	2,81	130 070	95 544	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	29 658	4,39	130 070	364 001	0	0	78 359	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-35 441	3,67	130 070	364 001	0	0	78 359	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto																
Travata: Trave6-21-37																
Trave 6-21	0%	+	33 820	5,77	195 241	372 499	0	0	164 829	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-12 513	15,60	195 241	372 499	0	0	164 829	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	30 370	3,60	195 241	109 227	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-15 963	6,84	195 241	109 227	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	26 920	4,06	195 241	109 227	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-19 413	5,63	195 241	109 227	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	23 470	4,65	195 241	109 227	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 863	4,78	195 241	109 227	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	20 140	9,69	195 241	372 499	0	0	124 489	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26 193	7,45	195 241	372 499	0	0	124 489	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 21-37	0%	+	23 076	8,46	195 241	371 778	0	0	143 632	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
			-	-13 375	14,60	195 241	371 778	0	0	143 632	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		25%	+	18 797	5,77	195 241	108 507	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
			-	-17 654	6,15	195 241	108 507	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		50%	+	14 399	7,54	195 241	108 507	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
			-	-22 052	4,92	195 241	108 507	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
75%		+	10 000	10,85	195 241	108 507	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26 451	4,10	195 241	108 507	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	5 601	34,86	195 241	371 778	0	0	183 883	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30 850	6,33	195 241	371 778	0	0	183 883	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto																
Travata: Trave8-23-38																
Trave 8-23	0%	+	107 278	3,25	348 237	433 457	0	0	232 359	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-76 351	4,56	348 237	433 457	0	0	232 359	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	103 635	1,91	348 237	198 080	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	
		-	-79 994	2,48	348 237	198 080	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	99 992	1,98	348 237	198 080	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	
		-	-83 637	2,37	348 237	198 080	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	96 349	2,06	348 237	198 080	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	
		-	-87 280	2,27	348 237	198 080	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	92 736	3,76	348 237	433 457	0	0	183 947	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-90 893	3,83	348 237	433 457	0	0	183 947	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 23-38	0%	+	69 802	4,99	348 237	436 266	0	0	212 642	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
			-	-85 018	4,10	348 237	436 266	0	0	212 642	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		25%	+	64 993	2,93	348 237	190 297	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
			-	-89 827	2,12	348 237	190 297	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		50%	+	60 153	3,16	348 237	190 297	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
			-	-94 667	2,01	348 237	190 297	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
75%		+	55 314	3,44	348 237	190 297	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-99 506	1,91	348 237	190 297	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
	100%	+	50 475	6,90	348 237	436 266	0	0	273 478	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-104 345	3,34	348 237	436 266	0	0	273 478	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto											Travata: Trave9-24-39				
Trave 9-24	0%	+	107 245	3,25	348 207	433 370	0	0	228 562	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-78 573	4,43	348 207	433 370	0	0	228 562	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	103 602	1,91	348 207	198 014	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-82 216	2,41	348 207	198 014	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	99 959	1,98	348 207	198 014	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-85 859	2,31	348 207	198 014	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	96 316	2,06	348 207	198 014	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-89 502	2,21	348 207	198 014	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
Trave 24-39	100%	+	92 703	3,76	348 207	433 370	0	0	181 144	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-93 115	3,74	348 207	433 370	0	0	181 144	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	71 481	4,87	348 207	436 226	0	0	209 032	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-85 001	4,10	348 207	436 226	0	0	209 032	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	66 672	2,85	348 207	190 278	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-89 810	2,12	348 207	190 278	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	61 832	3,08	348 207	190 278	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-94 650	2,01	348 207	190 278	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	56 993	3,34	348 207	190 278	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-99 489	1,91	348 207	190 278	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	52 154	6,68	348 207	436 226	0	0	270 537	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-104 328	3,34	348 207	436 226	0	0	270 537	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto											Travata: Trave11-26-40				
Trave 11-26	0%	+	33 823	5,77	195 241	372 473	0	0	164 823	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 516	15,60	195 241	372 473	0	0	164 823	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	30 373	3,60	195 241	109 201	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 966	6,84	195 241	109 201	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	26 923	4,06	195 241	109 201	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 416	5,62	195 241	109 201	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	23 473	4,65	195 241	109 201	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 866	4,78	195 241	109 201	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
Trave 26-40	100%	+	20 143	9,69	195 241	372 473	0	0	124 487	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 196	7,45	195 241	372 473	0	0	124 487	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	23 069	8,46	195 241	371 635	0	0	143 645	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 368	14,61	195 241	371 635	0	0	143 645	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	18 790	5,77	195 241	108 364	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-17 647	6,14	195 241	108 364	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	14 392	7,53	195 241	108 364	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 045	4,92	195 241	108 364	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	9 993	10,84	195 241	108 364	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 444	4,10	195 241	108 364	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	5 594	34,90	195 241	371 635	0	0	183 902	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 843	6,33	195 241	371 635	0	0	183 902	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto											Travata: Trave12-12c-27				
Trave 12-12c	0%	+	61 300	2,23	136 799	362 041	51 095	0	78 462	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-51 204	2,67	136 799	362 041	51 095	0	78 462	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	60 120	1,56	136 799	93 654	51 095	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-52 313	1,79	136 799	93 654	51 095	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	58 688	1,61	136 799	94 274	51 095	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-53 643	1,76	136 799	94 274	51 095	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	57 361	1,65	136 799	94 780	51 095	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-55 078	1,72	136 799	94 780	51 095	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
Trave 12c-27	100%	+	56 428	1,69	136 799	95 202	51 095	0	67 815	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-56 053	1,70	136 799	95 202	51 095	0	67 815	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	35 389	2,70	130 070	95 469	0	0	78 379	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-29 604	3,22	130 070	95 469	0	0	78 379	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	33 963	2,81	130 070	95 469	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-31 030	3,08	130 070	95 469	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	32 496	2,94	130 070	95 469	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-32 497	2,94	130 070	95 469	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	31 030	3,08	130 070	95 469	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-33 963	2,81	130 070	95 469	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	29 644	4,39	130 070	363 926	0	0	78 239	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-35 349	3,68	130 070	363 926	0	0	78 239	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto											Travata: Trave13-14c-P20				
Trave 13-14c	0%	+	82 035	1,60	131 643	375 569	12 669	0	95 400	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-47 815	2,75	131 643	375 569	12 669	0	95 400	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	79 845	1,34	131 643	107 305	12 669	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-49 788	2,16	131 643	107 305	12 669	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	77 686	1,38	131 643	107 305	12 669	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-51 790	2,07	131 643	107 305	12 669	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	75 912	1,41	131 643	107 305	12 669	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-53 747	2,00	131 643	107 305	12 669	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
Trave 14c-	100%	+	74 979	1,43	131 643	107 305	12 669	0	85 506	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-54 722	1,96	131 643	107 305	12 669	0	85 506	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	61 283	1,75	129 976	107 305	0	0	74 827	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
P20		-	-68 976	1,56	129 976	107 305	0	0	74 827	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	60 317	1,78	129 976	107 305	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-69 942	1,53	129 976	107 305	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	59 311	1,81	129 976	107 305	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-70 948	1,51	129 976	107 305	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	58 304	1,84	129 976	107 305	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-71 955	1,49	129 976	107 305	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	57 298	2,27	129 976	375 569	0	0	81 770	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-72 961	1,78	129 976	375 569	0	0	81 770	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto											Travata: Trave14-28-45				
Trave 14-28	0%	+	31 861	6,13	195 302	373 577	0	0	162 547	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 523	15,60	195 302	373 577	0	0	162 547	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	28 411	3,88	195 302	110 224	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 973	6,90	195 302	110 224	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	24 961	4,42	195 302	110 224	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 423	5,67	195 302	110 224	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	21 511	5,12	195 302	110 224	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 873	4,82	195 302	110 224	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	18 181	10,74	195 302	373 577	0	0	132 120	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 203	7,45	195 302	373 577	0	0	132 120	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 28-45	0%	+	23 126	8,45	195 302	371 775	0	0	150 246	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-11 902	16,41	195 302	371 775	0	0	150 246	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	18 847	5,75	195 302	108 421	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 181	6,70	195 302	108 421	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	14 449	7,50	195 302	108 421	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 579	5,27	195 302	108 421	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	10 050	10,79	195 302	108 421	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-24 978	4,34	195 302	108 421	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	5 651	34,56	195 302	371 775	0	0	182 847	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-29 377	6,65	195 302	371 775	0	0	182 847	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto											Travata: Trave16-30-46				
Trave 16-30	0%	+	98 589	3,53	348 292	432 510	0	0	233 967	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-69 308	5,03	348 292	432 510	0	0	233 967	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	94 946	2,08	348 292	197 095	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-72 951	2,70	348 292	197 095	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	91 303	2,16	348 292	197 095	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-76 594	2,57	348 292	197 095	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	87 660	2,25	348 292	197 095	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
		-	-80 237	2,46	348 292	197 095	0	0	0	0	2,50	0,0529	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	84 047	4,14	348 292	432 510	0	0	180 813	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-83 850	4,15	348 292	432 510	0	0	180 813	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 30-46	0%	+	61 196	5,69	348 292	432 947	0	0	197 509	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-67 612	5,15	348 292	432 947	0	0	197 509	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	56 387	3,32	348 292	186 939	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-72 421	2,58	348 292	186 939	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51 547	3,63	348 292	186 939	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-77 261	2,42	348 292	186 939	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	46 708	4,00	348 292	186 939	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-82 100	2,28	348 292	186 939	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	41 869	8,32	348 292	432 947	0	0	273 907	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-86 939	4,01	348 292	432 947	0	0	273 907	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto											Travata: Trave20-35				
Trave 20-35	0%	+	24 800	7,87	195 234	370 783	0	0	126 882	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-18 481	10,56	195 234	370 783	0	0	126 882	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	20 953	5,13	195 234	107 521	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 328	4,82	195 234	107 521	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	16 985	6,33	195 234	107 521	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 296	4,09	195 234	107 521	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	13 018	8,26	195 234	107 521	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 263	3,55	195 234	107 521	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	9 050	21,57	195 234	370 783	0	0	175 502	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 231	5,70	195 234	370 783	0	0	175 502	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto											Travata: Trave27-42				
Trave 27-42	0%	+	24 780	7,88	195 234	370 705	0	0	126 903	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-18 461	10,58	195 234	370 705	0	0	126 903	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	20 933	5,13	195 234	107 443	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 308	4,82	195 234	107 443	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	16 965	6,33	195 234	107 443	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 276	4,09	195 234	107 443	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	12 998	8,27	195 234	107 443	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 243	3,55	195 234	107 443	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	9 030	21,62	195 234	370 705	0	0	175 545	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 211	5,71	195 234	370 705	0	0	175 545	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Quarto											Travata: Trave21c-34				
Trave 21c-34	0%	+	26 241	7,45	195 470	371 871	0	0	102 595	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 597	7,35	195 470	371 871	0	0	102 595	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	22 791	4,75	195 470	108 291	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	-	-30 047	3,60	195 470	108 291	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
	50%	+	19 341	5,60	195 470	108 291	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-33 497	3,23	195 470	108 291	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	15 891	6,81	195 470	108 291	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-36 947	2,93	195 470	108 291	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	12 441	15,71	195 470	371 871	0	0	171 301	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-40 397	4,84	195 470	371 871	0	0	171 301	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto											Travata: Trave22c-43					
Trave 22c-43	0%	+	26 223	7,45	195 302	371 351	0	0	101 456	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26 302	7,43	195 302	371 351	0	0	101 456	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	22 773	4,74	195 302	107 997	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-29 752	3,63	195 302	107 997	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	19 323	5,59	195 302	107 997	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-33 203	3,25	195 302	107 997	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	15 873	6,80	195 302	107 997	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-36 652	2,95	195 302	107 997	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	12 423	15,72	195 302	371 351	0	0	170 970	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-40 102	4,87	195 302	371 351	0	0	170 970	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto											Travata: Scala17d-15c-5c-2c					
Trave 15c-17d	0%	+	50 018	5,44	496 221	272 306	0	0	357 476	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30 465	8,94	496 221	272 306	0	0	357 476	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	42 300	6,44	496 221	272 306	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-36 068	7,55	496 221	272 306	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	34 580	7,87	496 221	272 306	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-41 673	6,53	496 221	272 306	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	28 977	9,40	496 221	272 306	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-49 390	5,51	496 221	272 306	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	23 373	21,23	496 221	914 666	0	0	408 827	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
		-	-57 108	8,69	496 221	914 666	0	0	408 827	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
Trave 5c-15c	0%	+	51 366	3,94	368 501	202 618	0	0	348 497	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-8 940	22,66	368 501	202 618	0	0	348 497	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	42 547	4,76	368 501	202 618	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-15 547	13,03	368 501	202 618	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	33 727	6,01	368 501	202 618	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 154	9,15	368 501	202 618	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	27 120	7,47	368 501	202 618	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30 973	6,54	368 501	202 618	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	20 512	9,88	368 501	202 618	0	0	283 336	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-39 794	5,09	368 501	202 618	0	0	283 336	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 2c-5c	0%	+	172 112	2,88	496 221	907 117	0	0	257 655	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
		-	-172 547	2,88	496 221	907 117	0	0	257 655	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	169 564	1,56	496 221	264 757	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-174 397	1,52	496 221	264 757	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	167 016	1,59	496 221	264 757	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-176 247	1,50	496 221	264 757	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	165 166	1,60	496 221	264 757	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-178 795	1,48	496 221	264 757	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	163 317	1,62	496 221	264 757	0	0	282 553	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-181 342	1,46	496 221	264 757	0	0	282 553	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto											Travata: Scala1c-7c-10c					
Trave 1c-7c	0%	+	98 020	5,08	498 035	910 120	6 006	0	314 144	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
		-	-76 491	6,51	498 035	910 120	6 006	0	314 144	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	94 408	2,82	498 035	266 351	6 006	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-79 114	3,37	498 035	266 351	6 006	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	90 796	2,93	498 035	266 351	6 006	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-81 736	3,26	498 035	266 351	6 006	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	88 174	3,02	498 035	266 351	6 006	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-85 348	3,12	498 035	266 351	6 006	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	85 552	3,11	498 035	266 351	6 006	0	267 436	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-88 959	2,99	498 035	266 351	6 006	0	267 436	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 7c-10c	0%	+	42 199	4,75	371 071	200 333	13 204	0	305 124	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
			-	-17 133	11,69	371 071	200 333	13 204	0	305 124	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		25%	+	34 923	5,74	370 731	200 333	10 174	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
			-	-22 587	8,87	370 731	200 333	10 174	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
50%		+	27 643	7,25	370 185	200 333	5 308	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-28 044	7,14	370 185	200 333	5 308	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 16c-18d	0%	+	50 021	5,44	496 221	272 176	0	0	357 470	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30 468	8,93	496 221	272 176	0	0	357 470	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 6c-16c	25%	+	42 304	6,43	496 221	272 176	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-36 071	7,55	496 221	272 176	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	34 584	7,87	496 221	272 176	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-41 676	6,53	496 221	272 176	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	28 981	9,39	496 221	272 176	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-49 394	5,51	496 221	272 176	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	23 377	21,23	496 221	914 536	0	0	408 817	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
		-	-57 112	8,69	496 221	914 536	0	0	408 817	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	51 369	3,94	368 501	202 603	0	0	348 491	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-8 942	22,66	368 501	202 603	0	0	348 491	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	42 549	4,76	368 501	202 603	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-15 549	13,03	368 501	202 603	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 3c-6c	50%	+	33 730	6,01	368 501	202 603	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 156	9,14	368 501	202 603	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	27 123	7,47	368 501	202 603	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30 976	6,54	368 501	202 603	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	20 515	9,88	368 501	202 603	0	0	283 327	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-39 796	5,09	368 501	202 603	0	0	283 327	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	172 178	2,88	496 221	906 922	0	0	257 567	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
		-	-172 554	2,88	496 221	906 922	0	0	257 567	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	169 630	1,56	496 221	264 562	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-174 404	1,52	496 221	264 562	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	167 082	1,58	496 221	264 562	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-176 254	1,50	496 221	264 562	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Piano Quarto	75%	+	165 232	1,60	496 221	264 562	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-178 802	1,48	496 221	264 562	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	163 383	1,62	496 221	264 562	0	0	282 470	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-181 350	1,46	496 221	264 562	0	0	282 470	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	Travata: Scala4c-8c-13c															
	Trave 4c-8c	0%	+	98 001	5,08	498 021	909 953	5 894	0	314 131	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
			-	-76 481	6,51	498 021	909 953	5 894	0	314 131	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		25%	+	94 389	2,82	498 021	266 184	5 894	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
			-	-79 104	3,36	498 021	266 184	5 894	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		50%	+	90 777	2,93	498 021	266 184	5 894	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
			-	-81 727	3,26	498 021	266 184	5 894	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		75%	+	88 155	3,02	498 021	266 184	5 894	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-85 338	3,12	498 021	266 184	5 894	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	85 533	3,11	498 021	266 184	5 894	0	267 463	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-88 949	2,99	498 021	266 184	5 894	0	267 463	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 8c-13c		0%	+	42 196	4,75	371 066	200 290	13 157	0	305 151	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
			-	-17 126	11,70	371 066	200 290	13 157	0	305 151	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	34 919	5,74	370 726	200 290	10 127	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 580	8,87	370 726	200 290	10 127	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	27 640	7,25	370 170	200 290	5 174	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-28 036	7,14	370 170	200 290	5 174	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	22 186	9,03	369 589	200 290	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-35 313	5,67	369 589	200 290	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	16 732	22,09	369 589	678 725	0	0	307 638	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
		-	-42 589	8,68	369 589	678 725	0	0	307 638	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	Travata: Trave1-3-4															
	Piano Terzo	Trave 1-3	0%	+	107 935	3,23	348 292	359 753	0	0	360 781	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000
			-	-	-	348 292	359 753	0	0	360 781	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Trave 3-4		25%	+	87 076	2,24	348 292	195 069	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
			-	-16 257	12,00	348 292	195 069	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		50%	+	61 720	3,16	348 292	195 069	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
			-	-40 300	4,84	348 292	195 069	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		75%	+	34 159	5,71	348 292	195 069	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
			-	-69 174	2,82	348 292	195 069	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		100%	+	6 602	52,76	348 292	359 753	0	0	348 634	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
			-	-98 044	3,55	348 292	359 753	0	0	348 634	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		0%	+	118 488	2,94	348 292	362 015	0	0	358 217	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
			-	-1 684	NS	348 292	362 015	0	0	358 217	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
25%	+	87 332	2,26	348 292	197 332	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
	-	-31 422	6,28	348 292	197 332	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
50%	+	56 176	3,51	348 292	197 332	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
	-	-61 161	3,23	348 292	197 332	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
75%	+	26 436	7,46	348 292	197 332	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
	-	-92 318	2,14	348 292	197 332	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
100%	+	-	-	348 292	362 015	0	0	360 781	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO		
	-	-123 476	2,82	348 292	362 015	0	0	360 781	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO		
Travata: Trave5-6-8																
Piano Terzo	Trave 5-6	0%	+	125 145	2,78	348 113	360 368	0	0	360 548	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
			-	-33	NS	348 113	360 368	0	0	360 548	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 6-8	25%	+	93 990	2,08	348 113	195 770	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-29 771	6,58	348 113	195 770	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	62 833	3,12	348 113	195 770	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-59 510	3,29	348 113	195 770	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	33 093	5,92	348 113	195 770	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-90 667	2,16	348 113	195 770	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	3 353	NS	348 113	360 368	0	0	355 634	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-121 825	2,86	348 113	360 368	0	0	355 634	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	109 920	3,17	348 113	357 619	0	0	351 729	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-5 406	64,39	348 113	357 619	0	0	351 729	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	80 979	2,27	348 113	183 440	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-33 030	5,55	348 113	183 440	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	50 980	3,60	348 113	183 516	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-61 560	2,98	348 113	183 516	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	22 940	8,06	348 113	184 887	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-91 066	2,03	348 113	184 887	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	-	-	348 113	356 286	0	0	360 596	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO		
	-	-118 234	2,94	348 113	356 286	0	0	360 596	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO		
Piano Terzo											Travata: Trave9-11-12					
Trave 9-11	0%	+	120 145	2,90	348 269	437 812	0	0	360 758	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	348 269	437 812	0	0	360 758	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	92 977	1,99	348 269	184 855	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-23 017	8,03	348 269	184 855	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	63 471	2,89	348 269	183 481	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-51 056	3,59	348 269	183 481	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	34 942	5,25	348 269	183 403	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-81 055	2,26	348 269	183 403	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	7 316	47,60	348 269	438 979	0	0	348 761	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-109 997	3,17	348 269	438 979	0	0	348 761	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 11-12	0%	+	122 735	2,84	348 269	441 828	0	0	353 382	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
			-	-5 019	69,39	348 269	441 828	0	0	353 382	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		25%	+	91 580	2,14	348 269	195 835	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
			-	-34 757	5,63	348 269	195 835	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		50%	+	60 423	3,24	348 269	195 835	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
			-	-64 496	3,04	348 269	195 835	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
75%		+	30 683	6,38	348 269	195 835	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-95 653	2,05	348 269	195 835	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	943	NS	348 269	441 828	0	0	359 417	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-126 811	2,75	348 269	441 828	0	0	359 417	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terzo											Travata: Trave13-14-16					
Trave 13-14		0%	+	125 572	2,77	348 215	361 799	0	0	360 702	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
			-	-	-	348 215	361 799	0	0	360 702	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		25%	+	94 415	2,09	348 215	197 152	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
			-	-28 097	7,02	348 215	197 152	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		50%	+	63 259	3,12	348 215	197 152	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-57 836	3,41	348 215	197 152	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	33 519	5,88	348 215	197 152	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-88 993	2,22	348 215	197 152	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	3 780	92,12	348 215	361 799	0	0	355 028	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-120 150	2,90	348 215	361 799	0	0	355 028	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 14-16	0%	+	99 879	3,49	348 215	359 649	0	0	348 797	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
			-	-6 593	52,82	348 215	359 649	0	0	348 797	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		25%	+	71 008	2,75	348 215	195 002	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
			-	-34 150	5,71	348 215	195 002	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		50%	+	42 133	4,63	348 215	195 002	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
			-	-61 711	3,16	348 215	195 002	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
75%		+	18 091	10,78	348 215	195 002	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-87 066	2,24	348 215	195 002	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	-	-	348 215	359 649	0	0	360 702	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-107 927	3,23	348 215	359 649	0	0	360 702	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terzo											Travata: TraveP16-13d-P17					
Trave P16-13d		0%	+	87 207	1,88	164 204	376 430	10 324	0	87 409	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
			-	-84 035	1,95	164 204	376 430	10 324	0	87 409	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		25%	+	86 180	1,91	164 204	376 430	10 324	0	85 893	0	2,50	0,1677	0,0000	3,1146	NO
			-	-84 594	1,94	164 204	376 430	10 324	0	85 893	0	2,50	0,1677	0,0000	3,1146	NO
		50%	+	85 153	1,77	164 204	150 572	10 324	0	0	0	2,50	0,0671	0,0000	0,0000	NO
		-	-85 152	1,77	164 204	150 572	10 324	0	0	0	2,50	0,0671	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	84 594	1,78	164 204	150 572	10 324	0	85 893	0	2,50	0,0671	0,0000	3,1146	NO	
		-	-86 180	1,75	164 204	150 572	10 324	0	85 893	0	2,50	0,0671	0,0000	3,1146	NO	
	100%	+	84 036	1,79	164 204	150 572	10 324	0	87 408	0	2,50	0,0671	0,0000	0,0000	NO	
		-	-87 207	1,73	164 204	150 572	10 324	0	87 408	0	2,50	0,0671	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 13d-P17	0%	+	124 275	1,21	164 144	150 572	9 869	0	85 805	0	2,50	0,0671	0,0000	4,4914	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
		-	-122 118	1,23	164 144	150 572	9 869	0	85 805	0	2,50	0,0671	0,0000	4,4914	NO
	25%	+	123 576	1,22	164 144	150 572	9 869	0	85 077	0	2,50	0,0671	0,0000	4,4662	NO
		-	-122 498	1,23	164 144	150 572	9 869	0	85 077	0	2,50	0,0671	0,0000	4,4662	NO
	50%	+	122 878	1,34	164 144	376 430	9 869	0	84 342	0	2,50	0,1677	0,0000	4,4410	NO
		-	-122 877	1,34	164 144	376 430	9 869	0	84 342	0	2,50	0,1677	0,0000	4,4410	NO
	75%	+	122 497	1,34	164 144	376 430	9 869	0	85 078	0	2,50	0,1677	0,0000	4,4662	NO
		-	-123 577	1,33	164 144	376 430	9 869	0	85 078	0	2,50	0,1677	0,0000	4,4662	NO
	100%	+	122 118	1,34	164 144	376 430	9 869	0	85 805	0	2,50	0,1677	0,0000	4,4914	NO
		-	-124 275	1,32	164 144	376 430	9 869	0	85 805	0	2,50	0,1677	0,0000	4,4914	NO
Piano Terzo															
Travata: Trave17-19-15d															
Trave 17-19	0%	+	193 017	3,37	650 991	748 404	0	0	674 334	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	650 991	748 404	0	0	674 334	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	128 350	2,67	650 991	343 255	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	650 991	343 255	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	66 925	5,13	650 991	343 255	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-45 849	7,49	650 991	343 255	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	18 053	19,01	650 991	343 255	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-98 334	3,49	650 991	343 255	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	650 991	748 404	0	0	674 334	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-150 824	4,32	650 991	748 404	0	0	674 334	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Trave 19-15d	0%	+	170 646	3,81	650 991	748 453	0	0	674 334	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	650 991	748 453	0	0	674 334	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	106 121	3,24	650 991	343 303	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	650 991	343 303	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	49 839	6,89	650 991	343 303	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-51 692	6,64	650 991	343 303	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	650 991	343 303	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-112 143	3,06	650 991	343 303	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	650 991	748 453	0	0	674 334	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-182 971	3,56	650 991	748 453	0	0	674 334	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo															
Travata: TraveP18-14d-P19															
Trave P18-14d	0%	+	117 671	1,39	164 121	376 430	9 691	0	85 936	0	2,50	0,1677	0,0000	4,2528	NO
		-	-115 446	1,42	164 121	376 430	9 691	0	85 936	0	2,50	0,1677	0,0000	4,2528	NO
	25%	+	116 952	1,40	164 121	376 430	9 691	0	85 142	0	2,50	0,1677	0,0000	4,2268	NO
		-	-115 841	1,42	164 121	376 430	9 691	0	85 142	0	2,50	0,1677	0,0000	4,2268	NO
	50%	+	116 235	1,41	164 121	376 430	9 691	0	84 341	0	2,50	0,1677	0,0000	4,2009	NO
		-	-116 235	1,41	164 121	376 430	9 691	0	84 341	0	2,50	0,1677	0,0000	4,2009	NO
	75%	+	115 841	1,30	164 121	150 572	9 691	0	85 143	0	2,50	0,0671	0,0000	4,2268	NO
		-	-116 953	1,29	164 121	150 572	9 691	0	85 143	0	2,50	0,0671	0,0000	4,2268	NO
	100%	+	115 447	1,30	164 121	150 572	9 691	0	85 935	0	2,50	0,0671	0,0000	4,2528	NO
		-	-117 671	1,28	164 121	150 572	9 691	0	85 935	0	2,50	0,0671	0,0000	4,2528	NO
Trave 14d-P19	0%	+	90 711	1,66	164 172	150 572	10 078	0	87 101	0	2,50	0,0671	0,0000	3,2784	NO
		-	-87 743	1,72	164 172	150 572	10 078	0	87 101	0	2,50	0,0671	0,0000	3,2784	NO
	25%	+	89 753	1,68	164 172	150 572	10 078	0	85 736	0	2,50	0,0671	0,0000	3,2438	NO
		-	-88 269	1,71	164 172	150 572	10 078	0	85 736	0	2,50	0,0671	0,0000	3,2438	NO
	50%	+	88 794	1,85	164 172	376 430	10 078	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-88 796	1,85	164 172	376 430	10 078	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	88 269	1,86	164 172	376 430	10 078	0	85 736	0	2,50	0,1677	0,0000	3,2438	NO
		-	-89 753	1,83	164 172	376 430	10 078	0	85 736	0	2,50	0,1677	0,0000	3,2438	NO
	100%	+	87 743	1,87	164 172	376 430	10 078	0	87 101	0	2,50	0,1677	0,0000	3,2784	NO
		-	-90 711	1,81	164 172	376 430	10 078	0	87 101	0	2,50	0,1677	0,0000	3,2784	NO
Piano Terzo															
Travata: Trave16d-17d-20-21-23															
Trave 16d-17d	0%	+	284 094	2,35	666 369	729 996	109 751	0	359 804	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-265 435	2,51	666 369	729 996	109 751	0	359 804	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	279 283	2,39	666 369	729 996	109 751	0	348 903	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-269 957	2,47	666 369	729 996	109 751	0	348 903	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	274 476	1,29	666 369	353 271	109 751	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-274 476	1,29	666 369	353 271	109 751	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	269 954	1,31	666 369	353 271	109 751	0	348 910	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-279 286	1,26	666 369	353 271	109 751	0	348 910	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 17d-20	100%	+	265 436	1,33	666 369	353 271	109 751	0	359 802	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-284 093	1,24	666 369	353 271	109 751	0	359 802	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	269 522	1,32	651 882	356 079	0	0	359 105	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-252 378	1,41	651 882	356 079	0	0	359 105	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	265 103	1,34	651 882	356 079	0	0	348 545	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-256 532	1,39	651 882	356 079	0	0	348 545	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 20-21	50%	+	260 685	1,37	651 882	356 079	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-260 685	1,37	651 882	356 079	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	256 532	2,54	651 882	732 804	0	0	348 545	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-265 103	2,46	651 882	732 804	0	0	348 545	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	252 379	2,58	651 882	732 804	0	0	359 103	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-269 521	2,42	651 882	732 804	0	0	359 103	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 21-23	0%	+	186 023	3,50	651 882	749 446	0	0	675 258	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 882	749 446	0	0	675 258	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	115 750	2,97	651 882	343 742	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 882	343 742	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	54 983	6,25	651 882	343 742	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-54 954	6,26	651 882	343 742	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
Trave 21-23	75%	+	-	-	651 882	343 742	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-115 705	2,97	651 882	343 742	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	651 882	749 446	0	0	675 258	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-191 370	3,41	651 882	749 446	0	0	675 258	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	154 702	4,21	651 882	748 258	0	0	675 258	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 882	748 258	0	0	675 258	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terzo	25%	+	102 097	3,36	651 882	342 554	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-12 936	26,48	651 882	342 554	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	49 492	6,92	651 882	342 554	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-61 919	5,53	651 882	342 554	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	504	NS	651 882	342 554	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-121 094	2,83	651 882	342 554	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terzo	100%	+	-	-	651 882	748 258	0	0	675 258	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-185 920	3,51	651 882	748 258	0	0	675 258	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	Travata: Trave24-26-27-18d-19d															
	Trave 24-26	0%	+	186 135	3,50	651 839	748 199	0	0	675 213	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
			-	-	-	651 839	748 199	0	0	675 213	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		25%	+	121 307	2,82	651 839	342 521	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-543	NS	651 839	342 521	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	62 672	5,47	651 839	342 521	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-49 529	6,92	651 839	342 521	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
Trave 26-27	75%	+	13 687	25,03	651 839	342 521	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-102 136	3,35	651 839	342 521	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	651 839	748 199	0	0	675 213	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-154 740	4,21	651 839	748 199	0	0	675 213	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	192 452	3,39	651 839	749 257	0	0	675 213	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 839	749 257	0	0	675 213	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 27-18d	25%	+	116 224	2,96	651 839	343 579	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 839	343 579	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	54 647	6,29	651 839	343 579	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-55 207	6,22	651 839	343 579	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	-	-	651 839	343 579	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-115 977	2,96	651 839	343 579	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
Trave 27-18d	100%	+	-	-	651 839	749 257	0	0	675 213	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-186 592	3,49	651 839	749 257	0	0	675 213	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	266 206	2,45	651 839	732 398	0	0	359 344	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-249 066	2,62	651 839	732 398	0	0	359 344	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	261 788	2,49	651 839	732 398	0	0	348 657	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-253 219	2,57	651 839	732 398	0	0	348 657	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 27-18d	50%	+	257 371	1,38	651 839	355 698	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-257 371	1,38	651 839	355 698	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	253 218	1,40	651 839	355 698	0	0	348 660	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-261 789	1,36	651 839	355 698	0	0	348 660	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	249 066	1,43	651 839	355 698	0	0	359 344	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 18d-19d		-	-266 206	1,34	651 839	355 698	0	0	359 344	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	282 253	1,25	666 557	353 151	111 506	0	359 931	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-263 589	1,34	666 557	353 151	111 506	0	359 931	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	277 443	1,27	666 557	353 151	111 506	0	348 962	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-268 111	1,32	666 557	353 151	111 506	0	348 962	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	272 633	1,30	666 557	353 151	111 506	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
-		-272 633	1,30	666 557	353 151	111 506	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	268 110	2,49	666 557	729 851	111 506	0	348 965	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	-	-277 444	2,40	666 557	729 851	111 506	0	348 965	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	263 589	2,53	666 557	729 851	111 506	0	359 932	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	-	-282 254	2,36	666 557	729 851	111 506	0	359 932	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terzo											Travata: Trave20d-28-30				
Trave 20d-28	0%	+	183 424	3,55	651 045	748 427	0	0	674 391	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 045	748 427	0	0	674 391	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	112 596	3,05	651 045	343 244	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	-	651 045	343 244	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	53 239	6,45	651 045	343 244	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
-		-49 032	7,00	651 045	343 244	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	791	NS	651 045	343 244	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	-	-105 316	3,26	651 045	343 244	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	-	-	651 045	748 427	0	0	674 391	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	-	-170 126	3,83	651 045	748 427	0	0	674 391	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 28-30	0%	+	150 635	4,32	651 045	748 463	0	0	674 391	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 045	748 463	0	0	674 391	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	98 146	3,50	651 045	343 280	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-17 838	19,24	651 045	343 280	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	45 661	7,52	651 045	343 280	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
-		-66 710	5,15	651 045	343 280	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	-	-	651 045	343 280	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	-	-128 195	2,68	651 045	343 280	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	-	-	651 045	748 463	0	0	674 391	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	-	-192 858	3,38	651 045	748 463	0	0	674 391	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terzo											Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38				
Trave 31-32	0%	+	134 782	2,59	348 578	442 905	0	0	358 786	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-1 711	NS	348 578	442 905	0	0	358 786	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	101 324	1,85	348 578	187 103	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-33 511	5,58	348 578	187 103	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	67 864	2,76	348 578	187 103	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
-		-65 314	2,86	348 578	187 103	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	36 062	5,19	348 578	187 103	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	-	-98 773	1,89	348 578	187 103	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	4 261	81,81	348 578	442 905	0	0	355 260	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	-	-132 232	2,64	348 578	442 905	0	0	355 260	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Trave 32-33	0%	+	181 443	1,93	350 511	447 655	13 694	0	208 568	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-153 273	2,29	350 511	447 655	13 694	0	208 568	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	174 222	2,01	350 511	447 655	13 694	0	195 135	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-160 136	2,19	350 511	447 655	13 694	0	195 135	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	167 001	2,10	350 511	447 655	13 694	0	180 541	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
-		-166 999	2,10	350 511	447 655	13 694	0	180 541	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	160 137	2,19	350 511	447 655	13 694	0	195 133	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	-	-174 220	2,01	350 511	447 655	13 694	0	195 133	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	153 273	2,29	350 511	447 655	13 694	0	208 568	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	-	-181 442	1,93	350 511	447 655	13 694	0	208 568	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Trave 33-34	0%	+	116 985	3,14	390 628	367 676	0	0	404 636	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 628	367 676	0	0	404 636	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	83 494	2,61	390 628	217 930	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-7 559	28,83	390 628	217 930	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	46 542	4,75	390 628	221 046	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
-		-42 175	5,24	390 628	221 046	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	9 552	22,90	390 628	218 698	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	-	-81 606	2,68	390 628	218 698	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	-	-	390 628	360 929	0	0	404 636	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-122	2,95	390 628	360 929	0	0	404 636	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 34-35	0%	+	113 036	3,17	390 628	358 127	0	0	395 010	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-5 378	66,59	390 628	358 127	0	0	395 010	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	85 116	2,51	390 628	213 267	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-31 228	6,83	390 628	213 267	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	56 990	3,89	390 628	221 928	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-57 254	3,88	390 628	221 928	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	29 724	7,16	390 628	212 936	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-86 619	2,46	390 628	212 936	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	2 674	NS	390 628	357 796	0	0	399 965	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-115 836	3,09	390 628	357 796	0	0	399 965	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 35-36	0%	+	124 633	2,90	390 628	361 127	0	0	404 636	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 628	361 127	0	0	404 636	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	83 218	2,63	390 628	218 887	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-11 036	19,83	390 628	218 887	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	43 801	5,05	390 628	221 159	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-48 020	4,61	390 628	221 159	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	9 199	23,66	390 628	217 688	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-84 956	2,56	390 628	217 688	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	390 628	367 438	0	0	404 636	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-118 431	3,10	390 628	367 438	0	0	404 636	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 36-37	0%	+	188 449	1,86	350 986	447 655	17 055	0	211 838	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-155 778	2,25	350 986	447 655	17 055	0	211 838	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	181 229	1,94	350 986	447 655	17 055	0	199 056	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-162 641	2,16	350 986	447 655	17 055	0	199 056	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	174 008	2,02	350 986	447 655	17 055	0	185 212	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-169 504	2,07	350 986	447 655	17 055	0	185 212	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	167 144	2,10	350 986	447 655	17 055	0	190 327	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-176 726	1,99	350 986	447 655	17 055	0	190 327	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	160 280	2,19	350 986	447 655	17 055	0	203 768	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-183 948	1,91	350 986	447 655	17 055	0	203 768	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 37-38	0%	+	131 047	2,66	348 578	442 414	0	0	352 051	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-6 552	53,20	348 578	442 414	0	0	352 051	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	97 508	1,91	348 578	186 612	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-38 430	4,86	348 578	186 612	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	63 969	2,92	348 578	186 612	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-70 307	2,65	348 578	186 612	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	32 091	5,82	348 578	186 612	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-103 847	1,80	348 578	186 612	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	213	NS	348 578	442 414	0	0	360 798	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-137 386	2,54	348 578	442 414	0	0	360 798	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo															
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46															
Trave 39-40	0%	+	140 980	2,47	348 588	442 466	0	0	358 580	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-1 958	NS	348 588	442 466	0	0	358 580	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	107 439	1,74	348 588	186 656	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-33 837	5,52	348 588	186 656	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	73 901	2,53	348 588	186 656	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-65 714	2,84	348 588	186 656	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	42 023	4,44	348 588	186 656	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-99 254	1,88	348 588	186 656	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	10 146	34,36	348 588	442 466	0	0	347 293	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-132 792	2,63	348 588	442 466	0	0	347 293	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 40-41	0%	+	182 349	1,92	350 965	447 667	16 839	0	208 435	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-154 179	2,28	350 965	447 667	16 839	0	208 435	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	175 129	2,00	350 965	447 667	16 839	0	195 066	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-161 042	2,18	350 965	447 667	16 839	0	195 066	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	167 908	2,09	350 965	447 667	16 839	0	180 547	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-167 905	2,09	350 965	447 667	16 839	0	180 547	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	161 044	2,18	350 965	447 667	16 839	0	195 062	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-175 127	2,00	350 965	447 667	16 839	0	195 062	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	154 180	2,28	350 965	447 667	16 839	0	208 434	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-182 349	1,92	350 965	447 667	16 839	0	208 434	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 41-42	0%	+	119 832	3,07	390 648	367 467	0	0	404 656	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 648	367 467	0	0	404 656	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	86 357	2,52	390 648	217 706	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 42-43	-	-	-10 123	21,51	390 648	217 706	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	49 421	4,47	390 648	221 080	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-44 725	4,94	390 648	221 080	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	12 435	17,60	390 648	218 888	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-84 143	2,60	390 648	218 888	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	390 648	361 132	0	0	404 656	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-125 556	2,88	390 648	361 132	0	0	404 656	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	117 402	3,05	390 648	357 847	0	0	397 349	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-4 240	84,40	390 648	357 847	0	0	397 349	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	88 182	2,42	390 648	212 976	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	-	-31 292	6,81	390 648	212 976	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	58 817	3,77	390 648	221 772	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	-	-58 557	3,79	390 648	221 772	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	32 792	6,50	390 648	213 242	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	-	-86 682	2,46	390 648	213 242	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	6 942	51,59	390 648	358 110	0	0	392 400	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-114 602	3,12	390 648	358 110	0	0	392 400	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 43-44	0%	+	123 161	2,93	390 648	360 969	0	0	404 656	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 648	360 969	0	0	404 656	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	82 528	2,65	390 648	218 731	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-10 247	21,35	390 648	218 731	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	43 095	5,13	390 648	221 010	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-47 237	4,68	390 648	221 010	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	8 482	25,69	390 648	217 925	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-84 187	2,59	390 648	217 925	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	390 648	367 675	0	0	404 656	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-117 680	3,12	390 648	367 675	0	0	404 656	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 44-45	0%	+	184 380	1,90	350 536	503 626	13 801	0	217 263	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
		-	-146 881	2,39	350 536	503 626	13 801	0	217 263	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	177 157	1,98	350 536	503 626	13 801	0	204 402	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
		-	-153 746	2,28	350 536	503 626	13 801	0	204 402	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	169 936	2,06	350 536	503 626	13 801	0	190 453	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
		-	-160 609	2,18	350 536	503 626	13 801	0	190 453	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	163 072	2,15	350 536	503 626	13 801	0	185 663	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
		-	-167 831	2,09	350 536	503 626	13 801	0	185 663	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	156 209	2,24	350 536	503 626	13 801	0	199 978	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
		-	-175 052	2,00	350 536	503 626	13 801	0	199 978	0	2,50	0,1258	0,0000	0,0000	NO
Trave 45-46	0%	+	134 532	2,59	348 588	442 925	0	0	349 615	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-8 549	40,78	348 588	442 925	0	0	349 615	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	101 073	1,85	348 588	187 115	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-40 350	4,64	348 588	187 115	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	67 613	2,77	348 588	187 115	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-72 154	2,59	348 588	187 115	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	35 812	5,22	348 588	187 115	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-105 612	1,77	348 588	187 115	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	4 011	86,91	348 588	442 925	0	0	355 881	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-139 071	2,51	348 588	442 925	0	0	355 881	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo															
Travata: Trave1-17-31															
Trave 1-17	0%	+	125 723	2,77	348 231	439 332	0	0	233 180	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-88 903	3,92	348 231	439 332	0	0	233 180	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	122 030	1,51	348 231	183 783	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-92 521	1,99	348 231	183 783	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	116 993	1,57	348 231	183 783	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-97 483	1,89	348 231	183 783	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	106 938	1,72	348 231	183 783	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-107 613	1,71	348 231	183 783	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	96 913	3,59	348 231	439 332	0	0	212 224	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-117 709	2,96	348 231	439 332	0	0	212 224	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 17-31	0%	+	87 567	3,98	348 231	441 155	0	0	224 593	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-66 091	5,27	348 231	441 155	0	0	224 593	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	74 145	2,63	348 231	195 189	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-79 418	2,46	348 231	195 189	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	60 689	3,22	348 231	195 189	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-92 774	2,10	348 231	195 189	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	47 333	4,12	348 231	195 189	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-106 230	1,84	348 231	195 189	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	33 979	10,25	348 231	441 155	0	0	309 513	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]	-	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
		-	-119 684	2,91	348 231	441 155	0	0	309 513	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terzo											Travata: Trave3-19-32					
Trave 3-19	0%	+	30 805	6,34	195 284	373 415	0	0	162 056	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-12 253	15,94	195 284	373 415	0	0	162 056	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 19-32	25%	+	27 235	4,04	195 284	110 086	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-15 643	7,04	195 284	110 086	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	23 665	4,65	195 284	110 086	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-19 034	5,78	195 284	110 086	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	20 275	5,43	195 284	110 086	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 604	4,87	195 284	110 086	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	16 999	11,49	195 284	373 415	0	0	136 265	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26 042	7,50	195 284	373 415	0	0	136 265	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	24 140	8,09	195 284	371 940	0	0	148 840	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-12 756	15,31	195 284	371 940	0	0	148 840	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 19-32	25%	+	19 720	5,51	195 284	108 611	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-16 965	6,40	195 284	108 611	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	15 170	7,16	195 284	108 611	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-21 285	5,10	195 284	108 611	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	10 847	10,01	195 284	108 611	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25 837	4,20	195 284	108 611	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	6 524	29,93	195 284	371 940	0	0	180 573	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30 390	6,43	195 284	371 940	0	0	180 573	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	Piano Terzo											Travata: Trave4-P15				
	Trave 4-P15	0%	+	34 900	3,73	130 182	368 292	752	0	100 883	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-17 542	7,42	130 182	368 292	752	0	100 883	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
25%		+	31 373	3,23	130 182	101 461	752	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-20 736	4,89	130 182	101 461	752	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	27 199	3,95	130 182	107 393	752	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24 482	4,39	130 182	107 393	752	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
Trave 4-P15	75%	+	23 132	4,42	130 182	102 254	752	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-28 982	3,53	130 182	102 254	752	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	19 681	6,61	130 182	368 629	752	0	94 333	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-32 810	3,97	130 182	368 629	752	0	94 333	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terzo											Travata: Trave5-20					
Trave 5-20	0%	+	25 558	5,14	131 328	376 922	6 686	0	113 988	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-7 995	16,43	131 328	376 922	6 686	0	113 988	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	22 432	4,80	131 328	107 692	6 686	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-10 890	9,89	131 328	107 692	6 686	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	19 215	5,60	131 328	107 692	6 686	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-13 862	7,77	131 328	107 692	6 686	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
Trave 5-20	75%	+	15 553	6,52	131 328	101 450	6 686	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-17 861	5,68	131 328	101 450	6 686	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	12 338	10,64	131 328	369 516	6 686	0	96 101	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-21 362	6,15	131 328	369 516	6 686	0	96 101	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terzo											Travata: Trave6-21-37					
Trave 6-21	0%	+	32 727	5,96	195 207	372 408	0	0	164 431	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-12 228	15,96	195 207	372 408	0	0	164 431	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	29 157	3,74	195 207	109 182	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-15 618	6,99	195 207	109 182	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	25 587	4,27	195 207	109 182	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-19 008	5,74	195 207	109 182	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	22 197	4,92	195 207	109 182	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 578	4,84	195 207	109 182	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	18 921	10,32	195 207	372 408	0	0	128 676	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26 016	7,50	195 207	372 408	0	0	128 676	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 21-37	0%	+	24 124	8,09	195 207	371 217	0	0	145 628	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-13 500	14,46	195 207	371 217	0	0	145 628	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	19 704	5,48	195 207	107 992	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-17 709	6,10	195 207	107 992	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	15 154	7,13	195 207	107 992	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 029	4,90	195 207	107 992	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	10 831	9,97	195 207	107 992	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26 581	4,06	195 207	107 992	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	6 508	29,99	195 207	371 217	0	0	181 073	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-31 134	6,27	195 207	371 217	0	0	181 073	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terzo											Travata: Trave8-23-38					
Trave 8-23	0%	+	133 076	2,62	348 277	438 991	0	0	218 841	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-104 704	3,33	348 277	438 991	0	0	218 841	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	129 382	1,42	348 277	183 409	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-108 322	1,69	348 277	183 409	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	125 689	1,46	348 277	183 409	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-111 940	1,64	348 277	183 409	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	122 071	1,50	348 277	183 409	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-115 634	1,59	348 277	183 409	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 23-38	100%	+	118 482	2,94	348 277	438 991	0	0	181 610	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-119 294	2,92	348 277	438 991	0	0	181 610	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	83 407	4,18	348 277	441 954	0	0	213 950	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-102 477	3,40	348 277	441 954	0	0	213 950	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	78 534	2,50	348 277	195 957	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-107 255	1,83	348 277	195 957	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
Trave 24-39	50%	+	73 628	2,66	348 277	195 957	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-112 061	1,75	348 277	195 957	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	68 822	2,85	348 277	195 957	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-116 967	1,68	348 277	195 957	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	64 017	5,44	348 277	441 954	0	0	266 014	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-121 872	2,86	348 277	441 954	0	0	266 014	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terzo											Travata: Trave9-24-39					
Trave 9-24	0%	+	133 053	2,62	348 262	438 719	0	0	215 791	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-106 929	3,26	348 262	438 719	0	0	215 791	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	129 360	1,42	348 262	183 148	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-110 547	1,66	348 262	183 148	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	125 666	1,46	348 262	183 148	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-114 165	1,60	348 262	183 148	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	122 048	1,50	348 262	183 148	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-117 858	1,55	348 262	183 148	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	118 459	2,94	348 262	438 719	0	0	184 916	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-121 518	2,87	348 262	438 719	0	0	184 916	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Trave 24-39	0%	+	83 394	4,18	348 262	441 946	0	0	213 941	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-102 461	3,40	348 262	441 946	0	0	213 941	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	78 520	2,50	348 262	195 958	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-107 239	1,83	348 262	195 958	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	73 614	2,66	348 262	195 958	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-112 045	1,75	348 262	195 958	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
Trave 26-40	75%	+	68 808	2,85	348 262	195 958	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-116 951	1,68	348 262	195 958	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	64 003	5,44	348 262	441 946	0	0	266 011	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-121 856	2,86	348 262	441 946	0	0	266 011	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	Piano Terzo											Travata: Trave11-26-40				
	Trave 11-26	0%	+	32 724	5,97	195 207	372 384	0	0	164 437	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 225	15,97	195 207	372 384	0	0	164 437	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
25%		+	29 154	3,74	195 207	109 159	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-15 615	6,99	195 207	109 159	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	25 585	4,27	195 207	109 159	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-19 005	5,74	195 207	109 159	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%		+	22 195	4,92	195 207	109 159	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 575	4,84	195 207	109 159	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	18 919	10,32	195 207	372 384	0	0	128 675	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26 013	7,50	195 207	372 384	0	0	128 675	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 26-40	0%	+	24 123	8,09	195 207	371 072	0	0	145 630	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-13 499	14,46	195 207	371 072	0	0	145 630	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	19 703	5,47	195 207	107 846	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-17 708	6,09	195 207	107 846	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	15 153	7,12	195 207	107 846	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 028	4,90	195 207	107 846	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
Trave 12-27	75%	+	10 830	9,96	195 207	107 846	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26 580	4,06	195 207	107 846	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	6 507	30,00	195 207	371 072	0	0	181 076	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-31 133	6,27	195 207	371 072	0	0	181 076	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	Piano Terzo											Travata: Trave12-27				
	Trave 12-27	0%	+	22 566	5,82	131 231	376 725	6 474	0	109 479	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-8 546	15,36	131 231	376 725	6 474	0	109 479	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
25%		+	19 441	5,54	131 231	107 636	6 474	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-11 440	9,41	131 231	107 636	6 474	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	16 528	6,51	131 231	107 636	6 474	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-14 152	7,61	131 231	107 636	6 474	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
Trave 12-27	75%	+	13 747	7,43	131 231	102 147	6 474	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-17 141	5,96	131 231	102 147	6 474	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	10 708	12,26	131 231	370 357	6 474	0	99 670	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-														

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Piano Terzo		-	-20 436	6,42	131 231	370 357	6 474	0	99 670	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 13-P20															
	0%	+	34 886	3,73	130 108	368 066	402	0	98 736	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-18 636	6,98	130 108	368 066	402	0	98 736	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	31 332	3,23	130 108	101 330	402	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-21 852	4,64	130 108	101 330	402	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	27 108	3,96	130 108	107 371	402	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-25 642	4,19	130 108	107 371	402	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	23 034	4,44	130 108	102 213	402	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 155	3,39	130 108	102 213	402	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	19 586	6,64	130 108	368 527	402	0	95 893	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-33 980	3,83	130 108	368 527	402	0	95 893	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo															
Trave 14-28															
	0%	+	30 805	6,34	195 284	373 425	0	0	162 049	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 255	15,94	195 284	373 425	0	0	162 049	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	27 235	4,04	195 284	110 096	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 645	7,04	195 284	110 096	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	23 666	4,65	195 284	110 096	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 035	5,78	195 284	110 096	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	20 276	5,43	195 284	110 096	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 605	4,87	195 284	110 096	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	17 000	11,49	195 284	373 425	0	0	136 263	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 043	7,50	195 284	373 425	0	0	136 263	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 28-45															
	0%	+	24 140	8,09	195 284	371 802	0	0	148 845	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 755	15,31	195 284	371 802	0	0	148 845	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	19 720	5,50	195 284	108 474	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 964	6,39	195 284	108 474	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	15 170	7,15	195 284	108 474	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-21 284	5,10	195 284	108 474	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	10 847	10,00	195 284	108 474	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-25 836	4,20	195 284	108 474	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	6 524	29,93	195 284	371 802	0	0	180 573	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 389	6,43	195 284	371 802	0	0	180 573	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo															
Trave 16-30															
	0%	+	125 731	2,77	348 257	357 784	0	0	229 570	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-91 437	3,81	348 257	357 784	0	0	229 570	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	122 037	1,58	348 257	193 117	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-95 055	2,03	348 257	193 117	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	117 000	1,65	348 257	193 117	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-100 017	1,93	348 257	193 117	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	106 945	1,81	348 257	193 117	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-110 147	1,75	348 257	193 117	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	96 920	3,59	348 257	357 784	0	0	215 359	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-120 243	2,90	348 257	357 784	0	0	215 359	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Trave 30-46															
	0%	+	87 570	3,98	348 257	359 865	0	0	224 600	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-66 098	5,27	348 257	359 865	0	0	224 600	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	74 148	2,50	348 257	185 615	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-79 425	2,34	348 257	185 615	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	60 692	3,06	348 257	185 615	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-92 781	2,00	348 257	185 615	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	47 335	3,92	348 257	185 615	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-106 237	1,75	348 257	185 615	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	33 981	10,25	348 257	359 865	0	0	309 536	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-119 691	2,91	348 257	359 865	0	0	309 536	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo															
Trave 20-35															
	0%	+	24 968	7,82	195 352	371 618	0	0	122 976	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 589	9,97	195 352	371 618	0	0	122 976	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	20 996	5,15	195 352	108 197	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-23 372	4,63	195 352	108 197	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	16 889	6,41	195 352	108 197	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 272	3,97	195 352	108 197	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	12 992	8,33	195 352	108 197	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-31 375	3,45	195 352	108 197	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	9 092	21,49	195 352	371 618	0	0	176 431	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-35 482	5,51	195 352	371 618	0	0	176 431	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo															
Trave 27-42															
	0%	+	24 958	7,82	195 192	371 239	0	0	123 860	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 338	10,09	195 192	371 239	0	0	123 860	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	20 986	5,15	195 192	108 033	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-23 121	4,67	195 192	108 033	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	16 879	6,40	195 192	108 033	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 021	4,00	195 192	108 033	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	12 981	8,32	195 192	108 033	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-31 125	3,47	195 192	108 033	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
	100%	+	9 081	21,49	195 192	371 239	0	0	176 134	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-35 232	5,54	195 192	371 239	0	0	176 134	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo											Travata: Trave21d-34				
Trave 21d-34	0%	+	26 991	7,24	195 293	372 944	0	0	102 377	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 323	7,15	195 293	372 944	0	0	102 377	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	23 421	4,68	195 293	109 602	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 713	3,57	195 293	109 602	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	19 851	5,52	195 293	109 602	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 103	3,21	195 293	109 602	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	16 461	6,66	195 293	109 602	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-37 673	2,91	195 293	109 602	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	13 071	14,94	195 293	372 944	0	0	170 240	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-41 243	4,74	195 293	372 944	0	0	170 240	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo											Travata: Trave22d-43				
Trave 22d-43	0%	+	26 147	7,47	195 411	373 086	0	0	105 622	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 339	7,15	195 411	373 086	0	0	105 622	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	22 577	4,85	195 411	109 585	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 729	3,57	195 411	109 585	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	19 007	5,77	195 411	109 585	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 119	3,21	195 411	109 585	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	15 617	7,02	195 411	109 585	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-37 689	2,91	195 411	109 585	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	12 227	15,98	195 411	373 086	0	0	172 425	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-41 259	4,74	195 411	373 086	0	0	172 425	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo											Travata: Scala17e-9d-5d-2d				
Trave 9d-17e	0%	+	51 617	5,28	496 333	272 449	0	0	354 320	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-32 089	8,49	496 333	272 449	0	0	354 320	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	43 900	6,21	496 333	272 449	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-37 692	7,23	496 333	272 449	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	36 180	7,53	496 333	272 449	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-43 297	6,29	496 333	272 449	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	30 577	8,91	496 333	272 449	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-51 015	5,34	496 333	272 449	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	24 973	19,87	496 333	914 955	0	0	404 828	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-58 733	8,45	496 333	914 955	0	0	404 828	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
Trave 5d-9d	0%	+	50 791	3,99	368 614	202 812	0	0	348 897	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-8 762	23,15	368 614	202 812	0	0	348 897	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	41 972	4,83	368 614	202 812	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 369	13,20	368 614	202 812	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	33 152	6,12	368 614	202 812	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-21 976	9,23	368 614	202 812	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	26 545	7,64	368 614	202 812	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 795	6,59	368 614	202 812	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	19 937	10,17	368 614	202 812	0	0	285 752	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-39 616	5,12	368 614	202 812	0	0	285 752	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
Trave 2d-5d	0%	+	169 440	2,93	496 333	907 729	0	0	257 645	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-169 823	2,92	496 333	907 729	0	0	257 645	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	166 892	1,59	496 333	265 223	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-171 673	1,54	496 333	265 223	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	164 344	1,61	496 333	265 223	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-173 523	1,53	496 333	265 223	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	162 494	1,63	496 333	265 223	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-176 071	1,51	496 333	265 223	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	160 645	1,65	496 333	265 223	0	0	282 932	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-178 618	1,48	496 333	265 223	0	0	282 932	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo											Travata: Scala1d-7d-11d-13d				
Trave 1d-7d	0%	+	115 736	4,32	499 622	909 691	27 001	0	277 021	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-106 760	4,68	499 622	909 691	27 001	0	277 021	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	112 123	2,38	499 622	267 143	27 001	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-109 383	2,44	499 622	267 143	27 001	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	108 512	2,46	499 622	267 143	27 001	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-112 006	2,39	499 622	267 143	27 001	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	105 890	2,52	499 622	267 143	27 001	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-115 617	2,31	499 622	267 143	27 001	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	103 268	2,59	499 622	267 143	27 001	0	291 496	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-119 228	2,24	499 622	267 143	27 001	0	291 496	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
Trave 7d-11d	0%	+	50 124	4,03	372 727	201 961	36 451	0	325 108	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-14 900	13,55	372 727	201 961	36 451	0	325 108	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	42 189	4,79	372 357	201 961	33 148	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	-	-20 847	9,69	372 357	201 961	33 148	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 11d-13d	50%	+	34 256	5,90	371 988	201 961	29 845	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 793	7,54	371 988	201 961	29 845	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	28 307	7,13	371 618	201 961	26 541	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 730	5,82	371 618	201 961	26 541	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	22 360	9,03	371 259	201 961	23 338	0	281 801	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-42 665	4,73	371 259	201 961	23 338	0	281 801	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	74 196	3,62	499 622	268 272	27 002	0	290 193	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-64 640	4,15	499 622	268 272	27 002	0	290 193	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	69 663	3,85	499 622	268 272	27 002	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-67 931	3,95	499 622	268 272	27 002	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	65 131	4,12	499 622	268 272	27 002	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-71 221	3,77	499 622	268 272	27 002	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	61 840	4,34	499 622	268 272	27 002	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-75 754	3,54	499 622	268 272	27 002	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
100%	+	58 551	8,53	499 622	910 820	27 002	0	326 677	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	-	-80 285	6,22	499 622	910 820	27 002	0	326 677	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terzo															
Travata: Scala4d-8d-12d-14d															
Trave 4d-8d	0%	+	107 894	4,45	479 706	909 758	25 658	0	266 371	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-99 362	4,83	479 706	909 758	25 658	0	266 371	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	104 428	2,56	479 706	267 075	25 658	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-101 879	2,62	479 706	267 075	25 658	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	100 959	2,65	479 706	267 075	25 658	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-104 397	2,56	479 706	267 075	25 658	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	98 442	2,71	479 706	267 075	25 658	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-107 864	2,48	479 706	267 075	25 658	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	95 924	2,78	479 706	267 075	25 658	0	281 012	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-111 331	2,40	479 706	267 075	25 658	0	281 012	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
Trave 8d-12d	0%	+	47 051	4,29	357 888	202 076	34 715	0	321 616	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-11 568	17,47	357 888	202 076	34 715	0	321 616	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	39 434	5,12	357 533	202 076	31 544	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-17 277	11,70	357 533	202 076	31 544	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	31 817	6,35	357 178	202 076	28 372	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 986	8,79	357 178	202 076	28 372	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	26 108	7,74	356 823	202 076	25 200	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 603	6,60	356 823	202 076	25 200	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	20 399	9,91	356 478	202 076	22 126	0	268 837	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-38 220	5,29	356 478	202 076	22 126	0	268 837	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
Trave 12d-14d	0%	+	63 608	4,22	479 707	268 290	25 659	0	269 860	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-57 679	4,65	479 707	268 290	25 659	0	269 860	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	59 258	4,53	479 707	268 290	25 659	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-60 837	4,41	479 707	268 290	25 659	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	54 906	4,89	479 707	268 290	25 659	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-63 997	4,19	479 707	268 290	25 659	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	51 748	5,18	479 707	268 290	25 659	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-68 346	3,93	479 707	268 290	25 659	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	48 589	9,87	479 707	910 973	25 659	0	328 715	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-72 698	6,60	479 707	910 973	25 659	0	328 715	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
Piano Terzo															
Travata: Scala18e-10d-6d-3d															
Trave 10d-18e	0%	+	49 014	5,56	476 472	272 453	0	0	339 803	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 538	8,92	476 472	272 453	0	0	339 803	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	41 605	6,55	476 472	272 453	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-35 917	7,59	476 472	272 453	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	34 195	7,97	476 472	272 453	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-41 298	6,60	476 472	272 453	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	28 815	9,46	476 472	272 453	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-48 707	5,59	476 472	272 453	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	23 436	20,33	476 472	914 948	0	0	390 494	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-56 116	8,49	476 472	914 948	0	0	390 494	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
Trave 6d-10d	0%	+	49 483	4,10	353 861	202 721	0	0	336 483	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-8 118	24,97	353 861	202 721	0	0	336 483	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	41 015	4,94	353 861	202 721	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-14 462	14,02	353 861	202 721	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	32 548	6,23	353 861	202 721	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 805	9,74	353 861	202 721	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	26 204	7,74	353 861	202 721	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-29 273	6,93	353 861	202 721	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	19 860	10,21	353 861	202 721	0	0	270 107	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-37 741	5,37	353 861	202 721	0	0	270 107	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
Trave 3d-6d	0%	+	160 881	2,96	476 472	907 725	0	0	247 321	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-161 235	2,96	476 472	907 725	0	0	247 321	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	158 435	1,67	476 472	265 230	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-163 163	1,63	476 472	265 230	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
			011												
	50%	+	155 990	1,70	476 472	265 230	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-164 786	1,61	476 472	265 230	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	154 214	1,72	476 472	265 230	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-167 232	1,59	476 472	265 230	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	152 438	1,74	476 472	265 230	0	0	271 853	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-169 678	1,56	476 472	265 230	0	0	271 853	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo															
Travata: Trave1-3-4															
Trave 1-3	0%	+	110 118	3,16	348 215	360 137	0	0	357 315	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-2 068	NS	348 215	360 137	0	0	357 315	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	89 258	2,19	348 215	195 490	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-21 614	9,04	348 215	195 490	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	63 902	3,06	348 215	195 490	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	-	-45 657	4,28	348 215	195 490	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	36 342	5,38	348 215	195 490	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	-	-74 530	2,62	348 215	195 490	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	8 785	39,64	348 215	360 137	0	0	345 379	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	-	-103 401	3,37	348 215	360 137	0	0	345 379	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
Trave 3-4	0%	+	123 238	2,83	348 215	361 413	0	0	353 117	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-5 183	67,18	348 215	361 413	0	0	353 117	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	92 083	2,14	348 215	196 767	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 921	5,63	348 215	196 767	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	60 926	3,23	348 215	196 767	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	-	-64 660	3,04	348 215	196 767	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	31 186	6,31	348 215	196 767	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	-	-95 818	2,05	348 215	196 767	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	1 446	NS	348 215	361 413	0	0	358 648	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	-	-126 975	2,74	348 215	361 413	0	0	358 648	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
Piano Secondo															
Travata: Trave5-6-8															
Trave 5-6	0%	+	128 726	2,70	348 179	360 256	0	0	356 218	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-3 174	NS	348 179	360 256	0	0	356 218	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	97 571	2,00	348 179	195 626	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-32 912	5,94	348 179	195 626	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	66 414	2,95	348 179	195 626	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	-	-62 651	3,12	348 179	195 626	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	36 674	5,33	348 179	195 626	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	-	-93 808	2,09	348 179	195 626	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	6 934	50,21	348 179	360 256	0	0	350 658	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	-	-124 966	2,79	348 179	360 256	0	0	350 658	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
Trave 6-8	0%	+	113 938	3,06	348 179	358 240	0	0	347 871	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-8 083	43,08	348 179	358 240	0	0	347 871	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	84 997	2,17	348 179	184 029	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-35 707	5,15	348 179	184 029	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	54 998	3,35	348 179	184 105	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-64 237	2,87	348 179	184 105	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	26 958	6,88	348 179	185 478	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-93 744	1,98	348 179	185 478	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	2 012	NS	348 179	358 082	0	0	357 664	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	-	-120 911	2,88	348 179	358 082	0	0	357 664	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
Piano Secondo															
Travata: Trave9-11-12															
Trave 9-11	0%	+	122 834	2,84	348 335	439 593	0	0	360 433	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-267	NS	348 335	439 593	0	0	360 433	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	95 666	1,94	348 335	185 317	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-25 213	7,35	348 335	185 317	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	66 160	2,78	348 335	183 943	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-53 252	3,45	348 335	183 943	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	37 631	4,89	348 335	183 864	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-83 251	2,21	348 335	183 864	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	10 005	34,82	348 335	439 488	0	0	344 737	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	-	-112 193	3,10	348 335	439 488	0	0	344 737	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Trave 11-12	0%	+	126 082	2,76	348 335	441 734	0	0	347 908	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-9 027	38,59	348 335	441 734	0	0	347 908	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	94 927	2,06	348 335	195 696	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-38 765	5,05	348 335	195 696	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	63 770	3,07	348 335	195 696	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	-	-68 504	2,86	348 335	195 696	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	34 030	5,75	348 335	195 696	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	-	-99 662	1,96	348 335	195 696	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	4 290	81,20	348 335	441 734	0	0	354 909	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	-	-130 819	2,66	348 335	441 734	0	0	354 909	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Secondo															
Travata: Trave13-14-16															

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 13-14	0%	+	128 636	2,71	348 164	361 041	0	0	358 651	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-1 425	NS	348 164	361 041	0	0	358 651	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	97 478	2,01	348 164	196 418	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-31 165	6,30	348 164	196 418	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	66 321	2,96	348 164	196 418	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-60 905	3,22	348 164	196 418	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	36 582	5,37	348 164	196 418	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-92 062	2,13	348 164	196 418	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	6 843	50,88	348 164	361 041	0	0	350 634	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-123 218	2,83	348 164	361 041	0	0	350 634	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Trave 14-16	0%	+	103 433	3,37	348 164	359 848	0	0	346 139	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-8 323	41,83	348 164	359 848	0	0	346 139	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	74 562	2,62	348 164	195 225	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-35 880	5,44	348 164	195 225	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	45 688	4,27	348 164	195 225	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-63 441	3,08	348 164	195 225	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	21 646	9,02	348 164	195 225	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-88 796	2,20	348 164	195 225	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	2 099	NS	348 164	359 848	0	0	357 197	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-109 657	3,18	348 164	359 848	0	0	357 197	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo								Travata: TraveP16-13e-P17							
Trave P16-13e	0%	+	89 209	1,84	164 326	376 430	11 247	0	87 349	0	2,50	0,1677	0,0000	3,2241	NO
		-	-86 027	1,91	164 326	376 430	11 247	0	87 349	0	2,50	0,1677	0,0000	3,2241	NO
	25%	+	88 178	1,86	164 326	376 430	11 247	0	85 862	0	2,50	0,1677	0,0000	3,1868	NO
		-	-86 588	1,90	164 326	376 430	11 247	0	85 862	0	2,50	0,1677	0,0000	3,1868	NO
	50%	+	87 147	1,73	164 326	150 572	11 247	0	0	0	2,50	0,0671	0,0000	0,0000	NO
		-	-87 148	1,73	164 326	150 572	11 247	0	0	0	2,50	0,0671	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	86 586	1,74	164 326	150 572	11 247	0	85 865	0	2,50	0,0671	0,0000	3,1869	NO
		-	-88 179	1,71	164 326	150 572	11 247	0	85 865	0	2,50	0,0671	0,0000	3,1869	NO
	100%	+	86 026	1,75	164 326	150 572	11 247	0	87 350	0	2,50	0,0671	0,0000	3,2241	NO
		-	-89 209	1,69	164 326	150 572	11 247	0	87 350	0	2,50	0,0671	0,0000	3,2241	NO
Trave 13e-P17	0%	+	128 866	1,17	164 332	150 572	11 288	0	85 753	0	2,50	0,0671	0,0000	4,6573	NO
		-	-126 709	1,19	164 332	150 572	11 288	0	85 753	0	2,50	0,0671	0,0000	4,6573	NO
	25%	+	128 167	1,17	164 332	150 572	11 288	0	85 050	0	2,50	0,0671	0,0000	4,6321	NO
		-	-127 089	1,18	164 332	150 572	11 288	0	85 050	0	2,50	0,0671	0,0000	4,6321	NO
	50%	+	127 470	1,29	164 332	376 430	11 288	0	84 342	0	2,50	0,1677	0,0000	4,6069	NO
		-	-127 468	1,29	164 332	376 430	11 288	0	84 342	0	2,50	0,1677	0,0000	4,6069	NO
	75%	+	127 088	1,29	164 332	376 430	11 288	0	85 052	0	2,50	0,1677	0,0000	4,6321	NO
		-	-128 168	1,28	164 332	376 430	11 288	0	85 052	0	2,50	0,1677	0,0000	4,6321	NO
	100%	+	126 709	1,30	164 332	376 430	11 288	0	85 753	0	2,50	0,1677	0,0000	4,6574	NO
		-	-128 866	1,28	164 332	376 430	11 288	0	85 753	0	2,50	0,1677	0,0000	4,6574	NO
Piano Secondo								Travata: Trave17-19-15e							
Trave 17-19	0%	+	189 719	3,43	651 262	748 391	0	0	674 616	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 262	748 391	0	0	674 616	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	125 055	2,74	651 262	343 073	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 262	343 073	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	63 339	5,42	651 262	343 073	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-46 889	7,32	651 262	343 073	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	14 467	23,71	651 262	343 073	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-99 374	3,45	651 262	343 073	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 262	748 391	0	0	674 616	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-151 864	4,29	651 262	748 391	0	0	674 616	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Trave 19-15e	0%	+	172 388	3,78	651 262	748 353	0	0	674 616	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 262	748 353	0	0	674 616	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	106 393	3,22	651 262	343 035	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 262	343 035	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	50 111	6,85	651 262	343 035	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-51 545	6,66	651 262	343 035	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	651 262	343 035	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-110 430	3,11	651 262	343 035	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 262	748 353	0	0	674 616	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-181 251	3,59	651 262	748 353	0	0	674 616	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo								Travata: TraveP18-14e-P19							
Trave P18-14e	0%	+	121 996	1,35	164 309	376 430	11 113	0	85 879	0	2,50	0,1677	0,0000	4,4091	NO
		-	-119 771	1,37	164 309	376 430	11 113	0	85 879	0	2,50	0,1677	0,0000	4,4091	NO
	25%	+	121 277	1,35	164 309	376 430	11 113	0	85 114	0	2,50	0,1677	0,0000	4,3831	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 14e- P19		-	-120 166	1,37	164 309	376 430	11 113	0	85 114	0	2,50	0,1677	0,0000	4,3831	NO
	50%	+	120 559	1,36	164 309	376 430	11 113	0	84 342	0	2,50	0,1677	0,0000	4,3572	NO
		-	-120 560	1,36	164 309	376 430	11 113	0	84 342	0	2,50	0,1677	0,0000	4,3572	NO
	75%	+	120 165	1,25	164 309	150 572	11 113	0	85 114	0	2,50	0,0671	0,0000	4,3831	NO
		-	-121 277	1,24	164 309	150 572	11 113	0	85 114	0	2,50	0,0671	0,0000	4,3831	NO
	100%	+	119 771	1,26	164 309	150 572	11 113	0	85 879	0	2,50	0,0671	0,0000	4,4090	NO
		-	-121 995	1,23	164 309	150 572	11 113	0	85 879	0	2,50	0,0671	0,0000	4,4090	NO
	0%	+	93 134	1,62	164 297	150 572	11 027	0	87 030	0	2,50	0,0671	0,0000	3,3660	NO
		-	-90 165	1,67	164 297	150 572	11 027	0	87 030	0	2,50	0,0671	0,0000	3,3660	NO
	25%	+	92 176	1,63	164 297	150 572	11 027	0	85 700	0	2,50	0,0671	0,0000	3,3313	NO
-		-90 691	1,66	164 297	150 572	11 027	0	85 700	0	2,50	0,0671	0,0000	3,3313	NO	
50%	+	91 217	1,80	164 297	376 430	11 027	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-91 218	1,80	164 297	376 430	11 027	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	90 692	1,81	164 297	376 430	11 027	0	85 698	0	2,50	0,1677	0,0000	3,3313	NO	
	-	-92 175	1,78	164 297	376 430	11 027	0	85 698	0	2,50	0,1677	0,0000	3,3313	NO	
100%	+	90 166	1,82	164 297	376 430	11 027	0	87 028	0	2,50	0,1677	0,0000	3,3659	NO	
	-	-93 133	1,76	164 297	376 430	11 027	0	87 028	0	2,50	0,1677	0,0000	3,3659	NO	
Piano Secondo								Travata: Trave16e-17e-20-21-23							
Trave 16e- 17e	0%	+	268 210	2,48	664 958	753 071	101 601	0	360 935	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-249 551	2,66	664 958	753 071	101 601	0	360 935	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	263 399	2,52	664 958	753 071	101 601	0	349 407	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-254 073	2,62	664 958	753 071	101 601	0	349 407	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	258 592	1,46	664 958	376 535	101 601	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
-		-258 592	1,46	664 958	376 535	101 601	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	254 070	1,48	664 958	376 535	101 601	0	349 414	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-263 402	1,43	664 958	376 535	101 601	0	349 414	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	249 552	1,51	664 958	376 535	101 601	0	360 933	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-268 209	1,40	664 958	376 535	101 601	0	360 933	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 17e-20	0%	+	256 593	1,38	651 554	353 994	0	0	360 006	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-239 449	1,48	651 554	353 994	0	0	360 006	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	252 174	1,40	651 554	353 994	0	0	348 928	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-243 603	1,45	651 554	353 994	0	0	348 928	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	247 756	1,43	651 554	353 994	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
-		-247 756	1,43	651 554	353 994	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	243 603	2,67	651 554	730 529	0	0	348 928	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	-	-252 174	2,58	651 554	730 529	0	0	348 928	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	239 450	2,72	651 554	730 529	0	0	360 004	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	-	-256 593	2,54	651 554	730 529	0	0	360 004	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 20-21	0%	+	185 623	3,51	651 554	748 650	0	0	674 917	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 554	748 650	0	0	674 917	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	115 147	2,98	651 554	343 150	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 554	343 150	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	54 380	6,31	651 554	343 150	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
-		-55 914	6,14	651 554	343 150	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	-	-	651 554	343 150	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	-	-116 665	2,94	651 554	343 150	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	-	-	651 554	748 650	0	0	674 917	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	-	-191 871	3,40	651 554	748 650	0	0	674 917	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 21-23	0%	+	153 912	4,23	651 554	747 661	0	0	674 917	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 554	747 661	0	0	674 917	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	101 307	3,38	651 554	342 161	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-11 465	29,84	651 554	342 161	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	48 702	7,03	651 554	342 161	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
-		-60 448	5,66	651 554	342 161	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	-	-	651 554	342 161	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	-	-118 282	2,89	651 554	342 161	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	-	-	651 554	747 661	0	0	674 917	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	-	-183 118	3,56	651 554	747 661	0	0	674 917	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Piano Secondo								Travata: Trave24-26-27-18e-19e							
Trave 24-26	0%	+	183 279	3,56	651 679	747 786	0	0	675 048	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 26-27	-	-	-	-	651 679	747 786	0	0	675 048	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	118 448	2,89	651 679	342 208	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-583	NS	651 679	342 208	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	60 340	5,67	651 679	342 208	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-49 569	6,90	651 679	342 208	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	11 355	30,14	651 679	342 208	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-102 176	3,35	651 679	342 208	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 679	747 786	0	0	675 048	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-154 780	4,21	651 679	747 786	0	0	675 048	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	192 896	3,38	651 679	748 574	0	0	675 048	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Trave 27-18e		-	-	-	651 679	748 574	0	0	675 048	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	117 633	2,92	651 679	342 996	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 679	342 996	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	56 055	6,12	651 679	342 996	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-54 821	6,26	651 679	342 996	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	651 679	342 996	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-115 590	2,97	651 679	342 996	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 679	748 574	0	0	675 048	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-186 254	3,50	651 679	748 574	0	0	675 048	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	258 992	2,52	651 679	730 588	0	0	358 961	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Trave 18e-19e		-	-242 543	2,69	651 679	730 588	0	0	358 961	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	254 752	2,56	651 679	730 588	0	0	348 420	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-246 528	2,64	651 679	730 588	0	0	348 420	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	250 513	2,60	651 679	730 588	0	0	0	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-250 513	2,60	651 679	730 588	0	0	0	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	246 528	1,44	651 679	353 980	0	0	348 420	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-254 752	1,39	651 679	353 980	0	0	348 420	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	242 542	1,46	651 679	353 980	0	0	358 963	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-258 993	1,37	651 679	353 980	0	0	358 963	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	258 930	1,36	665 156	352 330	102 126	0	362 754	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo		-	-239 575	1,47	665 156	352 330	102 126	0	362 754	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	253 940	1,39	665 156	352 330	102 126	0	350 383	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-244 265	1,44	665 156	352 330	102 126	0	350 383	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	248 953	1,42	665 156	352 330	102 126	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-248 953	1,42	665 156	352 330	102 126	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	244 264	2,72	665 156	728 938	102 126	0	350 386	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-253 941	2,62	665 156	728 938	102 126	0	350 386	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	239 575	2,78	665 156	728 938	102 126	0	362 753	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-258 929	2,57	665 156	728 938	102 126	0	362 753	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	Piano Secondo								Travata: Trave20e-28-30						
Trave 20e-28	0%	+	181 653	3,58	651 154	747 999	0	0	674 503	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 154	747 999	0	0	674 503	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	110 828	3,09	651 154	342 748	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 154	342 748	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	52 318	6,55	651 154	342 748	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-47 455	7,22	651 154	342 748	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	651 154	342 748	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-103 739	3,30	651 154	342 748	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 154	747 999	0	0	674 503	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-171 907	3,79	651 154	747 999	0	0	674 503	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Trave 28-30	0%	+	151 623	4,29	651 154	748 183	0	0	674 503	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 154	748 183	0	0	674 503	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	99 134	3,46	651 154	342 933	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-14 284	24,01	651 154	342 933	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	46 649	7,35	651 154	342 933	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-63 156	5,43	651 154	342 933	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	651 154	342 933	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-124 953	2,74	651 154	342 933	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 154	748 183	0	0	674 503	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-189 616	3,43	651 154	748 183	0	0	674 503	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo								Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38							

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 31-32	0%	+	140 480	2,48	348 617	443 346	0	0	351 028	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-7 850	44,41	348 617	443 346	0	0	351 028	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	107 023	1,75	348 617	187 515	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-39 650	4,73	348 617	187 515	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	73 562	2,55	348 617	187 515	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-71 453	2,62	348 617	187 515	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	41 760	4,49	348 617	187 515	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-104 913	1,79	348 617	187 515	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	9 959	35,01	348 617	443 346	0	0	348 122	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-138 371	2,52	348 617	443 346	0	0	348 122	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 32-33	0%	+	219 589	1,60	351 746	447 705	22 162	0	226 383	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-163 859	2,15	351 746	447 705	22 162	0	226 383	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	212 369	1,66	351 746	447 705	22 162	0	215 968	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-170 722	2,06	351 746	447 705	22 162	0	215 968	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	205 148	1,71	351 746	447 705	22 162	0	204 818	0	2,50	0,1118	0,0000	7,4156	NO
		-	-177 585	1,98	351 746	447 705	22 162	0	204 818	0	2,50	0,1118	0,0000	7,4156	NO
75%	+	198 284	1,77	351 746	447 705	22 162	0	192 832	0	2,50	0,1118	0,0000	7,1675	NO	
	-	-184 806	1,90	351 746	447 705	22 162	0	192 832	0	2,50	0,1118	0,0000	7,1675	NO	
100%	+	191 420	1,84	351 746	447 705	22 162	0	181 131	0	2,50	0,1118	0,0000	6,9412	NO	
	-	-192 028	1,83	351 746	447 705	22 162	0	181 131	0	2,50	0,1118	0,0000	6,9412	NO	
Trave 33-34	0%	+	118 498	3,10	390 706	367 908	0	0	404 716	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 706	367 908	0	0	404 716	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	85 007	2,57	390 706	218 131	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-9 219	23,66	390 706	218 131	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	48 055	4,59	390 706	220 623	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-43 835	5,03	390 706	220 623	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
75%	+	11 065	19,74	390 706	218 385	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	-	-83 266	2,62	390 706	218 385	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	-	-	390 706	360 645	0	0	404 716	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-123 898	2,91	390 706	360 645	0	0	404 716	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 34-35	0%	+	120 208	2,98	391 017	358 201	2 358	0	389 701	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-8 920	40,16	391 017	358 201	2 358	0	389 701	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	92 288	2,31	391 017	213 312	2 358	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 770	6,13	391 017	213 312	2 358	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	64 162	3,45	391 017	221 412	2 358	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-60 796	3,64	391 017	221 412	2 358	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
75%	+	36 897	5,78	391 017	213 282	2 358	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	-	-90 160	2,37	391 017	213 282	2 358	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	9 847	36,37	391 017	358 171	2 358	0	388 025	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-119 378	3,00	391 017	358 171	2 358	0	388 025	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 35-36	0%	+	126 240	2,86	390 706	361 014	0	0	404 716	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 706	361 014	0	0	404 716	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	84 824	2,58	390 706	218 745	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-14 495	15,09	390 706	218 745	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	45 407	4,86	390 706	220 672	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-51 479	4,29	390 706	220 672	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
75%	+	10 805	20,17	390 706	217 903	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	-	-88 415	2,46	390 706	217 903	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	-	-	390 706	367 684	0	0	404 716	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-121 890	3,02	390 706	367 684	0	0	404 716	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 36-37	0%	+	209 408	1,68	352 254	447 705	25 759	0	195 171	0	2,50	0,1118	0,0000	7,5696	NO
		-	-192 461	1,83	352 254	447 705	25 759	0	195 171	0	2,50	0,1118	0,0000	7,5696	NO
	25%	+	202 188	1,74	352 254	447 705	25 759	0	183 117	0	2,50	0,1118	0,0000	7,3086	NO
		-	-199 324	1,77	352 254	447 705	25 759	0	183 117	0	2,50	0,1118	0,0000	7,3086	NO
	50%	+	194 967	1,81	352 254	447 705	25 759	0	190 384	0	2,50	0,1118	0,0000	7,4532	NO
		-	-206 187	1,71	352 254	447 705	25 759	0	190 384	0	2,50	0,1118	0,0000	7,4532	NO
75%	+	188 103	1,87	352 254	447 705	25 759	0	201 970	0	2,50	0,1118	0,0000	7,7142	NO	
	-	-213 409	1,65	352 254	447 705	25 759	0	201 970	0	2,50	0,1118	0,0000	7,7142	NO	
100%	+	181 239	1,94	352 254	447 705	25 759	0	212 796	0	2,50	0,1118	0,0000	7,9752	NO	
	-	-220 631	1,60	352 254	447 705	25 759	0	212 796	0	2,50	0,1118	0,0000	7,9752	NO	
Trave 37-38	0%	+	138 324	2,52	348 617	443 759	0	0	340 419	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 857	21,99	348 617	443 759	0	0	340 419	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	104 784	1,79	348 617	187 928	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-47 735	3,94	348 617	187 928	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	71 246	2,64	348 617	187 928	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
		-	-79 612	2,36	348 617	187 928	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	39 368	4,77	348 617	187 928	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-113 151	1,66	348 617	187 928	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	7 490	46,54	348 617	443 759	0	0	351 899	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-146 691	2,38	348 617	443 759	0	0	351 899	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo															
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46															
Trave 39-40	0%	+	146 190	2,38	348 571	443 510	0	0	344 696	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 259	26,29	348 571	443 510	0	0	344 696	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	112 650	1,67	348 571	187 712	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-45 138	4,16	348 571	187 712	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	79 111	2,37	348 571	187 712	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-77 015	2,44	348 571	187 712	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	47 233	3,97	348 571	187 712	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-110 554	1,70	348 571	187 712	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	15 356	22,70	348 571	443 510	0	0	341 831	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-144 093	2,42	348 571	443 510	0	0	341 831	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 40-41	0%	+	229 086	1,54	352 188	447 646	25 625	0	224 432	0	2,50	0,1118	0,0000	8,2821	NO
		-	-173 384	2,03	352 188	447 646	25 625	0	224 432	0	2,50	0,1118	0,0000	8,2821	NO
	25%	+	221 865	1,59	352 188	447 646	25 625	0	214 400	0	2,50	0,1118	0,0000	8,0212	NO
		-	-180 247	1,95	352 188	447 646	25 625	0	214 400	0	2,50	0,1118	0,0000	8,0212	NO
	50%	+	214 644	1,64	352 188	447 646	25 625	0	203 694	0	2,50	0,1118	0,0000	7,7602	NO
	-	-187 110	1,88	352 188	447 646	25 625	0	203 694	0	2,50	0,1118	0,0000	7,7602	NO	
	75%	+	207 780	1,70	352 188	447 646	25 625	0	192 221	0	2,50	0,1118	0,0000	7,5121	NO
		-	-194 331	1,81	352 188	447 646	25 625	0	192 221	0	2,50	0,1118	0,0000	7,5121	NO
	100%	+	200 916	1,75	352 188	447 646	25 625	0	181 106	0	2,50	0,1118	0,0000	7,2864	NO
		-	-201 553	1,75	352 188	447 646	25 625	0	181 106	0	2,50	0,1118	0,0000	7,2864	NO
Trave 41-42	0%	+	122 729	3,00	390 615	367 615	0	0	404 621	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 615	367 615	0	0	404 621	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	89 253	2,44	390 615	217 869	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-11 710	18,61	390 615	217 869	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	52 317	4,21	390 615	220 478	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	-	-46 312	4,76	390 615	220 478	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	15 332	14,26	390 615	218 682	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-85 729	2,55	390 615	218 682	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	390 615	360 914	0	0	404 621	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-127 143	2,84	390 615	360 914	0	0	404 621	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 42-43	0%	+	124 536	2,88	390 997	358 079	2 905	0	386 138	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-11 378	31,47	390 997	358 079	2 905	0	386 138	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	95 318	2,24	390 997	213 222	2 905	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-38 429	5,55	390 997	213 222	2 905	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	65 953	3,35	390 997	221 201	2 905	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	-	-65 694	3,37	390 997	221 201	2 905	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	39 927	5,34	390 997	213 263	2 905	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-93 820	2,27	390 997	213 263	2 905	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	14 077	25,44	390 997	358 115	2 905	0	381 228	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-121 740	2,94	390 997	358 115	2 905	0	381 228	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 43-44	0%	+	125 692	2,87	390 615	360 573	0	0	404 621	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 615	360 573	0	0	404 621	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	85 058	2,57	390 615	218 346	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 337	16,37	390 615	218 346	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	45 626	4,83	390 615	220 421	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	-	-50 328	4,38	390 615	220 421	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	11 013	19,80	390 615	218 067	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-87 277	2,50	390 615	218 067	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	390 615	367 804	0	0	404 621	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-120 770	3,05	390 615	367 804	0	0	404 621	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 44-45	0%	+	214 646	1,64	351 706	503 601	22 206	0	201 898	0	2,50	0,1258	0,0000	7,7599	NO
		-	-189 247	1,86	351 706	503 601	22 206	0	201 898	0	2,50	0,1258	0,0000	7,7599	NO
	25%	+	207 423	1,70	351 706	503 601	22 206	0	190 380	0	2,50	0,1258	0,0000	7,4989	NO
		-	-196 112	1,79	351 706	503 601	22 206	0	190 380	0	2,50	0,1258	0,0000	7,4989	NO
	50%	+	200 202	1,76	351 706	503 601	22 206	0	183 002	0	2,50	0,1258	0,0000	7,3380	NO
	-	-202 975	1,73	351 706	503 601	22 206	0	183 002	0	2,50	0,1258	0,0000	7,3380	NO	
	75%	+	193 338	1,82	351 706	503 601	22 206	0	195 015	0	2,50	0,1258	0,0000	7,5990	NO
		-	-210 197	1,67	351 706	503 601	22 206	0	195 015	0	2,50	0,1258	0,0000	7,5990	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 45-46	100%	+	186 475	1,89	351 706	503 601	22 206	0	206 229	0	2,50	0,1258	0,0000	7,8600	NO	
		-	-217 418	1,62	351 706	503 601	22 206	0	206 229	0	2,50	0,1258	0,0000	7,8600	NO	
	0%	+	142 018	2,45	348 571	443 073	0	0	342 994	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-14 220	24,51	348 571	443 073	0	0	342 994	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	108 559	1,73	348 571	187 275	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-46 021	4,07	348 571	187 275	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	75 099	2,49	348 571	187 275	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-77 824	2,41	348 571	187 275	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	43 298	4,33	348 571	187 275	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-111 283	1,68	348 571	187 275	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	11 497	30,32	348 571	443 073	0	0	346 730	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-144 741	2,41	348 571	443 073	0	0	346 730	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Secondo											Travata: Trave1-17-31					
Trave 1-17	0%	+	137 166	2,54	348 246	437 949	0	0	220 921	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-106 325	3,28	348 246	437 949	0	0	220 921	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	133 473	1,37	348 246	182 390	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-109 943	1,66	348 246	182 390	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	128 436	1,42	348 246	182 390	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-114 905	1,59	348 246	182 390	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	118 380	1,54	348 246	182 390	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-125 036	1,46	348 246	182 390	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	108 355	3,21	348 246	437 949	0	0	216 106	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-135 131	2,58	348 246	437 949	0	0	216 106	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 17-31	0%	+	92 918	3,75	348 246	439 836	0	0	217 982	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
			-	-73 540	4,74	348 246	439 836	0	0	217 982	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
25%		+	79 496	2,44	348 246	193 860	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-86 867	2,23	348 246	193 860	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	66 040	2,94	348 246	193 860	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-100 223	1,93	348 246	193 860	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%		+	52 683	3,68	348 246	193 860	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-113 679	1,71	348 246	193 860	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	39 329	8,85	348 246	439 836	0	0	304 937	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-127 133	2,74	348 246	439 836	0	0	304 937	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Secondo											Travata: Trave3-19-32					
Trave 3-19		0%	+	32 846	5,94	195 207	373 055	0	0	164 201	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	-		-12 347	15,81	195 207	373 055	0	0	164 201	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	29 276	3,75	195 207	109 829	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-15 737	6,98	195 207	109 829	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	25 706	4,27	195 207	109 829	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-19 127	5,74	195 207	109 829	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	22 316	4,92	195 207	109 829	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 697	4,84	195 207	109 829	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	19 040	10,25	195 207	373 055	0	0	128 550	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26 135	7,47	195 207	373 055	0	0	128 550	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 19-32	0%	+	24 009	8,13	195 207	371 508	0	0	145 838	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
			-	-13 386	14,58	195 207	371 508	0	0	145 838	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
25%		+	19 589	5,53	195 207	108 283	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-17 595	6,15	195 207	108 283	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	15 039	7,20	195 207	108 283	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-21 915	4,94	195 207	108 283	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%		+	10 716	10,10	195 207	108 283	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26 467	4,09	195 207	108 283	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	6 393	30,53	195 207	371 508	0	0	181 370	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-31 020	6,29	195 207	371 508	0	0	181 370	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Secondo											Travata: Trave4-P15					
Trave 4-P15		0%	+	37 812	3,46	131 015	368 511	6 914	0	101 036	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	-		-18 929	6,92	131 015	368 511	6 914	0	101 036	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	34 284	2,96	131 015	101 636	6 914	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 123	4,59	131 015	101 636	6 914	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	30 111	3,57	131 015	107 411	6 914	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25 869	4,15	131 015	107 411	6 914	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	26 043	3,93	131 015	102 281	6 914	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30 369	3,37	131 015	102 281	6 914	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	22 592	5,80	131 015	368 700	6 914	0	90 252	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-34 197	3,83	131 015	368 700	6 914	0	90 252	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	Piano Secondo											Travata: Trave5-20				
	Trave 5-20	0%	+	23 995	5,46	130 996	376 430	5 473	0	112 608	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
-			-7 944	16,49	130 996	376 430	5 473	0	112 608	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
25%		+	20 868	5,15	130 996	107 551	5 473	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
		-	-10 839	9,92	130 996	107 551	5 473	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	17 652	5,80	130 996	102 450	5 473	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 811	7,42	130 996	102 450	5 473	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	13 989	7,24	130 996	101 297	5 473	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-17 810	5,69	130 996	101 297	5 473	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	10 774	12,16	130 996	369 451	5 473	0	100 834	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-21 311	6,15	130 996	369 451	5 473	0	100 834	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo											Travata: Trave6-21-37				
Trave 6-21	0%	+	35 039	5,57	195 231	372 318	0	0	166 630	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 337	15,82	195 231	372 318	0	0	166 630	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	31 469	3,47	195 231	109 060	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 727	6,93	195 231	109 060	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	27 899	3,91	195 231	109 060	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 117	5,70	195 231	109 060	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	24 509	4,45	195 231	109 060	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 687	4,81	195 231	109 060	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
Trave 21-37	100%	+	21 233	9,19	195 231	372 318	0	0	120 050	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 125	7,47	195 231	372 318	0	0	120 050	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	23 995	8,14	195 231	371 081	0	0	139 459	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-14 896	13,11	195 231	371 081	0	0	139 459	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	19 575	5,51	195 231	107 823	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 105	5,64	195 231	107 823	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	15 025	7,18	195 231	107 823	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-23 425	4,60	195 231	107 823	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	10 702	10,08	195 231	107 823	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 977	3,85	195 231	107 823	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	6 379	30,61	195 231	371 081	0	0	182 403	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-32 530	6,00	195 231	371 081	0	0	182 403	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo											Travata: Trave8-23-38				
Trave 8-23	0%	+	142 091	2,45	348 321	437 880	0	0	204 283	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-123 285	2,83	348 321	437 880	0	0	204 283	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	138 397	1,32	348 321	182 266	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-126 903	1,44	348 321	182 266	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	134 704	1,35	348 321	182 266	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-130 521	1,40	348 321	182 266	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	131 086	1,39	348 321	182 266	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-134 215	1,36	348 321	182 266	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	127 497	2,73	348 321	437 880	0	0	193 985	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-137 875	2,53	348 321	437 880	0	0	193 985	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 23-38	0%	+	88 648	3,93	348 321	441 266	0	0	214 614	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-109 390	3,18	348 321	441 266	0	0	214 614	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	83 774	2,33	348 321	195 237	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-114 168	1,71	348 321	195 237	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	78 868	2,48	348 321	195 237	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-118 974	1,64	348 321	195 237	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	74 062	2,64	348 321	195 237	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-123 880	1,58	348 321	195 237	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	69 257	5,03	348 321	441 266	0	0	263 794	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-128 785	2,70	348 321	441 266	0	0	263 794	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo											Travata: Trave9-24-39				
Trave 9-24	0%	+	146 423	2,38	348 132	356 047	0	0	210 065	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-122 258	2,85	348 132	356 047	0	0	210 065	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	142 730	1,34	348 132	191 440	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-125 876	1,52	348 132	191 440	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	139 036	1,38	348 132	191 440	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-129 494	1,48	348 132	191 440	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	135 418	1,41	348 132	191 440	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-133 188	1,44	348 132	191 440	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	131 829	2,64	348 132	356 047	0	0	186 920	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-136 847	2,54	348 132	356 047	0	0	186 920	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Trave 24-39	0%	+	90 259	3,86	348 132	359 722	0	0	212 743	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-110 057	3,16	348 132	359 722	0	0	212 743	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	85 385	2,17	348 132	185 534	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-114	1,62	348 132	185 534	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
			835												
	50%	+	80 479	2,31	348 132	185 534	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-119 641	1,55	348 132	185 534	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	75 673	2,45	348 132	185 534	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-124 547	1,49	348 132	185 534	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	70 868	4,91	348 132	359 722	0	0	261 907	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-129 452	2,69	348 132	359 722	0	0	261 907	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo															
Travata: Trave11-26-40															
Trave 11-26	0%	+	35 036	5,57	195 231	372 303	0	0	166 635	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 334	15,83	195 231	372 303	0	0	166 635	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	31 466	3,47	195 231	109 045	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 724	6,93	195 231	109 045	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	27 897	3,91	195 231	109 045	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 114	5,70	195 231	109 045	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	24 507	4,45	195 231	109 045	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 684	4,81	195 231	109 045	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	21 231	9,20	195 231	372 303	0	0	120 048	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 122	7,47	195 231	372 303	0	0	120 048	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 26-40	0%	+	23 993	8,14	195 231	370 862	0	0	139 463	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-14 894	13,11	195 231	370 862	0	0	139 463	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	19 573	5,50	195 231	107 605	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 103	5,63	195 231	107 605	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	15 023	7,16	195 231	107 605	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-23 423	4,59	195 231	107 605	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	10 700	10,06	195 231	107 605	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 975	3,85	195 231	107 605	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	6 377	30,61	195 231	370 862	0	0	182 408	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-32 528	6,00	195 231	370 862	0	0	182 408	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo															
Travata: Trave12-27															
Trave 12-27	0%	+	25 728	5,10	131 135	376 852	5 413	0	106 579	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-10 862	12,07	131 135	376 852	5 413	0	106 579	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	22 602	4,76	131 135	107 672	5 413	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 756	7,83	131 135	107 672	5 413	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	19 690	5,21	131 135	102 520	5 413	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 468	6,23	131 135	102 520	5 413	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	16 909	6,03	131 135	101 888	5 413	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 457	5,24	131 135	101 888	5 413	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	13 870	9,45	131 135	370 501	5 413	0	93 918	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 752	5,76	131 135	370 501	5 413	0	93 918	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo															
Travata: Trave13-P20															
Trave 13-P20	0%	+	37 833	3,46	131 007	368 372	6 856	0	101 204	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-18 845	6,95	131 007	368 372	6 856	0	101 204	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	34 280	2,96	131 007	101 547	6 856	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 061	4,60	131 007	101 547	6 856	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	30 056	3,57	131 007	107 411	6 856	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-25 851	4,16	131 007	107 411	6 856	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	25 982	3,93	131 007	102 236	6 856	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 364	3,37	131 007	102 236	6 856	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	22 534	5,81	131 007	368 650	6 856	0	90 355	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 188	3,83	131 007	368 650	6 856	0	90 355	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo															
Travata: Trave14-28-45															
Trave 14-28	0%	+	32 844	5,94	195 207	373 044	0	0	164 202	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 346	15,81	195 207	373 044	0	0	164 202	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	29 274	3,75	195 207	109 819	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 736	6,98	195 207	109 819	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	25 704	4,27	195 207	109 819	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 126	5,74	195 207	109 819	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	22 314	4,92	195 207	109 819	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 696	4,84	195 207	109 819	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	19 038	10,25	195 207	373 044	0	0	128 555	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 134	7,47	195 207	373 044	0	0	128 555	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 28-45	0%	+	24 011	8,13	195 207	371 324	0	0	145 834	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 388	14,58	195 207	371 324	0	0	145 834	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	19 590	5,52	195 207	108 098	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-17 597	6,14	195 207	108 098	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	15 041	7,19	195 207	108 098	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-21 917	4,93	195 207	108 098	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	10 717	10,09	195 207	108 098	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 469	4,08	195 207	108 098	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	6 394	30,53	195 207	371 324	0	0	181 368	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-31 022	6,29	195 207	371 324	0	0	181 368	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Secondo															
Travata: Trave16-30-46															
Trave 16-30	0%	+	137 075	2,54	348 118	356 206	0	0	219 478	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-107 290	3,24	348 118	356 206	0	0	219 478	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	133 381	1,44	348 118	191 605	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 30-46		-	-110 908	1,73	348 118	191 605	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	128 344	1,49	348 118	191 605	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-115 870	1,65	348 118	191 605	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	118 289	1,62	348 118	191 605	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-126 001	1,52	348 118	191 605	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	108 264	3,22	348 118	356 206	0	0	217 172	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-136 096	2,56	348 118	356 206	0	0	217 172	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	94 567	3,68	348 118	358 460	0	0	220 522	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-73 471	4,74	348 118	358 460	0	0	220 522	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	81 144	2,27	348 118	184 280	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
-		-86 798	2,12	348 118	184 280	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	67 688	2,72	348 118	184 280	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	-	-100 154	1,84	348 118	184 280	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	54 332	3,39	348 118	184 280	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	-	-113 610	1,62	348 118	184 280	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	40 978	8,50	348 118	358 460	0	0	302 454	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
	-	-127 064	2,74	348 118	358 460	0	0	302 454	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
Piano Secondo															
Travata: Trave20-35															
Trave 20-35	0%	+	24 981	7,82	195 293	371 343	0	0	119 539	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 439	9,55	195 293	371 343	0	0	119 539	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	21 009	5,14	195 293	108 001	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-24 222	4,46	195 293	108 001	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	16 902	6,39	195 293	108 001	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
-		-28 122	3,84	195 293	108 001	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	13 005	8,30	195 293	108 001	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-32 226	3,35	195 293	108 001	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	9 105	21,45	195 293	371 343	0	0	176 949	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-36 333	5,38	195 293	371 343	0	0	176 949	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Secondo															
Travata: Trave27-42															
Trave 27-42	0%	+	24 979	7,82	195 293	371 142	0	0	119 540	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 437	9,56	195 293	371 142	0	0	119 540	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	21 007	5,13	195 293	107 800	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-24 220	4,45	195 293	107 800	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	16 900	6,38	195 293	107 800	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
-		-28 120	3,83	195 293	107 800	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	13 003	8,29	195 293	107 800	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-32 224	3,35	195 293	107 800	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	9 103	21,45	195 293	371 142	0	0	176 953	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-36 331	5,38	195 293	371 142	0	0	176 953	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Secondo															
Travata: Trave21e-34															
Trave 21e-34	0%	+	26 969	7,24	195 192	372 260	0	0	108 833	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-29 204	6,68	195 192	372 260	0	0	108 833	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	23 399	4,66	195 192	109 054	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-32 594	3,35	195 192	109 054	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	19 829	5,50	195 192	109 054	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
-		-35 984	3,03	195 192	109 054	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	16 439	6,63	195 192	109 054	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-39 554	2,76	195 192	109 054	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	13 049	14,96	195 192	372 260	0	0	171 601	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-43 124	4,53	195 192	372 260	0	0	171 601	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Secondo															
Travata: Trave22e-43															
Trave 22e-43	0%	+	26 969	7,24	195 293	372 411	0	0	102 382	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 302	7,15	195 293	372 411	0	0	102 382	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	23 399	4,66	195 293	109 069	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 692	3,55	195 293	109 069	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	19 829	5,50	195 293	109 069	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
-		-34 082	3,20	195 293	109 069	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	16 439	6,63	195 293	109 069	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-37 652	2,90	195 293	109 069	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	13 049	14,97	195 293	372 411	0	0	170 277	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-41 222	4,74	195 293	372 411	0	0	170 277	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Secondo															
Travata: Scala17f-9e-5e-2e															
Trave 9e-17f	0%	+	51 543	5,29	496 262	272 624	0	0	354 424	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-32 012	8,52	496 262	272 624	0	0	354 424	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	43 825	6,22	496 262	272 624	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-37 615	7,25	496 262	272 624	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	36 106	7,55	496 262	272 624	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
-		-43 220	6,31	496 262	272 624	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	30 503	8,94	496 262	272 624	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	-	-50 938	5,35	496 262	272 624	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	24 899	19,93	496 262	915 038	0	0	404 951	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	-	-58 656	8,46	496 262	915 038	0	0	404 951	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
Trave 5e-9e	0%	+	51 145	3,97	368 543	203 067	0	0	349 221	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 2e-5e	-	-	-8 718	23,29	368 543	203 067	0	0	349 221	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	42 326	4,80	368 543	203 067	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-15 325	13,25	368 543	203 067	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	33 506	6,06	368 543	203 067	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-21 932	9,26	368 543	203 067	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	26 899	7,55	368 543	203 067	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30 752	6,60	368 543	203 067	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	20 291	10,01	368 543	203 067	0	0	283 883	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-39 572	5,13	368 543	203 067	0	0	283 883	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	171 481	2,89	496 262	909 118	0	0	257 363	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
		-	-171 704	2,89	496 262	909 118	0	0	257 363	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	168 933	1,58	496 262	266 704	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	-	-173 554	1,54	496 262	266 704	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO		
50%	+	166 385	1,60	496 262	266 704	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO		
	-	-175 404	1,52	496 262	266 704	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO		
75%	+	164 535	1,62	496 262	266 704	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO		
	-	-177 951	1,50	496 262	266 704	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO		
100%	+	162 686	1,64	496 262	266 704	0	0	282 394	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO		
	-	-180 499	1,48	496 262	266 704	0	0	282 394	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO		
Piano Secondo											Travata: Scala1e-7e-11e-13e					
Trave 1e-7e	0%	+	116 977	4,27	499 940	909 424	30 498	0	276 646	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
		-	-108 049	4,63	499 940	909 424	30 498	0	276 646	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	113 365	2,36	499 940	267 010	30 498	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-110 672	2,41	499 940	267 010	30 498	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	109 753	2,43	499 940	267 010	30 498	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-113 294	2,36	499 940	267 010	30 498	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	107 131	2,49	499 940	267 010	30 498	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-116 905	2,28	499 940	267 010	30 498	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	104 509	2,55	499 940	267 010	30 498	0	291 169	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-120 517	2,22	499 940	267 010	30 498	0	291 169	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 7e-11e	0%	+	50 451	4,01	373 036	202 412	40 141	0	325 600	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-14 843	13,64	373 036	202 412	40 141	0	325 600	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	42 516	4,76	372 666	202 412	36 838	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-20 790	9,74	372 666	202 412	36 838	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	34 583	5,85	372 297	202 412	33 535	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26 736	7,57	372 297	202 412	33 535	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 11e-13e	75%	+	28 634	7,07	371 927	202 412	30 231	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-34 673	5,84	371 927	202 412	30 231	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	22 687	8,92	371 568	202 412	27 028	0	280 123	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-42 608	4,75	371 568	202 412	27 028	0	280 123	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	73 996	3,63	499 940	268 643	30 500	0	290 236	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-64 436	4,17	499 940	268 643	30 500	0	290 236	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 4e-8e	25%	+	69 463	3,87	499 940	268 643	30 500	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-67 727	3,97	499 940	268 643	30 500	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	64 931	4,14	499 940	268 643	30 500	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-71 017	3,78	499 940	268 643	30 500	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	61 640	4,36	499 940	268 643	30 500	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-75 550	3,56	499 940	268 643	30 500	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	58 351	8,57	499 940	911 057	30 500	0	326 774	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
		-	-80 081	6,24	499 940	911 057	30 500	0	326 774	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	Piano Secondo											Travata: Scala4e-8e-12e-14e				
	Trave 4e-8e	0%	+	109 158	4,40	480 034	909 472	28 978	0	266 003	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-100 671	4,77	480 034	909 472	28 978	0	266 003	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
25%		+	105 691	2,53	480 034	266 887	28 978	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-103 188	2,59	480 034	266 887	28 978	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	102 223	2,61	480 034	266 887	28 978	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	-	-105 706	2,52	480 034	266 887	28 978	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO		
Trave 8e-12e	75%	+	99 706	2,68	480 034	266 887	28 978	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-109 173	2,44	480 034	266 887	28 978	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	97 188	2,75	480 034	266 887	28 978	0	280 673	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-112 641	2,37	480 034	266 887	28 978	0	280 673	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	47 467	4,27	358 207	202 587	38 222	0	317 747	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-12 655	16,01	358 207	202 587	38 222	0	317 747	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	39 850	5,08	357 852	202 587	35 051	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 12e-14e	-	-	-18 364	11,03	357 852	202 587	35 051	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	32 233	6,29	357 497	202 587	31 879	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24 073	8,42	357 497	202 587	31 879	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	26 524	7,64	357 142	202 587	28 707	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-31 690	6,39	357 142	202 587	28 707	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	20 815	9,73	356 798	202 587	25 633	0	269 547	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-39 307	5,15	356 798	202 587	25 633	0	269 547	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	66 665	4,03	480 033	268 740	28 977	0	268 597	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-60 781	4,42	480 033	268 740	28 977	0	268 597	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	62 314	4,31	480 033	268 740	28 977	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-63 939	4,20	480 033	268 740	28 977	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	57 963	4,64	480 033	268 740	28 977	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
-		-67 099	4,01	480 033	268 740	28 977	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO		
75%	+	54 805	4,90	480 033	268 740	28 977	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO		
	-	-71 449	3,76	480 033	268 740	28 977	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO		
100%	+	51 646	9,29	480 033	911 324	28 977	0	325 461	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO		
	-	-75 800	6,33	480 033	911 324	28 977	0	325 461	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO		
Piano Secondo																
Travata: Scala18f-10e-6e-3e																
Trave 10e-18f	0%	+	50 778	5,37	476 511	272 691	0	0	336 492	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-32 324	8,44	476 511	272 691	0	0	336 492	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	43 369	6,29	476 511	272 691	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-37 703	7,23	476 511	272 691	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	35 959	7,58	476 511	272 691	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-43 084	6,33	476 511	272 691	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	30 579	8,92	476 511	272 691	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-50 493	5,40	476 511	272 691	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	25 200	18,91	476 511	915 239	0	0	386 187	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
		-	-57 902	8,23	476 511	915 239	0	0	386 187	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 6e-10e	0%	+	49 417	4,11	353 900	203 043	0	0	336 735	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
			-	-8 049	25,23	353 900	203 043	0	0	336 735	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
25%		+	40 949	4,96	353 900	203 043	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-14 393	14,11	353 900	203 043	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	32 482	6,25	353 900	203 043	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-20 736	9,79	353 900	203 043	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
75%		+	26 137	7,77	353 900	203 043	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-29 204	6,95	353 900	203 043	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	19 793	10,26	353 900	203 043	0	0	270 289	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-37 673	5,39	353 900	203 043	0	0	270 289	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 3e-6e		0%	+	160 591	2,97	476 511	909 274	0	0	247 117	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
			-	-160 798	2,96	476 511	909 274	0	0	247 117	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	158 145	1,69	476 511	266 726	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-162 574	1,64	476 511	266 726	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	155 700	1,71	476 511	266 726	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-164 349	1,62	476 511	266 726	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	153 924	1,73	476 511	266 726	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-166 795	1,60	476 511	266 726	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	152 148	1,75	476 511	266 726	0	0	271 725	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
		-	-169 241	1,58	476 511	266 726	0	0	271 725	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	Piano Primo															
	Travata: Trave1-3-4															
Trave 1-3	0%	+	114 761	3,03	348 179	359 382	0	0	352 922	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-4 927	70,67	348 179	359 382	0	0	352 922	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	93 901	2,07	348 179	194 753	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24 473	7,96	348 179	194 753	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	68 545	2,84	348 179	194 753	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-48 516	4,01	348 179	194 753	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	40 985	4,75	348 179	194 753	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-77 389	2,52	348 179	194 753	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	13 428	25,93	348 179	359 382	0	0	337 876	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-106 260	3,28	348 179	359 382	0	0	337 876	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 3-4	0%	+	125 005	2,79	348 179	360 651	0	0	350 621	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
			-	-6 962	50,01	348 179	360 651	0	0	350 621	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
25%		+	93 850	2,09	348 179	196 021	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-36 700	5,34	348 179	196 021	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	62 693	3,13	348 179	196 021	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-66 439	2,95	348 179	196 021	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%		+	32 953	5,95	348 179	196 021	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-97 596	2,01	348 179	196 021	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	3 213	NS	348 179	360 651	0	0	356 164	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-128 754	2,70	348 179	360 651	0	0	356 164	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo																
Travata: Trave5-6-8																
Trave 5-6	0%	+	130 513	2,67	348 292	441 780	0	0	350 130	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 6-8		-	-7 706	45,20	348 292	441 780	0	0	350 130	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	99 357	1,97	348 292	195 772	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-37 444	5,23	348 292	195 772	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	68 201	2,87	348 292	195 772	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-67 183	2,91	348 292	195 772	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	38 461	5,09	348 292	195 772	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-98 340	1,99	348 292	195 772	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	8 721	39,94	348 292	441 780	0	0	348 633	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-129 498	2,69	348 292	441 780	0	0	348 633	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	115 277	3,02	348 292	439 259	0	0	340 412	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-13 017	26,76	348 292	439 259	0	0	340 412	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	86 337	2,13	348 292	183 666	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
-		-40 641	4,52	348 292	183 666	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO		
50%	+	56 337	3,26	348 292	183 742	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO		
	-	-69 171	2,66	348 292	183 742	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO		
75%	+	28 297	6,54	348 292	185 116	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO		
	-	-98 677	1,88	348 292	185 116	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO		
100%	+	3 351	NS	348 292	439 803	0	0	355 978	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO		
	-	-125 845	2,77	348 292	439 803	0	0	355 978	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO		
Piano Primo																
Travata: Trave9-11-12																
Trave 9-11	0%	+	125 928	2,77	348 335	439 532	0	0	353 383	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-5 195	67,05	348 335	439 532	0	0	353 383	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	98 760	1,87	348 335	184 829	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30 141	6,13	348 335	184 829	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	69 255	2,65	348 335	183 454	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-58 179	3,15	348 335	183 454	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	40 726	4,50	348 335	183 376	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-88 178	2,08	348 335	183 376	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	13 100	26,59	348 335	439 000	0	0	340 646	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-117 121	2,97	348 335	439 000	0	0	340 646	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 11-12	0%	+	129 471	2,69	348 335	441 800	0	0	350 444	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
			-	-7 450	46,76	348 335	441 800	0	0	350 444	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
25%		+	98 315	1,99	348 335	195 762	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-37 188	5,26	348 335	195 762	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	67 159	2,91	348 335	195 762	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-66 927	2,93	348 335	195 762	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%		+	37 419	5,23	348 335	195 762	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-98 084	2,00	348 335	195 762	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	7 679	45,36	348 335	441 800	0	0	350 106	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-129 242	2,70	348 335	441 800	0	0	350 106	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo																
Travata: Trave13-14-16																
Trave 13-14	0%	+	130 903	2,66	348 315	360 491	0	0	355 134	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-4 115	84,65	348 315	360 491	0	0	355 134	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	99 746	1,96	348 315	195 797	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-33 854	5,78	348 315	195 797	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	68 590	2,85	348 315	195 797	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-63 593	3,08	348 315	195 797	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	38 850	5,04	348 315	195 797	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-94 751	2,07	348 315	195 797	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	9 111	38,23	348 315	360 491	0	0	347 750	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-125 907	2,77	348 315	360 491	0	0	347 750	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 14-16	0%	+	106 796	3,26	348 315	359 234	0	0	338 022	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
			-	-13 487	25,83	348 315	359 234	0	0	338 022	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
25%		+	77 926	2,50	348 315	194 540	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-41 044	4,74	348 315	194 540	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	49 051	3,97	348 315	194 540	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-68 606	2,84	348 315	194 540	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%		+	25 009	7,78	348 315	194 540	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-93 961	2,07	348 315	194 540	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%		+	5 462	63,77	348 315	359 234	0	0	352 223	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-114 821	3,03	348 315	359 234	0	0	352 223	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo																
Travata: TraveP16-13f-P17																
Trave P16-13f	0%	+	89 130	1,84	164 102	376 430	9 547	0	87 352	0	2,50	0,1677	0,0000	3,2213	NO	
		-	-85 948	1,91	164 102	376 430	9 547	0	87 352	0	2,50	0,1677	0,0000	3,2213	NO	
	25%	+	88 099	1,86	164 102	376 430	9 547	0	85 863	0	2,50	0,1677	0,0000	3,1840	NO	
		-	-86 509	1,90	164 102	376 430	9 547	0	85 863	0	2,50	0,1677	0,0000	3,1840	NO	
	50%	+	87 069	1,73	164 102	150 572	9 547	0	0	0	2,50	0,0671	0,0000	0,0000	NO	
		-	-87 069	1,73	164 102	150 572	9 547	0	0	0	2,50	0,0671	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	86 508	1,74	164 102	150 572	9 547	0	85 865	0	2,50	0,0671	0,0000	3,1840	NO	
		-	-88 100	1,71	164 102	150 572	9 547	0	85 865	0	2,50	0,0671	0,0000	3,1840	NO	
	100%	+	85 948	1,75	164 102	150 572	9 547	0	87 352	0	2,50	0,0671	0,0000	3,2213	NO	
		-	-89 130	1,69	164 102	150 572	9 547	0	87 352	0	2,50	0,0671	0,0000	3,2213	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 13f-P17	0%	+	129 072	1,17	164 199	150 572	10 283	0	85 751	0	2,50	0,0671	0,0000	4,6648	NO	
		-	-126 915	1,19	164 199	150 572	10 283	0	85 751	0	2,50	0,0671	0,0000	4,6648	NO	
	25%	+	128 373	1,17	164 199	150 572	10 283	0	85 049	0	2,50	0,0671	0,0000	4,6395	NO	
		-	-127 295	1,18	164 199	150 572	10 283	0	85 049	0	2,50	0,0671	0,0000	4,6395	NO	
	50%	+	127 676	1,29	164 199	376 430	10 283	0	84 342	0	2,50	0,1677	0,0000	4,6143	NO	
		-	-127 674	1,29	164 199	376 430	10 283	0	84 342	0	2,50	0,1677	0,0000	4,6143	NO	
	75%	+	127 294	1,29	164 199	376 430	10 283	0	85 051	0	2,50	0,1677	0,0000	4,6396	NO	
		-	-128 374	1,28	164 199	376 430	10 283	0	85 051	0	2,50	0,1677	0,0000	4,6396	NO	
	100%	+	126 915	1,29	164 199	376 430	10 283	0	85 751	0	2,50	0,1677	0,0000	4,6648	NO	
		-	-129 072	1,27	164 199	376 430	10 283	0	85 751	0	2,50	0,1677	0,0000	4,6648	NO	
Piano Primo											Travata: Trave17-19-15f					
Trave 17-19	0%	+	188 124	3,46	651 265	748 151	0	0	674 618	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 265	748 151	0	0	674 618	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	123 462	2,78	651 265	342 831	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-216	NS	651 265	342 831	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	62 561	5,48	651 265	342 831	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-49 092	6,98	651 265	342 831	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	13 689	25,04	651 265	342 831	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-101 577	3,38	651 265	342 831	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	651 265	748 151	0	0	674 618	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-154 066	4,23	651 265	748 151	0	0	674 618	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 19-15f	0%	+	174 296	3,74	651 265	748 191	0	0	674 618	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 265	748 191	0	0	674 618	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	104 969	3,27	651 265	342 872	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 265	342 872	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	48 686	7,04	651 265	342 872	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-50 597	6,78	651 265	342 872	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
Trave 19-15f	75%	+	-	-	651 265	342 872	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-108 575	3,16	651 265	342 872	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	651 265	748 191	0	0	674 618	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-179 397	3,63	651 265	748 191	0	0	674 618	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	Piano Primo											Travata: TraveP18-14f-P19				
	Trave P18-14f	0%	+	121 926	1,35	164 143	376 430	9 856	0	85 880	0	2,50	0,1677	0,0000	4,4065	NO
		-	-119 701	1,37	164 143	376 430	9 856	0	85 880	0	2,50	0,1677	0,0000	4,4065	NO	
25%		+	121 207	1,35	164 143	376 430	9 856	0	85 114	0	2,50	0,1677	0,0000	4,3806	NO	
		-	-120 096	1,37	164 143	376 430	9 856	0	85 114	0	2,50	0,1677	0,0000	4,3806	NO	
50%		+	120 490	1,36	164 143	376 430	9 856	0	84 341	0	2,50	0,1677	0,0000	4,3546	NO	
		-	-120 490	1,36	164 143	376 430	9 856	0	84 341	0	2,50	0,1677	0,0000	4,3546	NO	
75%		+	120 096	1,25	164 143	150 572	9 856	0	85 115	0	2,50	0,0671	0,0000	4,3806	NO	
		-	-121 208	1,24	164 143	150 572	9 856	0	85 115	0	2,50	0,0671	0,0000	4,3806	NO	
100%		+	119 702	1,26	164 143	150 572	9 856	0	85 879	0	2,50	0,0671	0,0000	4,4065	NO	
		-	-121 926	1,23	164 143	150 572	9 856	0	85 879	0	2,50	0,0671	0,0000	4,4065	NO	
Trave 14f-P19	0%	+	92 841	1,62	164 048	150 572	9 138	0	87 037	0	2,50	0,0671	0,0000	3,3554	NO	
		-	-89 873	1,68	164 048	150 572	9 138	0	87 037	0	2,50	0,0671	0,0000	3,3554	NO	
	25%	+	91 883	1,64	164 048	150 572	9 138	0	85 703	0	2,50	0,0671	0,0000	3,3207	NO	
		-	-90 399	1,67	164 048	150 572	9 138	0	85 703	0	2,50	0,0671	0,0000	3,3207	NO	
	50%	+	90 924	1,80	164 048	376 430	9 138	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-90 926	1,80	164 048	376 430	9 138	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	90 399	1,81	164 048	376 430	9 138	0	85 703	0	2,50	0,1677	0,0000	3,3207	NO	
		-	-91 883	1,79	164 048	376 430	9 138	0	85 703	0	2,50	0,1677	0,0000	3,3207	NO	
	100%	+	89 873	1,83	164 048	376 430	9 138	0	87 037	0	2,50	0,1677	0,0000	3,3554	NO	
		-	-92 841	1,77	164 048	376 430	9 138	0	87 037	0	2,50	0,1677	0,0000	3,3554	NO	
Piano Primo											Travata: Trave16f-17f-20-21-23					
Trave 16f-17f	0%	+	269 366	2,46	663 362	727 315	88 237	0	378 412	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-236 752	2,80	663 362	727 315	88 237	0	378 412	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	264 556	2,51	663 362	727 315	88 237	0	367 249	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-241 274	2,75	663 362	727 315	88 237	0	367 249	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	259 748	1,35	663 362	350 685	88 237	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-245 793	1,43	663 362	350 685	88 237	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	255 226	1,37	663 362	350 685	88 237	0	343 658	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 17f-20		-	-250 603	1,40	663 362	350 685	88 237	0	343 658	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	250 708	1,40	663 362	350 685	88 237	0	343 758	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-255 410	1,37	663 362	350 685	88 237	0	343 758	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	249 361	1,42	656 600	352 868	37 000	0	360 750	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-232 217	1,52	656 600	352 868	37 000	0	360 750	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	244 942	1,44	656 600	352 868	37 000	0	349 355	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 20-21		-	-236 371	1,49	656 600	352 868	37 000	0	349 355	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	240 524	1,47	656 600	352 868	37 000	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-240 524	1,47	656 600	352 868	37 000	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	236 371	2,78	656 600	729 498	37 000	0	349 355	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-244 942	2,68	656 600	729 498	37 000	0	349 355	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	232 218	2,83	656 600	729 498	37 000	0	360 749	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 21-23		-	-249 361	2,63	656 600	729 498	37 000	0	360 749	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	185 559	3,51	651 717	748 790	0	0	675 087	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 717	748 790	0	0	675 087	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	115 528	2,97	651 717	343 188	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 717	343 188	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	54 761	6,27	651 717	343 188	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
Trave 22-23		-	-55 631	6,17	651 717	343 188	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	-	-	651 717	343 188	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-116 382	2,95	651 717	343 188	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	651 717	748 790	0	0	675 087	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-191 920	3,40	651 717	748 790	0	0	675 087	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	156 255	4,17	651 717	747 881	0	0	675 087	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 23-23		-	-	-	651 717	747 881	0	0	675 087	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	103 650	3,30	651 717	342 279	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-10 653	32,13	651 717	342 279	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	51 045	6,71	651 717	342 279	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-59 636	5,74	651 717	342 279	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	2 057	NS	651 717	342 279	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo		-	-116 049	2,95	651 717	342 279	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	651 717	747 881	0	0	675 087	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-180 879	3,60	651 717	747 881	0	0	675 087	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	Travata: Trave24-26-27-18f-19f															
	Trave 24-26	0%	+	180 991	3,60	651 712	747 857	0	0	675 081	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
			-	-	-	651 712	747 857	0	0	675 081	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
25%		+	116 161	2,95	651 712	342 258	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-2 929	NS	651 712	342 258	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	60 389	5,67	651 712	342 258	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-51 915	6,59	651 712	342 258	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
Trave 26-27	75%	+	11 404	30,01	651 712	342 258	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-104 522	3,27	651 712	342 258	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	651 712	747 857	0	0	675 081	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-157 126	4,15	651 712	747 857	0	0	675 081	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	192 896	3,38	651 712	748 522	0	0	675 081	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 712	748 522	0	0	675 081	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 27-18f	25%	+	116 425	2,95	651 712	342 924	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 712	342 924	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	54 848	6,25	651 712	342 924	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-55 297	6,20	651 712	342 924	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	-	-	651 712	342 924	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-116 066	2,95	651 712	342 924	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
Trave 27-18f	100%	+	-	-	651 712	748 522	0	0	675 081	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-186 242	3,50	651 712	748 522	0	0	675 081	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	266 781	2,46	656 374	729 377	35 329	0	358 322	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-250 356	2,62	656 374	729 377	35 329	0	358 322	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 27-18f	25%	+	262 542	2,50	656 374	729 377	35 329	0	348 084	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-254 341	2,58	656 374	729 377	35 329	0	348 084	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	258 302	2,54	656 374	729 377	35 329	0	0	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-258 327	2,54	656 374	729 377	35 329	0	0	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 27-18f	75%	+	254 317	1,39	656 374	352 750	35 329	0	348 145	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-262	1,34	656 374	352 750	35 329	0	348 145	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 18f-19f	100%	+	250 331	1,41	656 374	352 750	35 329	0	358 383	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-266 806	1,32	656 374	352 750	35 329	0	358 383	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	260 797	1,35	663 554	352 128	89 737	0	362 579	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-241 451	1,46	663 554	352 128	89 737	0	362 579	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	255 807	1,38	663 554	352 128	89 737	0	350 295	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-246 141	1,43	663 554	352 128	89 737	0	350 295	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	250 820	1,40	663 554	352 128	89 737	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
-		-250 829	1,40	663 554	352 128	89 737	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	246 131	2,70	663 554	728 755	89 737	0	350 322	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	-	-255 818	2,59	663 554	728 755	89 737	0	350 322	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	241 442	2,75	663 554	728 755	89 737	0	362 602	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	-	-260 806	2,54	663 554	728 755	89 737	0	362 602	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo															
Travata: Trave20f-28-30															
Trave 20f-28	0%	+	179 766	3,62	651 317	747 984	0	0	674 672	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 317	747 984	0	0	674 672	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	108 945	3,14	651 317	342 632	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 317	342 632	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51 598	6,64	651 317	342 632	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
-		-49 473	6,93	651 317	342 632	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	-	-	651 317	342 632	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	-	-105 757	3,24	651 317	342 632	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
Trave 28-30	100%	+	-	-	651 317	747 984	0	0	674 672	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-173 851	3,75	651 317	747 984	0	0	674 672	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	153 810	4,23	651 317	748 126	0	0	674 672	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 317	748 126	0	0	674 672	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	101 321	3,38	651 317	342 774	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
-		-13 513	25,37	651 317	342 774	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	48 836	7,02	651 317	342 774	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	-	-62 385	5,49	651 317	342 774	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	-	-	651 317	342 774	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	-	-123 405	2,78	651 317	342 774	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	-	-	651 317	748 126	0	0	674 672	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	-	-188 060	3,46	651 317	748 126	0	0	674 672	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo															
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38															
Trave 31-32	0%	+	150 089	2,32	348 466	442 639	0	0	344 545	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 652	25,52	348 466	442 639	0	0	344 545	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	116 632	1,60	348 466	186 918	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-45 452	4,11	348 466	186 918	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	83 171	2,25	348 466	186 918	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
-		-77 256	2,42	348 466	186 918	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	51 369	3,64	348 466	186 918	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	-	-110 715	1,69	348 466	186 918	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
Trave 32-33	100%	+	19 568	17,81	348 466	442 639	0	0	336 466	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-144 174	2,42	348 466	442 639	0	0	336 466	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	275 404	1,28	351 354	447 511	20 465	0	209 937	0	2,50	0,1118	0,0000	9,9610	NO
		-	-230 455	1,52	351 354	447 511	20 465	0	209 937	0	2,50	0,1118	0,0000	9,9610	NO
	25%	+	268 184	1,31	351 354	447 511	20 465	0	201 253	0	2,50	0,1118	0,0000	9,7000	NO
-		-237 318	1,48	351 354	447 511	20 465	0	201 253	0	2,50	0,1118	0,0000	9,7000	NO	
50%	+	260 963	1,35	351 354	447 511	20 465	0	192 087	0	2,50	0,1118	0,0000	9,4390	NO	
	-	-244 181	1,44	351 354	447 511	20 465	0	192 087	0	2,50	0,1118	0,0000	9,4390	NO	
75%	+	254 099	1,38	351 354	447 511	20 465	0	182 396	0	2,50	0,1118	0,0000	9,1910	NO	
	-	-251 403	1,40	351 354	447 511	20 465	0	182 396	0	2,50	0,1118	0,0000	9,1910	NO	
Trave 33-34	100%	+	247 235	1,42	351 354	447 511	20 465	0	188 429	0	2,50	0,1118	0,0000	9,3536	NO
		-	-258 625	1,36	351 354	447 511	20 465	0	188 429	0	2,50	0,1118	0,0000	9,3536	NO
	0%	+	120 585	3,05	390 405	368 256	0	0	404 404	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 405	368 256	0	0	404 404	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	87 094	2,51	390 405	218 595	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
-		-10 476	20,87	390 405	218 595	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	50 142	4,40	390 405	220 725	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	-	-45 092	4,89	390 405	220 725	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	13 152	16,55	390 405	217 646	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	-	-84 523	2,57	390 405	217 646	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 34-35	100%	+	-	-	390 405	359 796	0	0	404 404	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-125 156	2,87	390 405	359 796	0	0	404 404	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	123 393	2,90	391 165	357 998	5 774	0	378 637	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 724	22,77	391 165	357 998	5 774	0	378 637	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	95 472	2,23	391 165	213 221	5 774	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-41 574	5,13	391 165	213 221	5 774	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
Trave 35-36	50%	+	67 347	3,28	391 165	221 092	5 774	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-67 600	3,27	391 165	221 092	5 774	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	40 081	5,32	391 165	213 152	5 774	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-96 964	2,20	391 165	213 152	5 774	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	13 031	27,47	391 165	357 930	5 774	0	383 522	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-126 182	2,84	391 165	357 930	5 774	0	383 522	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 36-37	0%	+	127 547	2,82	390 405	360 181	0	0	404 404	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 405	360 181	0	0	404 404	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	86 131	2,53	390 405	218 021	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-14 908	14,62	390 405	218 021	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	46 714	4,72	390 405	220 581	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-51 892	4,25	390 405	220 581	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
Trave 37-38	75%	+	12 112	18,03	390 405	218 346	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-88 828	2,46	390 405	218 346	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	390 405	368 011	0	0	404 404	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-122 302	3,01	390 405	368 011	0	0	404 404	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	277 281	1,27	351 829	447 511	23 833	0	192 338	0	2,50	0,1118	0,0000	10,0288	NO
		-	-259 064	1,36	351 829	447 511	23 833	0	192 338	0	2,50	0,1118	0,0000	10,0288	NO
Trave 39-40	25%	+	270 061	1,30	351 829	447 511	23 833	0	183 244	0	2,50	0,1118	0,0000	9,7678	NO
		-	-265 927	1,32	351 829	447 511	23 833	0	183 244	0	2,50	0,1118	0,0000	9,7678	NO
	50%	+	262 840	1,34	351 829	447 511	23 833	0	187 064	0	2,50	0,1118	0,0000	9,8669	NO
		-	-272 790	1,29	351 829	447 511	23 833	0	187 064	0	2,50	0,1118	0,0000	9,8669	NO
	75%	+	255 976	1,37	351 829	447 511	23 833	0	195 973	0	2,50	0,1118	0,0000	10,1279	NO
		-	-280 011	1,26	351 829	447 511	23 833	0	195 973	0	2,50	0,1118	0,0000	10,1279	NO
Trave 40-41	100%	+	249 112	1,41	351 829	447 511	23 833	0	204 434	0	2,50	0,1118	0,0000	10,3889	NO
		-	-287 233	1,22	351 829	447 511	23 833	0	204 434	0	2,50	0,1118	0,0000	10,3889	NO
	0%	+	144 727	2,41	348 466	443 020	0	0	337 293	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-18 980	18,36	348 466	443 020	0	0	337 293	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	111 187	1,68	348 466	187 299	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-50 858	3,68	348 466	187 299	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
Trave 41-42	50%	+	77 649	2,41	348 466	187 299	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-82 735	2,26	348 466	187 299	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	45 771	4,09	348 466	187 299	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-116 274	1,61	348 466	187 299	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	13 893	25,08	348 466	443 020	0	0	344 225	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-149 814	2,33	348 466	443 020	0	0	344 225	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo											Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46				
Trave 39-40	0%	+	157 053	2,22	348 455	442 702	0	0	341 721	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 733	20,82	348 455	442 702	0	0	341 721	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	123 513	1,51	348 455	186 990	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-48 612	3,85	348 455	186 990	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	89 974	2,08	348 455	186 990	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-80 489	2,32	348 455	186 990	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
Trave 40-41	75%	+	58 096	3,22	348 455	186 990	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-114 029	1,64	348 455	186 990	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	26 219	13,29	348 455	442 702	0	0	328 884	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-147 567	2,36	348 455	442 702	0	0	328 884	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	299 348	1,18	351 827	447 496	23 898	0	202 476	0	2,50	0,1118	0,0000	10,8280	NO
		-	-262 856	1,34	351 827	447 496	23 898	0	202 476	0	2,50	0,1118	0,0000	10,8280	NO
Trave 42-43	25%	+	292 127	1,20	351 827	447 496	23 898	0	194 318	0	2,50	0,1118	0,0000	10,5670	NO
		-	-269 719	1,30	351 827	447 496	23 898	0	194 318	0	2,50	0,1118	0,0000	10,5670	NO
	50%	+	284 906	1,23	351 827	447 496	23 898	0	185 748	0	2,50	0,1118	0,0000	10,3061	NO
		-	-276 582	1,27	351 827	447 496	23 898	0	185 748	0	2,50	0,1118	0,0000	10,3061	NO
	75%	+	278 042	1,27	351 827	447 496	23 898	0	184 139	0	2,50	0,1118	0,0000	10,2655	NO
		-	-283 804	1,24	351 827	447 496	23 898	0	184 139	0	2,50	0,1118	0,0000	10,2655	NO
Trave 43-44	100%	+	271 178	1,30	351 827	447 496	23 898	0	192 783	0	2,50	0,1118	0,0000	10,5265	NO
		-	-291 026	1,21	351 827	447 496	23 898	0	192 783	0	2,50	0,1118	0,0000	10,5265	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 41-42	0%	+	123 163	2,99	390 381	367 999	0	0	404 380	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 381	367 999	0	0	404 380	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	89 687	2,43	390 381	218 343	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 897	16,93	390 381	218 343	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	52 751	4,18	390 381	220 366	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	-	-47 499	4,64	390 381	220 366	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	15 766	13,83	390 381	218 005	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	-	-86 917	2,51	390 381	218 005	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	390 381	360 153	0	0	404 380	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	-	-128 330	2,81	390 381	360 153	0	0	404 380	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 42-43	0%	+	127 719	2,80	391 213	357 899	6 314	0	381 319	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-14 567	24,57	391 213	357 899	6 314	0	381 319	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	98 500	2,16	391 213	213 129	6 314	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-41 618	5,12	391 213	213 129	6 314	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	69 135	3,19	391 213	220 878	6 314	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	-	-68 883	3,21	391 213	220 878	6 314	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	43 109	4,95	391 213	213 211	6 314	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	-	-97 009	2,20	391 213	213 211	6 314	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	17 259	20,74	391 213	357 977	6 314	0	376 447	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	-	-124 929	2,87	391 213	357 977	6 314	0	376 447	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 43-44	0%	+	126 631	2,84	390 381	359 787	0	0	404 380	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 381	359 787	0	0	404 380	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	85 998	2,53	390 381	217 644	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-14 130	15,40	390 381	217 644	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	46 565	4,74	390 381	220 526	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	-	-51 120	4,31	390 381	220 526	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	11 952	18,29	390 381	218 568	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	-	-88 070	2,48	390 381	218 568	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	390 381	368 216	0	0	404 380	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	-	-121 563	3,03	390 381	368 216	0	0	404 380	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 44-45	0%	+	273 387	1,29	351 315	503 433	20 268	0	193 948	0	2,50	0,1258	0,0000	9,8884	NO
		-	-252 978	1,39	351 315	503 433	20 268	0	193 948	0	2,50	0,1258	0,0000	9,8884	NO
	25%	+	266 165	1,32	351 315	503 433	20 268	0	184 761	0	2,50	0,1258	0,0000	9,6273	NO
		-	-259 843	1,35	351 315	503 433	20 268	0	184 761	0	2,50	0,1258	0,0000	9,6273	NO
	50%	+	258 944	1,36	351 315	503 433	20 268	0	185 727	0	2,50	0,1258	0,0000	9,6473	NO
	-	-266 706	1,32	351 315	503 433	20 268	0	185 727	0	2,50	0,1258	0,0000	9,6473	NO	
	75%	+	252 080	1,39	351 315	503 433	20 268	0	194 869	0	2,50	0,1258	0,0000	9,9083	NO
	-	-273 928	1,28	351 315	503 433	20 268	0	194 869	0	2,50	0,1258	0,0000	9,9083	NO	
	100%	+	245 217	1,43	351 315	503 433	20 268	0	203 540	0	2,50	0,1258	0,0000	10,1692	NO
	-	-281 148	1,25	351 315	503 433	20 268	0	203 540	0	2,50	0,1258	0,0000	10,1692	NO	
Trave 45-46	0%	+	144 892	2,40	348 455	442 329	0	0	336 701	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 468	17,90	348 455	442 329	0	0	336 701	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	111 433	1,67	348 455	186 617	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-51 269	3,64	348 455	186 617	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	77 973	2,39	348 455	186 617	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-83 072	2,25	348 455	186 617	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	46 172	4,04	348 455	186 617	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-116 531	1,60	348 455	186 617	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	14 371	24,25	348 455	442 329	0	0	343 658	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	-	-149 989	2,32	348 455	442 329	0	0	343 658	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo											Travata: Trave1-17-31				
Trave 1-17	0%	+	139 505	2,50	348 242	437 412	0	0	214 073	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-113 433	3,07	348 242	437 412	0	0	214 073	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	135 811	1,34	348 242	181 856	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-117 051	1,55	348 242	181 856	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	130 774	1,39	348 242	181 856	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-122 013	1,49	348 242	181 856	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	120 719	1,51	348 242	181 856	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-132 143	1,38	348 242	181 856	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	110 694	3,15	348 242	437 412	0	0	220 365	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	-	-142 239	2,45	348 242	437 412	0	0	220 365	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Trave 17-31	0%	+	95 187	3,66	348 242	440 099	0	0	221 121	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-73 678	4,73	348 242	440 099	0	0	221 121	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	81 764	2,37	348 242	194 126	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	-	-87 005	2,23	348 242	194 126	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
	50%	+	68 308	2,84	348 242	194 126	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-100 361	1,93	348 242	194 126	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	54 952	3,53	348 242	194 126	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-113 817	1,71	348 242	194 126	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	41 598	8,37	348 242	440 099	0	0	301 778	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-127 271	2,74	348 242	440 099	0	0	301 778	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo										Travata: Trave3-19-32						
Trave 3-19	0%	+	32 714	5,97	195 207	372 847	0	0	164 456	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-12 215	15,98	195 207	372 847	0	0	164 456	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 19-32	25%	+	29 144	3,76	195 207	109 622	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-15 605	7,02	195 207	109 622	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	25 575	4,29	195 207	109 622	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-18 995	5,77	195 207	109 622	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	22 185	4,94	195 207	109 622	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 565	4,86	195 207	109 622	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	18 909	10,32	195 207	372 847	0	0	128 686	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26 003	7,51	195 207	372 847	0	0	128 686	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	23 976	8,14	195 207	371 409	0	0	145 895	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-13 354	14,62	195 207	371 409	0	0	145 895	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	19 556	5,53	195 207	108 184	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-17 563	6,16	195 207	108 184	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	15 006	7,21	195 207	108 184	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
	-	-21 883	4,94	195 207	108 184	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
75%	+	10 683	10,13	195 207	108 184	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
	-	-26 435	4,09	195 207	108 184	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
100%	+	6 360	30,69	195 207	371 409	0	0	181 456	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		
	-	-30 987	6,30	195 207	371 409	0	0	181 456	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		
Piano Primo										Travata: Trave4-P15						
Trave 4-P15	0%	+	38 379	3,42	131 151	368 818	7 132	0	104 608	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-17 227	7,61	131 151	368 818	7 132	0	104 608	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	34 851	2,92	131 151	101 729	7 132	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-20 421	4,98	131 151	101 729	7 132	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	30 678	3,50	131 151	107 499	7 132	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24 167	4,45	131 151	107 499	7 132	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	26 610	3,85	131 151	102 409	7 132	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO		
	-	-28 666	3,57	131 151	102 409	7 132	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO		
100%	+	23 159	5,66	131 151	369 041	7 132	0	86 816	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		
	-	-32 495	4,04	131 151	369 041	7 132	0	86 816	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		
Piano Primo										Travata: Trave5-20						
Trave 5-20	0%	+	26 183	4,99	130 663	376 676	2 301	0	114 972	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-7 780	16,79	130 663	376 676	2 301	0	114 972	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	23 057	4,67	130 663	107 622	2 301	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-10 675	10,08	130 663	107 622	2 301	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	19 840	5,42	130 663	107 622	2 301	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-13 647	7,89	130 663	107 622	2 301	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	16 178	6,27	130 663	101 503	2 301	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO		
	-	-17 646	5,75	130 663	101 503	2 301	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO		
100%	+	12 963	10,08	130 663	369 921	2 301	0	93 646	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		
	-	-21 147	6,18	130 663	369 921	2 301	0	93 646	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		
Piano Primo										Travata: Trave6-21-37						
Trave 6-21	0%	+	33 910	5,76	195 258	372 258	0	0	165 935	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-12 180	16,03	195 258	372 258	0	0	165 935	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	30 340	3,59	195 258	108 964	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-15 570	7,00	195 258	108 964	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	26 771	4,07	195 258	108 964	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-18 960	5,75	195 258	108 964	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	23 381	4,66	195 258	108 964	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 530	4,84	195 258	108 964	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	20 105	9,71	195 258	372 258	0	0	123 963	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25 968	7,52	195 258	372 258	0	0	123 963	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 21-37	0%	+	23 934	8,16	195 258	371 106	0	0	142 796	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
			-	-14 073	13,87	195 258	371 106	0	0	142 796	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
25%		+	19 513	5,53	195 258	107 812	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-18 282	5,90	195 258	107 812	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%		+	14 964	7,20	195 258	107 812	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 602	4,77	195 258	107 812	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	10 640	10,13	195 258	107 812	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
	-	-27 154	3,97	195 258	107 812	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
100%	+	6 317	30,91	195 258	371 106	0	0	182 112	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		
	-	-31 707	6,16	195 258	371 106	0	0	182 112	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO		
Piano Primo										Travata: Trave8-23-38						
Trave 8-23	0%	+	147 765	2,36	348 277	437 077	0	0	195 500	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-135 381	2,57	348 277	437 077	0	0	195 500	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	144 072	1,26	348 277	181 496	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-138	1,31	348 277	181 496	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO		

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 23-38			999													
	50%	+	140 379	1,29	348 277	181 496	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-142 617	1,27	348 277	181 496	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	136 760	1,33	348 277	181 496	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-146 310	1,24	348 277	181 496	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	133 171	2,62	348 277	437 077	0	0	200 588	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-149 970	2,32	348 277	437 077	0	0	200 588	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	92 232	3,78	348 277	441 383	0	0	214 026	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-113 378	3,07	348 277	441 383	0	0	214 026	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		25%	+	87 359	2,24	348 277	195 386	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	-	-118 156	1,65	348 277	195 386	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
	50%	+	82 453	2,37	348 277	195 386	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-122 962	1,59	348 277	195 386	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
	75%	+	77 647	2,52	348 277	195 386	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-127 868	1,53	348 277	195 386	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO		
	100%	+	72 842	4,78	348 277	441 383	0	0	261 804	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	-	-132 773	2,62	348 277	441 383	0	0	261 804	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO		
Piano Primo																
Travata: Trave9-24-39																
Trave 9-24	0%	+	152 149	2,29	348 175	436 652	0	0	202 609	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-133 352	2,61	348 175	436 652	0	0	202 609	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	148 455	1,22	348 175	181 145	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-136 970	1,32	348 175	181 145	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	144 762	1,25	348 175	181 145	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-140 588	1,29	348 175	181 145	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	141 144	1,28	348 175	181 145	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-144 282	1,26	348 175	181 145	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	137 555	2,53	348 175	436 652	0	0	192 991	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-147 942	2,35	348 175	436 652	0	0	192 991	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Trave 24-39	0%	+	93 875	3,71	348 175	441 220	0	0	212 294	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-114 099	3,05	348 175	441 220	0	0	212 294	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	89 002	2,19	348 175	195 295	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-118 877	1,64	348 175	195 295	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	84 096	2,32	348 175	195 295	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-123 683	1,58	348 175	195 295	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	79 289	2,46	348 175	195 295	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-128 589	1,52	348 175	195 295	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	74 484	4,67	348 175	441 220	0	0	260 045	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-133 495	2,61	348 175	441 220	0	0	260 045	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo																
Travata: Trave11-26-40																
Trave 11-26	0%	+	33 907	5,76	195 258	372 240	0	0	165 944	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-12 176	16,04	195 258	372 240	0	0	165 944	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	30 337	3,59	195 258	108 946	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-15 566	7,00	195 258	108 946	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	26 767	4,07	195 258	108 946	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-18 956	5,75	195 258	108 946	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	23 377	4,66	195 258	108 946	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 526	4,84	195 258	108 946	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	20 101	9,71	195 258	372 240	0	0	123 966	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25 964	7,52	195 258	372 240	0	0	123 966	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 26-40	0%	+	23 932	8,16	195 258	370 903	0	0	142 795	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-14 072	13,88	195 258	370 903	0	0	142 795	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	19 512	5,52	195 258	107 609	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-18 281	5,89	195 258	107 609	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	14 962	7,19	195 258	107 609	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22 601	4,76	195 258	107 609	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	10 639	10,11	195 258	107 609	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27 153	3,96	195 258	107 609	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	6 316	30,91	195 258	370 903	0	0	182 114	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-31 706	6,16	195 258	370 903	0	0	182 114	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo																
Travata: Trave12-27																
Trave 12-27	0%	+	25 558	5,11	130 674	376 676	2 387	0	112 978	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-8 349	15,65	130 674	376 676	2 387	0	112 978	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
	25%	+	22 433	4,80	130 674	107 622	2 387	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-11 243	9,57	130 674	107 622	2 387	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	19 520	5,25	130 674	102 517	2 387	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 955	7,35	130 674	102 517	2 387	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	16 739	6,09	130 674	101 885	2 387	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 944	6,01	130 674	101 885	2 387	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	13 700	9,54	130 674	370 373	2 387	0	89 331	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 239	6,46	130 674	370 373	2 387	0	89 331	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo	Travata: Trave13-P20														
Trave 13-P20	0%	+	38 421	3,41	131 179	368 674	7 347	0	104 754	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-17 163	7,64	131 179	368 674	7 347	0	104 754	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	34 868	2,91	131 179	101 635	7 347	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 379	4,99	131 179	101 635	7 347	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	30 644	3,51	131 179	107 499	7 347	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-24 169	4,45	131 179	107 499	7 347	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	26 570	3,85	131 179	102 325	7 347	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-28 681	3,57	131 179	102 325	7 347	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	23 122	5,67	131 179	368 996	7 347	0	86 909	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-32 506	4,04	131 179	368 996	7 347	0	86 909	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo	Travata: Trave14-28-45														
Trave 14-28	0%	+	32 716	5,97	195 207	372 909	0	0	164 455	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 216	15,98	195 207	372 909	0	0	164 455	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	29 146	3,76	195 207	109 684	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 606	7,03	195 207	109 684	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	25 576	4,29	195 207	109 684	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-18 996	5,77	195 207	109 684	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	22 186	4,94	195 207	109 684	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 566	4,86	195 207	109 684	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	18 910	10,32	195 207	372 909	0	0	128 685	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 004	7,51	195 207	372 909	0	0	128 685	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 28-45	0%	+	23 978	8,14	195 207	371 261	0	0	145 895	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 355	14,62	195 207	371 261	0	0	145 895	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	19 557	5,52	195 207	108 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-17 564	6,15	195 207	108 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	15 008	7,20	195 207	108 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-21 884	4,94	195 207	108 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	10 684	10,11	195 207	108 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 436	4,09	195 207	108 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	6 361	30,69	195 207	371 261	0	0	181 454	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 989	6,30	195 207	371 261	0	0	181 454	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo	Travata: Trave16-30-46														
Trave 16-30	0%	+	139 466	2,50	348 196	437 079	0	0	211 151	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-115 639	3,01	348 196	437 079	0	0	211 151	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	135 773	1,34	348 196	181 556	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-119 257	1,52	348 196	181 556	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	130 736	1,39	348 196	181 556	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-124 219	1,46	348 196	181 556	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	120 680	1,50	348 196	181 556	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-134 349	1,35	348 196	181 556	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	110 655	3,15	348 196	437 079	0	0	222 528	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-144 445	2,41	348 196	437 079	0	0	222 528	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 30-46	0%	+	96 862	3,59	348 196	440 122	0	0	220 423	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-75 334	4,62	348 196	440 122	0	0	220 423	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	83 439	2,33	348 196	194 181	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-88 661	2,19	348 196	194 181	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	69 983	2,77	348 196	194 181	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-102 017	1,90	348 196	194 181	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	56 627	3,43	348 196	194 181	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-115 473	1,68	348 196	194 181	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	43 273	8,05	348 196	440 122	0	0	300 152	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-128 927	2,70	348 196	440 122	0	0	300 152	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo	Travata: Trave20-35														
Trave 20-35	0%	+	24 987	7,82	195 293	371 132	0	0	119 534	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 445	9,55	195 293	371 132	0	0	119 534	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	21 015	5,13	195 293	107 790	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-24 228	4,45	195 293	107 790	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	16 908	6,38	195 293	107 790	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-28 128	3,83	195 293	107 790	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	13 011	8,28	195 293	107 790	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-32 232	3,34	195 293	107 790	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	9 111	21,43	195 293	371 132	0	0	176 936	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Piano Primo		-	-36 339	5,37	195 293	371 132	0	0	176 936	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Travata: Trave27-42															
Trave 27-42	0%	+	24 972	7,82	195 192	370 675	0	0	123 848	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 352	10,09	195 192	370 675	0	0	123 848	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	21 000	5,12	195 192	107 469	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-23 135	4,65	195 192	107 469	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	16 893	6,36	195 192	107 469	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 035	3,98	195 192	107 469	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	12 996	8,27	195 192	107 469	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-31 139	3,45	195 192	107 469	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	9 096	21,46	195 192	370 675	0	0	176 102	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-35 246	5,54	195 192	370 675	0	0	176 102	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo															
Travata: Trave21f-34															
Trave 21f-34	0%	+	26 922	7,25	195 192	372 242	0	0	108 852	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-29 159	6,69	195 192	372 242	0	0	108 852	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	23 352	4,67	195 192	109 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-32 549	3,35	195 192	109 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	19 782	5,51	195 192	109 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-35 939	3,03	195 192	109 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	16 392	6,65	195 192	109 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-39 509	2,76	195 192	109 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	13 002	15,01	195 192	372 242	0	0	171 679	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-43 079	4,53	195 192	372 242	0	0	171 679	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo															
Travata: Trave22f-43															
Trave 22f-43	0%	+	26 923	7,25	195 293	372 378	0	0	102 391	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 258	7,16	195 293	372 378	0	0	102 391	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	23 353	4,67	195 293	109 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 648	3,56	195 293	109 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	19 783	5,51	195 293	109 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 038	3,20	195 293	109 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	16 393	6,65	195 293	109 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-37 608	2,90	195 293	109 036	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	13 003	15,02	195 293	372 378	0	0	170 356	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-41 178	4,74	195 293	372 378	0	0	170 356	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo															
Travata: Scala21g-9f-5f-2f															
Trave 9f-21g	0%	+	51 685	5,28	496 221	272 729	0	0	363 007	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 368	8,98	496 221	272 729	0	0	363 007	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	43 968	6,20	496 221	272 729	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-35 971	7,58	496 221	272 729	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	36 248	7,52	496 221	272 729	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-41 576	6,56	496 221	272 729	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	30 645	8,90	496 221	272 729	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-49 294	5,53	496 221	272 729	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	25 041	19,82	496 221	915 089	0	0	401 131	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-57 012	8,70	496 221	915 089	0	0	401 131	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
Trave 5f-9f	0%	+	51 242	3,97	368 501	203 445	0	0	348 871	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-8 818	23,07	368 501	203 445	0	0	348 871	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	42 422	4,80	368 501	203 445	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 425	13,19	368 501	203 445	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	33 603	6,05	368 501	203 445	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 032	9,23	368 501	203 445	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	26 996	7,54	368 501	203 445	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 851	6,59	368 501	203 445	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	20 388	9,98	368 501	203 445	0	0	283 630	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-39 672	5,13	368 501	203 445	0	0	283 630	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
Trave 2f-5f	0%	+	172 219	2,88	496 221	911 802	0	0	257 095	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-172 278	2,88	496 221	911 802	0	0	257 095	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	169 671	1,59	496 221	269 442	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-174 128	1,55	496 221	269 442	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	167 122	1,61	496 221	269 442	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-175 979	1,53	496 221	269 442	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	165 272	1,63	496 221	269 442	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-178 526	1,51	496 221	269 442	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	163 423	1,65	496 221	269 442	0	0	282 060	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-181 074	1,49	496 221	269 442	0	0	282 060	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo															
Travata: Scala1f-7f-11f-13f															
Trave 1f-7f	0%	+	117 309	4,27	500 341	910 133	33 821	0	277 092	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-108 152	4,63	500 341	910 133	33 821	0	277 092	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	113 696	2,35	500 341	267 719	33 821	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-110 775	2,42	500 341	267 719	33 821	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	110 084	2,43	500 341	267 719	33 821	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-113 398	2,36	500 341	267 719	33 821	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 7f-11f	75%	+	107 462	2,49	500 341	267 719	33 821	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-117 009	2,29	500 341	267 719	33 821	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	104 840	2,55	500 341	267 719	33 821	0	290 654	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-120 620	2,22	500 341	267 719	33 821	0	290 654	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	50 543	4,02	373 431	202 981	43 667	0	325 359	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-14 934	13,59	373 431	202 981	43 667	0	325 359	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
Trave 11f-13f	25%	+	42 608	4,76	373 061	202 981	40 364	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 881	9,72	373 061	202 981	40 364	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	34 675	5,85	372 691	202 981	37 061	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 827	7,57	372 691	202 981	37 061	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	28 725	7,07	372 321	202 981	33 757	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 764	5,84	372 321	202 981	33 757	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	22 778	8,91	371 963	202 981	30 554	0	279 930	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-42 698	4,75	371 963	202 981	30 554	0	279 930	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	74 199	3,62	500 341	268 901	33 822	0	290 145	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-64 639	4,16	500 341	268 901	33 822	0	290 145	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	69 667	3,86	500 341	268 901	33 822	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-67 930	3,96	500 341	268 901	33 822	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
50%	+	65 135	4,13	500 341	268 901	33 822	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	-	-71 220	3,78	500 341	268 901	33 822	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	61 844	4,35	500 341	268 901	33 822	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	-	-75 752	3,55	500 341	268 901	33 822	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	58 555	8,54	500 341	911 315	33 822	0	326 592	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	-	-80 283	6,23	500 341	911 315	33 822	0	326 592	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo								Travata: Scala22g-10f-6f-3f							
Trave 10f-22g	0%	+	49 105	5,56	476 472	272 781	0	0	339 616	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 632	8,91	476 472	272 781	0	0	339 616	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	41 696	6,54	476 472	272 781	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-36 011	7,57	476 472	272 781	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	34 286	7,96	476 472	272 781	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	-	-41 391	6,59	476 472	272 781	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 6f-10f	75%	+	28 906	9,44	476 472	272 781	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-48 801	5,59	476 472	272 781	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	23 527	20,25	476 472	915 276	0	0	390 267	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-56 210	8,48	476 472	915 276	0	0	390 267	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	49 515	4,11	353 861	203 421	0	0	336 384	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	-	-8 150	24,96	353 861	203 421	0	0	336 384	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 3f-6f	25%	+	41 047	4,96	353 861	203 421	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-14 494	14,03	353 861	203 421	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	32 580	6,24	353 861	203 421	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 837	9,76	353 861	203 421	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	26 235	7,75	353 861	203 421	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	-	-29 305	6,94	353 861	203 421	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 3f-6f	100%	+	19 891	10,23	353 861	203 421	0	0	270 039	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-37 773	5,39	353 861	203 421	0	0	270 039	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	161 330	2,95	476 472	911 939	0	0	246 854	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-161 379	2,95	476 472	911 939	0	0	246 854	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	158 884	1,70	476 472	269 444	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	-	-163 155	1,65	476 472	269 444	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 3f-6f	50%	+	156 439	1,72	476 472	269 444	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-164 930	1,63	476 472	269 444	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	154 663	1,74	476 472	269 444	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-167 376	1,61	476 472	269 444	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	152 887	1,76	476 472	269 444	0	0	271 388	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	-	-169 822	1,59	476 472	269 444	0	0	271 388	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo								Travata: Scala4f-8f-12f-14f							
Trave 4f-8f	0%	+	110 909	4,33	480 276	909 772	32 240	0	266 137	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-102 188	4,70	480 276	909 772	32 240	0	266 137	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	107 442	2,49	480 276	267 389	32 240	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-104 705	2,55	480 276	267 389	32 240	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	103 974	2,57	480 276	267 389	32 240	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	-	-107 223	2,49	480 276	267 389	32 240	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 4f-8f	75%	+	101 457	2,64	480 276	267 389	32 240	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-110 690	2,42	480 276	267 389	32 240	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	98 939	2,70	480 276	267 389	32 240	0	279 629	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	-	-114 158	2,34	480 276	267 389	32 240	0	279 629	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 8f-12f	0%	+	47 956	4,23	358 444	202 936	41 686	0	317 706	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 12f-14f		-	-12 761	15,90	358 444	202 936	41 686	0	317 706	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	40 339	5,03	358 089	202 936	38 514	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-18 470	10,99	358 089	202 936	38 514	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	32 722	6,20	357 734	202 936	35 342	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-24 179	8,39	357 734	202 936	35 342	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	27 013	7,51	357 379	202 936	32 170	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-31 796	6,38	357 379	202 936	32 170	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	21 304	9,53	357 034	202 936	29 096	0	267 421	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-39 413	5,15	357 034	202 936	29 096	0	267 421	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	66 789	4,03	480 276	268 940	32 239	0	279 781	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-57 844	4,65	480 276	268 940	32 239	0	279 781	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	62 439	4,31	480 276	268 940	32 239	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	-	-61 002	4,41	480 276	268 940	32 239	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	58 088	4,63	480 276	268 940	32 239	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	-	-64 162	4,19	480 276	268 940	32 239	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	54 929	4,90	480 276	268 940	32 239	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	-	-68 512	3,93	480 276	268 940	32 239	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	51 770	9,28	480 276	911 323	32 239	0	318 163	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	-	-72 863	6,59	480 276	911 323	32 239	0	318 163	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terra	Travata: Trave1-3-4														
Trave 1-3	0%	+	112 397	3,10	348 196	360 395	0	0	353 698	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-4 353	79,99	348 196	360 395	0	0	353 698	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
25%	+	91 538	2,14	348 196	195 758	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-23 899	8,19	348 196	195 758	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	66 181	2,96	348 196	195 758	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-47 942	4,08	348 196	195 758	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	38 621	5,07	348 196	195 758	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-76 815	2,55	348 196	195 758	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	11 064	31,47	348 196	360 395	0	0	341 803	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-105 686	3,29	348 196	360 395	0	0	341 803	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Trave 3-4	0%	+	127 690	2,73	348 196	360 608	0	0	352 362	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-5 891	59,11	348 196	360 608	0	0	352 362	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
25%	+	96 535	2,03	348 196	195 970	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-35 629	5,50	348 196	195 970	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	65 378	3,00	348 196	195 970	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-65 368	3,00	348 196	195 970	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	35 638	5,50	348 196	195 970	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-96 525	2,03	348 196	195 970	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	5 898	59,04	348 196	360 608	0	0	352 352	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-127 683	2,73	348 196	360 608	0	0	352 352	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra	Travata: Trave5-6-8														
Trave 5-6	0%	+	131 343	2,65	348 249	441 892	0	0	343 853	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 295	28,32	348 249	441 892	0	0	343 853	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
25%	+	100 187	1,96	348 249	195 915	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-42 033	4,66	348 249	195 915	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	69 031	2,84	348 249	195 915	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-71 772	2,73	348 249	195 915	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	39 291	4,99	348 249	195 915	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
		-	-102 929	1,90	348 249	195 915	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	9 551	36,46	348 249	441 892	0	0	347 889	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-134 087	2,60	348 249	441 892	0	0	347 889	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 6-8	0%	+	116 134	3,00	348 249	440 274	0	0	339 877	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 431	25,93	348 249	440 274	0	0	339 877	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
25%	+	87 194	2,12	348 249	184 713	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-41 055	4,50	348 249	184 713	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	57 194	3,23	348 249	184 791	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-69 585	2,66	348 249	184 791	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	29 154	6,37	348 249	185 745	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-99 092	1,87	348 249	185 745	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	4 208	82,76	348 249	438 761	0	0	354 726	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-126 259	2,76	348 249	438 761	0	0	354 726	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra	Travata: Trave9-11-12														
Trave 9-11	0%	+	126 283	2,76	348 272	357 288	0	0	352 843	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-5 543	62,83	348 272	357 288	0	0	352 843	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
25%	+	99 116	1,87	348 272	185 577	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30 489	6,09	348 272	185 577	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	69 610	2,65	348 272	184 651	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-58 527	3,15	348 272	184 651	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	41 081	4,49	348 272	184 576	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-88 526	2,08	348 272	184 576	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	13 455	25,88	348 272	358 833	0	0	340 099	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
		-	-117 469	2,96	348 272	358 833	0	0	340 099	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-12	0%	+	135 056	2,58	348 272	360 337	0	0	349 707	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
		-	-8 276	42,08	348 272	360 337	0	0	349 707	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	103 901	1,88	348 272	195 664	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-38 014	5,15	348 272	195 664	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	72 744	2,69	348 272	195 664	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-67 753	2,89	348 272	195 664	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	43 004	4,55	348 272	195 664	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-98 911	1,98	348 272	195 664	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	13 264	26,26	348 272	360 337	0	0	342 366	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-130 068	2,68	348 272	360 337	0	0	342 366	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															
Travata: Trave13-14-16															
Trave 13-14	0%	+	129 356	2,69	348 164	360 289	0	0	349 509	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-7 991	43,57	348 164	360 289	0	0	349 509	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	98 198	1,99	348 164	195 667	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-37 731	5,19	348 164	195 667	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	67 041	2,92	348 164	195 667	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-67 471	2,90	348 164	195 667	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	37 302	5,25	348 164	195 667	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-98 627	1,98	348 164	195 667	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	7 563	46,04	348 164	360 289	0	0	350 141	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-129 784	2,68	348 164	360 289	0	0	350 141	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Trave 14-16	0%	+	106 172	3,28	348 164	360 199	0	0	342 658	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-10 593	32,87	348 164	360 199	0	0	342 658	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	77 302	2,53	348 164	195 576	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-38 150	5,13	348 164	195 576	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	48 427	4,04	348 164	195 576	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-65 711	2,98	348 164	195 576	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	24 385	8,02	348 164	195 576	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-91 066	2,15	348 164	195 576	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	4 838	71,96	348 164	360 199	0	0	352 854	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-111 927	3,11	348 164	360 199	0	0	352 854	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															
Travata: TraveP16-13g-P17															
Trave P16-13g	0%	+	95 226	1,72	163 766	376 430	7 001	0	85 453	0	2,50	0,1677	0,0000	3,4416	NO
		-	-93 970	1,74	163 766	376 430	7 001	0	85 453	0	2,50	0,1677	0,0000	3,4416	NO
	25%	+	94 268	1,74	163 766	376 430	7 001	0	84 545	0	2,50	0,1677	0,0000	3,4152	NO
		-	-94 496	1,73	163 766	376 430	7 001	0	84 545	0	2,50	0,1677	0,0000	3,4152	NO
	50%	+	93 309	1,76	163 766	376 430	7 001	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-95 023	1,72	163 766	376 430	7 001	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	92 784	1,62	163 766	150 572	7 001	0	87 149	0	2,50	0,0671	0,0000	3,4688	NO
		-	-95 980	1,57	163 766	150 572	7 001	0	87 149	0	2,50	0,0671	0,0000	3,4688	NO
	100%	+	92 258	1,63	163 766	150 572	7 001	0	88 413	0	2,50	0,0671	0,0000	3,5035	NO
		-	-96 938	1,55	163 766	150 572	7 001	0	88 413	0	2,50	0,0671	0,0000	3,5035	NO
Trave 13g-P17	0%	+	125 366	1,20	163 896	150 572	7 984	0	85 839	0	2,50	0,0671	0,0000	4,5309	NO
		-	-123 140	1,22	163 896	150 572	7 984	0	85 839	0	2,50	0,0671	0,0000	4,5309	NO
	25%	+	124 647	1,21	163 896	150 572	7 984	0	85 093	0	2,50	0,0671	0,0000	4,5049	NO
		-	-123 535	1,22	163 896	150 572	7 984	0	85 093	0	2,50	0,0671	0,0000	4,5049	NO
	50%	+	123 929	1,32	163 896	376 430	7 984	0	84 342	0	2,50	0,1677	0,0000	4,4790	NO
		-	-123 930	1,32	163 896	376 430	7 984	0	84 342	0	2,50	0,1677	0,0000	4,4790	NO
	75%	+	123 534	1,33	163 896	376 430	7 984	0	85 095	0	2,50	0,1677	0,0000	4,5049	NO
		-	-124 649	1,31	163 896	376 430	7 984	0	85 095	0	2,50	0,1677	0,0000	4,5049	NO
	100%	+	123 140	1,33	163 896	376 430	7 984	0	85 839	0	2,50	0,1677	0,0000	4,5309	NO
		-	-125 367	1,31	163 896	376 430	7 984	0	85 839	0	2,50	0,1677	0,0000	4,5309	NO
Piano Terra															
Travata: Trave17-19-19g															
Trave 17-19	0%	+	184 768	3,52	651 211	749 131	0	0	674 563	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 211	749 131	0	0	674 563	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	120 105	2,86	651 211	343 845	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 211	343 845	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	59 821	5,75	651 211	343 845	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-48 718	7,06	651 211	343 845	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	10 949	31,40	651 211	343 845	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-101 204	3,40	651 211	343 845	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 211	749 131	0	0	674 563	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-153 693	4,24	651 211	749 131	0	0	674 563	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Trave 19-19g	0%	+	176 917	3,68	651 211	747 634	0	0	674 563	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 211	747 634	0	0	674 563	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	105 282	3,25	651 211	342 347	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 211	342 347	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	48 999	6,99	651 211	342 347	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-49 297	6,94	651 211	342 347	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
	75%	+	-	-	651 211	342 347	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-105 892	3,23	651 211	342 347	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 211	747 634	0	0	674 563	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-176 716	3,69	651 211	747 634	0	0	674 563	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra	Travata: TraveP18-14g-P19														
Trave P18- 14g	0%	+	126 713	1,29	164 059	376 430	9 220	0	85 822	0	2,50	0,1677	0,0000	4,5795	NO
		-	-124 488	1,32	164 059	376 430	9 220	0	85 822	0	2,50	0,1677	0,0000	4,5795	NO
	25%	+	125 994	1,30	164 059	376 430	9 220	0	85 085	0	2,50	0,1677	0,0000	4,5536	NO
		-	-124 883	1,31	164 059	376 430	9 220	0	85 085	0	2,50	0,1677	0,0000	4,5536	NO
	50%	+	125 277	1,31	164 059	376 430	9 220	0	84 341	0	2,50	0,1677	0,0000	4,5276	NO
		-	-125 277	1,31	164 059	376 430	9 220	0	84 341	0	2,50	0,1677	0,0000	4,5276	NO
	75%	+	124 882	1,21	164 059	150 572	9 220	0	85 086	0	2,50	0,0671	0,0000	4,5536	NO
		-	-125 995	1,20	164 059	150 572	9 220	0	85 086	0	2,50	0,0671	0,0000	4,5536	NO
	100%	+	124 488	1,21	164 059	150 572	9 220	0	85 822	0	2,50	0,0671	0,0000	4,5795	NO
		-	-126 713	1,19	164 059	150 572	9 220	0	85 822	0	2,50	0,0671	0,0000	4,5795	NO
Trave 14g- P19	0%	+	95 648	1,57	163 928	150 572	8 230	0	86 958	0	2,50	0,0671	0,0000	3,4568	NO
		-	-92 680	1,62	163 928	150 572	8 230	0	86 958	0	2,50	0,0671	0,0000	3,4568	NO
	25%	+	94 690	1,59	163 928	150 572	8 230	0	85 663	0	2,50	0,0671	0,0000	3,4222	NO
		-	-93 206	1,62	163 928	150 572	8 230	0	85 663	0	2,50	0,0671	0,0000	3,4222	NO
	50%	+	93 731	1,75	163 928	376 430	8 230	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-93 733	1,75	163 928	376 430	8 230	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	93 206	1,76	163 928	376 430	8 230	0	85 663	0	2,50	0,1677	0,0000	3,4222	NO
		-	-94 690	1,73	163 928	376 430	8 230	0	85 663	0	2,50	0,1677	0,0000	3,4222	NO
	100%	+	92 680	1,77	163 928	376 430	8 230	0	86 958	0	2,50	0,1677	0,0000	3,4568	NO
		-	-95 648	1,71	163 928	376 430	8 230	0	86 958	0	2,50	0,1677	0,0000	3,4568	NO
Piano Terra	Travata: Trave20g-21g-20-21-23														
Trave 20g- 21g	0%	+	260 375	2,54	661 579	728 503	75 392	0	379 750	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-227 779	2,90	661 579	728 503	75 392	0	379 750	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	255 565	2,59	661 579	728 503	75 392	0	368 221	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-232 301	2,85	661 579	728 503	75 392	0	368 221	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	250 758	1,40	661 579	351 923	75 392	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-236 820	1,49	661 579	351 923	75 392	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	246 235	1,43	661 579	351 923	75 392	0	343 809	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-241 631	1,46	661 579	351 923	75 392	0	343 809	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	241 717	1,46	661 579	351 923	75 392	0	343 963	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-246 437	1,43	661 579	351 923	75 392	0	343 963	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 21g-20	0%	+	278 273	1,27	664 554	352 171	97 941	0	358 292	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-261 129	1,35	664 554	352 171	97 941	0	358 292	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	273 854	1,29	664 554	352 171	97 941	0	348 062	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-265 283	1,33	664 554	352 171	97 941	0	348 062	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	269 436	1,31	664 554	352 171	97 941	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-269 436	1,31	664 554	352 171	97 941	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	265 283	2,51	664 554	728 751	97 941	0	348 062	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-273 854	2,43	664 554	728 751	97 941	0	348 062	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	261 130	2,54	664 554	728 751	97 941	0	358 289	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-278 272	2,39	664 554	728 751	97 941	0	358 289	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Trave 20-21	0%	+	185 427	3,51	651 631	748 546	0	0	674 997	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 631	748 546	0	0	674 997	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	115 964	2,96	651 631	342 998	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 631	342 998	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	55 197	6,21	651 631	342 998	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-55 488	6,18	651 631	342 998	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	651 631	342 998	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-116 239	2,95	651 631	342 998	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 631	748 546	0	0	674 997	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-191 999	3,39	651 631	748 546	0	0	674 997	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Trave 21-23	0%	+	157 316	4,14	651 631	748 929	0	0	674 997	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 631	748 929	0	0	674 997	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
	25%	+	104 711	3,28	651 631	343 381	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-7 750	44,31	651 631	343 381	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	52 106	6,59	651 631	343 381	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-56 733	6,05	651 631	343 381	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	3 118	NS	651 631	343 381	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-111 106	3,09	651 631	343 381	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	651 631	748 929	0	0	674 997	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-175 938	3,70	651 631	748 929	0	0	674 997	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terra	Travata: Trave15g-16g-20															
Trave 15g-16g	0%	+	99 027	1,64	162 843	376 430	0	0	86 870	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5789	NO	
		-	-96 058	1,70	162 843	376 430	0	0	86 870	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5789	NO	
	25%	+	98 069	1,66	162 843	376 430	0	0	85 618	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5443	NO	
		-	-96 584	1,69	162 843	376 430	0	0	85 618	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5443	NO	
	50%	+	97 111	1,68	162 843	376 430	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-97 110	1,68	162 843	376 430	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	96 585	1,17	162 843	112 929	0	0	85 616	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5443	NO	
		-	-98 068	1,15	162 843	112 929	0	0	85 616	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5443	NO	
	100%	+	96 059	1,18	162 843	112 929	0	0	86 868	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5789	NO	
		-	-99 026	1,14	162 843	112 929	0	0	86 868	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5789	NO	
	Trave 16g-20	0%	+	98 766	1,14	162 843	112 929	0	0	86 855	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5695	NO
			-	-95 822	1,18	162 843	112 929	0	0	86 855	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5695	NO
25%		+	97 815	1,15	162 843	112 929	0	0	85 609	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5352	NO	
		-	-96 344	1,17	162 843	112 929	0	0	85 609	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5352	NO	
50%		+	96 865	1,68	162 843	376 430	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-96 866	1,68	162 843	376 430	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
75%		+	96 344	1,69	162 843	376 430	0	0	85 609	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5351	NO	
		-	-97 815	1,66	162 843	376 430	0	0	85 609	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5351	NO	
100%		+	95 822	1,70	162 843	376 430	0	0	86 855	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5695	NO	
		-	-98 766	1,65	162 843	376 430	0	0	86 855	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5695	NO	
Piano Terra	Travata: Trave24-26-27-22g-23g															
Trave 24-26	0%	+	176 161	3,70	651 674	748 971	0	0	675 042	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 674	748 971	0	0	675 042	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	111 331	3,08	651 674	343 396	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-3 264	NS	651 674	343 396	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	57 728	5,95	651 674	343 396	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-52 250	6,57	651 674	343 396	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	8 743	39,28	651 674	343 396	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-104 857	3,27	651 674	343 396	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	651 674	748 971	0	0	675 042	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-157 461	4,14	651 674	748 971	0	0	675 042	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 26-27	0%	+	193 004	3,38	651 674	748 407	0	0	675 042	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 674	748 407	0	0	675 042	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	117 305	2,92	651 674	342 832	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	651 674	342 832	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	55 728	6,15	651 674	342 832	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-55 450	6,18	651 674	342 832	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	-	-	651 674	342 832	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
		-	-116 219	2,95	651 674	342 832	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	651 674	748 407	0	0	675 042	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-186 102	3,50	651 674	748 407	0	0	675 042	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
Trave 27-22g	0%	+	283 307	2,35	664 981	728 930	100 842	0	357 118	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-266 858	2,49	664 981	728 930	100 842	0	357 118	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	279 067	2,38	664 981	728 930	100 842	0	347 468	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-270 843	2,46	664 981	728 930	100 842	0	347 468	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	274 828	2,42	664 981	728 930	100 842	0	0	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
		-	-274 828	2,42	664 981	728 930	100 842	0	0	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	270 843	1,30	664 981	352 325	100 842	0	347 468	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-279 067	1,26	664 981	352 325	100 842	0	347 468	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	266 857	1,32	664 981	352 325	100 842	0	357 120	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-283 308	1,24	664 981	352 325	100 842	0	357 120	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 22g-23g	0%	+	237 818	1,48	661 993	353 136	78 197	0	345 898	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-231 916	1,52	661 993	353 136	78 197	0	345 898	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	232 828	1,52	661 993	353 136	78 197	0	342 911	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-236 606	1,49	661 993	353 136	78 197	0	342 911	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	227 841	1,55	661 993	353 136	78 197	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²/cm]	[cm²]	
		-	-241 294	1,46	661 993	353 136	78 197	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	223 152	2,97	661 993	729 741	78 197	0	369 220	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-246 282	2,69	661 993	729 741	78 197	0	369 220	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	218 463	3,03	661 993	729 741	78 197	0	381 591	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-251 271	2,63	661 993	729 741	78 197	0	381 591	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															
Travata: Trave27-17g-18g															
Trave 27-17g	0%	+	98 840	1,65	162 843	376 430	0	0	86 877	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5722	NO
		-	-95 868	1,70	162 843	376 430	0	0	86 877	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5722	NO
	25%	+	97 889	1,66	162 843	376 430	0	0	85 633	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5378	NO
		-	-96 390	1,69	162 843	376 430	0	0	85 633	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5378	NO
	50%	+	96 939	1,68	162 843	376 430	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-96 912	1,68	162 843	376 430	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	96 418	1,17	162 843	112 929	0	0	85 585	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5368	NO
		-	-97 861	1,15	162 843	112 929	0	0	85 585	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5368	NO
	100%	+	95 896	1,18	162 843	112 929	0	0	86 829	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5711	NO
		-	-98 811	1,14	162 843	112 929	0	0	86 829	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5711	NO
Trave 17g-18g	0%	+	99 017	1,14	162 843	112 929	0	0	86 861	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5786	NO
		-	-96 058	1,18	162 843	112 929	0	0	86 861	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5786	NO
	25%	+	98 059	1,15	162 843	112 929	0	0	85 610	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5440	NO
		-	-96 584	1,17	162 843	112 929	0	0	85 610	0	2,50	0,0503	0,0000	3,5440	NO
	50%	+	97 100	1,68	162 843	376 430	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-97 111	1,68	162 843	376 430	0	0	0	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	96 575	1,69	162 843	376 430	0	0	85 625	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5443	NO
		-	-98 068	1,66	162 843	376 430	0	0	85 625	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5443	NO
	100%	+	96 049	1,70	162 843	376 430	0	0	86 877	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5789	NO
		-	-99 026	1,64	162 843	376 430	0	0	86 877	0	2,50	0,1677	0,0000	3,5789	NO
Piano Terra															
Travata: Trave24g-28-30															
Trave 24g-28	0%	+	177 001	3,68	651 163	747 318	0	0	674 512	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 163	747 318	0	0	674 512	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	106 227	3,22	651 163	342 061	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 163	342 061	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	50 033	6,84	651 163	342 061	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-48 925	6,99	651 163	342 061	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	651 163	342 061	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-105 208	3,25	651 163	342 061	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 163	747 318	0	0	674 512	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-176 544	3,69	651 163	747 318	0	0	674 512	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Trave 28-30	0%	+	153 430	4,24	651 163	748 876	0	0	674 512	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	651 163	748 876	0	0	674 512	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	100 941	3,40	651 163	343 619	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-10 788	31,85	651 163	343 619	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	48 455	7,09	651 163	343 619	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-59 660	5,76	651 163	343 619	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	-	-	651 163	343 619	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
		-	-120 196	2,86	651 163	343 619	0	0	0	0	2,50	0,1548	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	651 163	748 876	0	0	674 512	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
		-	-184 858	3,52	651 163	748 876	0	0	674 512	0	2,50	0,3353	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38															
Trave 31-32	0%	+	141 679	2,46	348 535	442 467	0	0	349 155	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-9 322	37,39	348 535	442 467	0	0	349 155	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	108 221	1,73	348 535	186 696	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-41 122	4,54	348 535	186 696	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	74 761	2,50	348 535	186 696	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-72 925	2,56	348 535	186 696	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	42 959	4,35	348 535	186 696	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-106 385	1,75	348 535	186 696	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	11 158	31,24	348 535	442 467	0	0	346 629	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-139 843	2,49	348 535	442 467	0	0	346 629	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 32-33	0%	+	315 410	1,13	355 037	447 599	46 066	0	214 548	0	2,50	0,1118	0,0000	11,4054	NO
		-	-255 947	1,39	355 037	447 599	46 066	0	214 548	0	2,50	0,1118	0,0000	11,4054	NO
	25%	+	308 190	1,15	355 037	447 599	46 066	0	207 097	0	2,50	0,1118	0,0000	11,1445	NO
		-	-262 810	1,35	355 037	447 599	46 066	0	207 097	0	2,50	0,1118	0,0000	11,1445	NO
	50%	+	300 969	1,18	355 037	447 599	46 066	0	199 287	0	2,50	0,1118	0,0000	10,8835	NO
		-	-269 673	1,32	355 037	447 599	46 066	0	199 287	0	2,50	0,1118	0,0000	10,8835	NO
	75%	+	294 105	1,21	355 037	447 599	46 066	0	191 080	0	2,50	0,1118	0,0000	10,6354	NO
		-	-276 894	1,28	355 037	447 599	46 066	0	191 080	0	2,50	0,1118	0,0000	10,6354	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]		
Trave 33-34	100%	+	287 241	1,24	355 037	447 599	46 066	0	182 480	0	2,50	0,1118	0,0000	10,3874	NO	
		-	-284 116	1,25	355 037	447 599	46 066	0	182 480	0	2,50	0,1118	0,0000	10,3874	NO	
	0%	+	116 878	3,15	390 542	367 647	0	0	404 546	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	390 542	367 647	0	0	404 546	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	83 387	2,61	390 542	217 577	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-10 264	21,20	390 542	217 577	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
Trave 34-35	50%	+	46 435	4,73	390 542	219 406	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-44 880	4,89	390 542	219 406	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	9 445	23,07	390 542	217 869	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-84 311	2,58	390 542	217 869	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	-	-	390 542	360 543	0	0	404 546	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-124 943	2,89	390 542	360 543	0	0	404 546	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 35-36	0%	+	119 112	3,01	393 004	358 641	18 679	0	376 842	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-16 314	21,98	393 004	358 641	18 679	0	376 842	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	91 192	2,34	393 004	213 813	18 679	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-42 164	5,07	393 004	213 813	18 679	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	63 066	3,49	393 004	220 369	18 679	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-68 190	3,23	393 004	220 369	18 679	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
Trave 36-37	75%	+	35 800	5,94	393 004	212 635	18 679	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-97 554	2,18	393 004	212 635	18 679	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	8 750	40,85	393 004	357 464	18 679	0	390 585	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-126 772	2,82	393 004	357 464	18 679	0	390 585	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	126 675	2,85	390 542	360 542	0	0	404 546	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-	-	390 542	360 542	0	0	404 546	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 37-38	25%	+	85 260	2,56	390 542	218 184	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-10 011	21,79	390 542	218 184	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	45 843	4,80	390 542	219 996	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-46 995	4,68	390 542	219 996	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	75%	+	11 241	19,41	390 542	218 176	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
		-	-83 931	2,60	390 542	218 176	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
Trave 39-40	100%	+	-	-	390 542	367 998	0	0	404 546	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
		-	-117 405	3,13	390 542	367 998	0	0	404 546	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	322 204	1,10	355 365	447 599	48 393	0	181 358	0	2,50	0,1118	0,0000	11,6512	NO	
		-	-320 702	1,11	355 365	447 599	48 393	0	181 358	0	2,50	0,1118	0,0000	11,6512	NO	
	25%	+	314 984	1,13	355 365	447 599	48 393	0	187 450	0	2,50	0,1118	0,0000	11,8458	NO	
		-	-327 565	1,08	355 365	447 599	48 393	0	187 450	0	2,50	0,1118	0,0000	11,8458	NO	
Trave 40-41	50%	+	307 763	1,15	355 365	447 599	48 393	0	194 910	0	2,50	0,1118	0,0000	12,0938	NO	
		-	-334 428	1,06	355 365	447 599	48 393	0	194 910	0	2,50	0,1118	0,0000	12,0938	NO	
	75%	+	300 899	1,18	355 365	447 599	48 393	0	202 048	0	2,50	0,1118	0,0000	12,3548	NO	
		-	-341 650	1,04	355 365	447 599	48 393	0	202 048	0	2,50	0,1118	0,0000	12,3548	NO	
	100%	+	294 035	1,21	355 365	447 599	48 393	0	208 890	0	2,50	0,1118	0,0000	12,6158	NO	
		-	-348 871	1,02	355 365	447 599	48 393	0	208 890	0	2,50	0,1118	0,0000	12,6158	NO	
Trave 41-42	0%	+	142 926	2,44	348 535	443 132	0	0	343 528	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-13 860	25,15	348 535	443 132	0	0	343 528	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	109 386	1,71	348 535	187 361	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-45 738	4,10	348 535	187 361	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	75 848	2,47	348 535	187 361	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-77 615	2,41	348 535	187 361	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
Trave 42-43	75%	+	43 970	4,26	348 535	187 361	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-111 154	1,69	348 535	187 361	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	12 092	28,82	348 535	443 132	0	0	345 947	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-144 694	2,41	348 535	443 132	0	0	345 947	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	Piano Terra															
	Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46															
Trave 39-40	0%	+	146 373	2,38	348 475	442 953	0	0	339 658	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-17 285	20,16	348 475	442 953	0	0	339 658	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	25%	+	112 833	1,66	348 475	187 226	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-49 164	3,81	348 475	187 226	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	50%	+	79 294	2,36	348 475	187 226	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-81 041	2,31	348 475	187 226	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
Trave 40-41	75%	+	47 416	3,95	348 475	187 226	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
		-	-114 580	1,63	348 475	187 226	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	15 539	22,43	348 475	442 953	0	0	342 037	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
		-	-148 119	2,35	348 475	442 953	0	0	342 037	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	354 232	1,00	355 360	447 523	48 784	0	205 899	0	2,50	0,1118	0,0000	12,8131	NO	
		-	-304 353	1,17	355 360	447 523	48 784	0	205 899	0	2,50	0,1118	0,0000	12,8131	NO	
25%	+	347 012	1,02	355 360	447 523	48 784	0	199 103	0	2,50	0,1118	0,0000	12,5521	NO		

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 41-42		-	-311 216	1,14	355 360	447 523	48 784	0	199 103	0	2,50	0,1118	0,0000	12,5521	NO
	50%	+	339 791	1,05	355 360	447 523	48 784	0	192 018	0	2,50	0,1118	0,0000	12,2912	NO
		-	-318 079	1,12	355 360	447 523	48 784	0	192 018	0	2,50	0,1118	0,0000	12,2912	NO
	75%	+	332 927	1,07	355 360	447 523	48 784	0	184 620	0	2,50	0,1118	0,0000	12,0431	NO
		-	-325 300	1,09	355 360	447 523	48 784	0	184 620	0	2,50	0,1118	0,0000	12,0431	NO
	100%	+	326 063	1,09	355 360	447 523	48 784	0	183 991	0	2,50	0,1118	0,0000	12,0274	NO
		-	-332 522	1,07	355 360	447 523	48 784	0	183 991	0	2,50	0,1118	0,0000	12,0274	NO
	0%	+	118 562	3,10	390 423	367 914	0	0	404 423	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 423	367 914	0	0	404 423	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	85 086	2,56	390 423	217 911	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
-		-11 157	19,53	390 423	217 911	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	48 150	4,56	390 423	219 730	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	-	-45 759	4,80	390 423	219 730	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	11 165	19,52	390 423	217 888	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
	-	-85 177	2,56	390 423	217 888	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	-	-	390 423	360 419	0	0	404 423	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-126 590	2,85	390 423	360 419	0	0	404 423	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Trave 42-43	0%	+	126 757	2,82	392 900	357 381	18 797	0	388 094	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-10 236	34,91	392 900	357 381	18 797	0	388 094	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	97 538	2,18	392 900	212 597	18 797	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-37 287	5,70	392 900	212 597	18 797	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	68 174	3,23	392 900	220 099	18 797	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-64 553	3,41	392 900	220 099	18 797	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	42 148	5,07	392 900	213 736	18 797	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-92 679	2,31	392 900	213 736	18 797	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	16 298	22,00	392 900	358 517	18 797	0	377 096	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-120 599	2,97	392 900	358 517	18 797	0	377 096	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 43-44	0%	+	125 891	2,86	390 423	360 423	0	0	404 423	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	390 423	360 423	0	0	404 423	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	85 258	2,55	390 423	217 535	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-9 020	24,12	390 423	217 535	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	45 826	4,78	390 423	219 094	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-46 011	4,76	390 423	219 094	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	11 213	19,38	390 423	217 266	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
		-	-82 960	2,62	390 423	217 266	0	0	0	0	2,50	0,1006	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	390 423	367 288	0	0	404 423	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-116 453	3,15	390 423	367 288	0	0	404 423	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 44-45	0%	+	294 042	1,21	354 964	503 463	45 977	0	190 581	0	2,50	0,1258	0,0000	11,2668	NO
		-	-311 464	1,14	354 964	503 463	45 977	0	190 581	0	2,50	0,1258	0,0000	11,2668	NO
	25%	+	286 819	1,24	354 964	503 463	45 977	0	198 351	0	2,50	0,1258	0,0000	11,5149	NO
		-	-318 329	1,12	354 964	503 463	45 977	0	198 351	0	2,50	0,1258	0,0000	11,5149	NO
	50%	+	279 598	1,27	354 964	503 463	45 977	0	205 791	0	2,50	0,1258	0,0000	11,7629	NO
		-	-325 192	1,09	354 964	503 463	45 977	0	205 791	0	2,50	0,1258	0,0000	11,7629	NO
	75%	+	272 734	1,30	354 964	503 463	45 977	0	212 889	0	2,50	0,1258	0,0000	12,0239	NO
		-	-332 414	1,07	354 964	503 463	45 977	0	212 889	0	2,50	0,1258	0,0000	12,0239	NO
	100%	+	265 871	1,34	354 964	503 463	45 977	0	219 684	0	2,50	0,1258	0,0000	12,2849	NO
		-	-339 635	1,05	354 964	503 463	45 977	0	219 684	0	2,50	0,1258	0,0000	12,2849	NO
Trave 45-46	0%	+	143 369	2,43	348 475	442 335	0	0	342 569	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-14 618	23,84	348 475	442 335	0	0	342 569	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	109 910	1,70	348 475	186 608	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-46 419	4,02	348 475	186 608	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	76 449	2,44	348 475	186 608	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-78 222	2,39	348 475	186 608	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	44 648	4,18	348 475	186 608	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-111 681	1,67	348 475	186 608	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	12 847	27,13	348 475	442 335	0	0	344 995	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-145 139	2,40	348 475	442 335	0	0	344 995	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra	Travata: Trave1-17-31														
Trave 1-17	0%	+	136 793	2,55	348 270	356 202	262	0	206 267	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-117 144	2,97	348 270	356 202	262	0	206 267	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	133 100	1,44	348 270	191 547	262	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
-		-120 762	1,59	348 270	191 547	262	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
50%	+	128 063	1,50	348 270	191 547	262	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-125	1,52	348 270	191 547	262	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 17-31			724												
	75%	+	118 007	1,62	348 270	191 547	262	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-135 855	1,41	348 270	191 547	262	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	107 982	3,23	348 270	356 202	262	0	227 280	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-145 950	2,39	348 270	356 202	262	0	227 280	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	94 716	3,68	348 233	359 465	0	0	224 521	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-71 525	4,87	348 233	359 465	0	0	224 521	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	81 293	2,28	348 233	185 226	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-84 852	2,18	348 233	185 226	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	67 837	2,73	348 233	185 226	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-98 208	1,89	348 233	185 226	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	54 481	3,40	348 233	185 226	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
	-	-111 664	1,66	348 233	185 226	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	41 127	8,47	348 233	359 465	0	0	301 435	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
	-	-125 118	2,78	348 233	359 465	0	0	301 435	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terra															
Travata: Trave3-19-32															
Trave 3-19	0%	+	32 267	6,05	195 293	372 435	0	0	162 354	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 742	15,33	195 293	372 435	0	0	162 354	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	28 697	3,80	195 293	109 093	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 132	6,76	195 293	109 093	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	25 127	4,34	195 293	109 093	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	-	-19 522	5,59	195 293	109 093	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
Trave 19-32	75%	+	21 737	5,02	195 293	109 093	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-23 092	4,72	195 293	109 093	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	18 461	10,58	195 293	372 435	0	0	131 912	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 530	7,36	195 293	372 435	0	0	131 912	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	24 258	8,05	195 293	371 636	0	0	151 789	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 113	16,12	195 293	371 636	0	0	151 789	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	19 838	5,46	195 293	108 294	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 322	6,63	195 293	108 294	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	15 288	7,08	195 293	108 294	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 642	5,25	195 293	108 294	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
75%	+	10 965	9,88	195 293	108 294	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
	-	-25 194	4,30	195 293	108 294	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	6 642	29,40	195 293	371 636	0	0	179 712	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
	-	-29 747	6,57	195 293	371 636	0	0	179 712	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terra															
Travata: Trave4-P15															
Trave 4-P15	0%	+	35 303	3,71	130 970	368 594	6 342	0	105 780	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 201	8,62	130 970	368 594	6 342	0	105 780	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	31 775	3,20	130 970	101 660	6 342	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-18 395	5,53	130 970	101 660	6 342	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	27 602	3,89	130 970	107 436	6 342	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-22 141	4,85	130 970	107 436	6 342	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
Trave 5-20	75%	+	23 535	4,35	130 970	102 429	6 342	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 641	3,84	130 970	102 429	6 342	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	20 084	6,52	130 970	368 907	6 342	0	90 373	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 469	4,30	130 970	368 907	6 342	0	90 373	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Travata: Trave5-20															
Trave 5-20	0%	+	22 954	5,68	130 440	376 725	480	0	112 276	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-7 742	16,85	130 440	376 725	480	0	112 276	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	19 827	5,43	130 440	107 636	480	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-10 637	10,12	130 440	107 636	480	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	16 611	6,17	130 440	102 465	480	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	-	-13 609	7,53	130 440	102 465	480	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO	
Trave 6-21	75%	+	12 948	7,82	130 440	101 312	480	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-17 608	5,75	130 440	101 312	480	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	9 733	13,40	130 440	369 765	480	0	103 915	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-21 108	6,18	130 440	369 765	480	0	103 915	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Travata: Trave6-21-37															
Trave 6-21	0%	+	33 514	5,83	195 347	371 362	0	0	163 834	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 759	15,31	195 347	371 362	0	0	163 834	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	29 944	3,60	195 347	107 947	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 149	6,68	195 347	107 947	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	26 374	4,09	195 347	107 947	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 539	5,52	195 347	107 947	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	22 984	4,70	195 347	107 947	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-23 109	4,67	195 347	107 947	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	19 708	9,91	195 347	371 362	0	0	127 241	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 547	7,36	195 347	371 362	0	0	127 241	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 21-37	0%	+	24 300	8,04	195 347	371 375	0	0	148 571	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 917	15,12	195 347	371 375	0	0	148 571	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	19 880	5,43	195 347	107 960	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-17 126	6,30	195 347	107 960	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	15 330	7,04	195 347	107 960	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	-	-21 446	5,03	195 347	107 960	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO	

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
	75%	+	11 007	9,81	195 347	107 960	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-25 998	4,15	195 347	107 960	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	6 684	29,23	195 347	371 375	0	0	180 217	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 551	6,39	195 347	371 375	0	0	180 217	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra											Travata: Trave8-23-38				
Trave 8-23	0%	+	151 422	2,30	348 199	437 495	0	0	196 341	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-137 989	2,52	348 199	437 495	0	0	196 341	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	147 728	1,23	348 199	181 970	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-141 607	1,29	348 199	181 970	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	144 035	1,26	348 199	181 970	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-145 225	1,25	348 199	181 970	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	140 417	1,30	348 199	181 970	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-148 919	1,22	348 199	181 970	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	136 828	2,54	348 199	437 495	0	0	198 960	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-152 579	2,28	348 199	437 495	0	0	198 960	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 23-38	0%	+	89 518	3,89	348 199	442 132	0	0	220 034	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-114 780	3,03	348 199	442 132	0	0	220 034	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	84 644	2,32	348 199	196 189	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-119 558	1,64	348 199	196 189	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	79 738	2,46	348 199	196 189	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-124 364	1,58	348 199	196 189	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	74 932	2,62	348 199	196 189	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-129 270	1,52	348 199	196 189	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	70 127	4,97	348 199	442 132	0	0	266 429	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-134 175	2,60	348 199	442 132	0	0	266 429	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra											Travata: Trave9-24-39				
Trave 9-24	0%	+	151 437	2,30	348 199	437 302	0	0	196 339	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-138 005	2,52	348 199	437 302	0	0	196 339	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	147 744	1,23	348 199	181 778	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-141 623	1,28	348 199	181 778	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	144 051	1,26	348 199	181 778	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-145 241	1,25	348 199	181 778	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	140 432	1,29	348 199	181 778	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-148 934	1,22	348 199	181 778	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	136 843	2,54	348 199	437 302	0	0	198 958	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-152 594	2,28	348 199	437 302	0	0	198 958	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Trave 24-39	0%	+	91 183	3,82	348 199	442 178	0	0	217 423	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-114 784	3,03	348 199	442 178	0	0	217 423	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	86 310	2,27	348 199	196 235	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-119 562	1,64	348 199	196 235	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	81 404	2,41	348 199	196 235	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-124 368	1,58	348 199	196 235	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	76 598	2,56	348 199	196 235	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-129 274	1,52	348 199	196 235	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	71 793	4,85	348 199	442 178	0	0	264 192	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
		-	-134 179	2,60	348 199	442 178	0	0	264 192	0	2,50	0,1118	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra											Travata: Trave11-26-40				
Trave 11-26	0%	+	34 484	5,66	195 302	371 288	0	0	164 891	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 755	15,31	195 302	371 288	0	0	164 891	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	30 914	3,49	195 302	107 935	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 145	6,69	195 302	107 935	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	27 344	3,95	195 302	107 935	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 535	5,53	195 302	107 935	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	23 954	4,51	195 302	107 935	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-23 105	4,67	195 302	107 935	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	20 678	9,44	195 302	371 288	0	0	123 503	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 543	7,36	195 302	371 288	0	0	123 503	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 26-40	0%	+	24 300	8,04	195 302	371 098	0	0	145 356	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 681	14,28	195 302	371 098	0	0	145 356	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	19 880	5,42	195 302	107 745	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
		-	-17 890	6,02	195 302	107 745	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	15 330	7,03	195 302	107 745	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 210	4,85	195 302	107 745	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	11 007	9,79	195 302	107 745	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 762	4,03	195 302	107 745	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	6 684	29,22	195 302	371 098	0	0	180 715	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-31 315	6,24	195 302	371 098	0	0	180 715	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															
Trave 12-27															
	0%	+	21 886	5,95	130 128	375 938	186	0	109 328	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-8 263	15,75	130 128	375 938	186	0	109 328	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	18 760	5,73	130 128	107 411	186	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-11 157	9,63	130 128	107 411	186	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	15 848	6,44	130 128	102 132	186	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 869	7,36	130 128	102 132	186	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	13 067	7,77	130 128	101 502	186	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 857	6,02	130 128	101 502	186	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	10 028	12,98	130 128	369 459	186	0	101 239	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 153	6,46	130 128	369 459	186	0	101 239	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															
Trave 13-P20															
	0%	+	35 355	3,71	131 010	368 505	6 639	0	105 923	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-15 148	8,65	131 010	368 505	6 639	0	105 923	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	31 802	3,20	131 010	101 616	6 639	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-18 364	5,53	131 010	101 616	6 639	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	27 578	3,90	131 010	107 436	6 639	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 154	4,85	131 010	107 436	6 639	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	23 504	4,35	131 010	102 315	6 639	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 667	3,84	131 010	102 315	6 639	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	20 056	6,53	131 010	368 792	6 639	0	90 469	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 492	4,30	131 010	368 792	6 639	0	90 469	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															
Trave 14-28															
	0%	+	32 264	6,05	195 293	372 458	0	0	162 359	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 739	15,33	195 293	372 458	0	0	162 359	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	28 694	3,80	195 293	109 116	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 129	6,77	195 293	109 116	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	25 124	4,34	195 293	109 116	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-19 519	5,59	195 293	109 116	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	21 734	5,02	195 293	109 116	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-23 089	4,73	195 293	109 116	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	18 458	10,58	195 293	372 458	0	0	131 916	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 527	7,36	195 293	372 458	0	0	131 916	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Trave 28-45															
	0%	+	24 259	8,05	195 293	371 462	0	0	151 787	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-12 114	16,12	195 293	371 462	0	0	151 787	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	19 839	5,45	195 293	108 120	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-16 323	6,62	195 293	108 120	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	15 289	7,07	195 293	108 120	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 643	5,24	195 293	108 120	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	10 966	9,86	195 293	108 120	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-25 195	4,29	195 293	108 120	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	6 643	29,40	195 293	371 462	0	0	179 709	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-29 748	6,56	195 293	371 462	0	0	179 709	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															
Trave 16-30															
	0%	+	139 025	2,50	348 241	355 996	318	0	208 740	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-117 132	2,97	348 241	355 996	318	0	208 740	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	135 331	1,41	348 241	191 358	318	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-120 750	1,58	348 241	191 358	318	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	130 294	1,47	348 241	191 358	318	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-125 712	1,52	348 241	191 358	318	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	120 239	1,59	348 241	191 358	318	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-135 842	1,41	348 241	191 358	318	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	110 214	3,16	348 241	355 996	318	0	224 486	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-145 938	2,39	348 241	355 996	318	0	224 486	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Trave 30-46															
	0%	+	96 381	3,61	348 196	359 507	0	0	223 706	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-73 205	4,76	348 196	359 507	0	0	223 706	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	82 959	2,23	348 196	185 287	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-86 532	2,14	348 196	185 287	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	69 503	2,67	348 196	185 287	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-99 888	1,85	348 196	185 287	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	56 147	3,30	348 196	185 287	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
		-	-113 344	1,63	348 196	185 287	0	0	0	0	2,50	0,0479	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	42 793	8,14	348 196	359 507	0	0	299 819	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
		-	-126 798	2,75	348 196	359 507	0	0	299 819	0	2,50	0,0915	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															
Trave 20-35															
	0%	+	25 074	7,79	195 234	371 672	0	0	127 137	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Ø	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
		-	-18 622	10,48	195 234	371 672	0	0	127 137	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	21 102	5,14	195 234	108 410	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 405	4,84	195 234	108 410	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	16 995	6,38	195 234	108 410	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 305	4,12	195 234	108 410	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	13 098	8,28	195 234	108 410	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 409	3,57	195 234	108 410	0	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	9 198	21,23	195 234	371 672	0	0	175 289	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 516	5,66	195 234	371 672	0	0	175 289	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															
Trave 27-42															
	0%	+	25 085	7,78	195 196	371 299	301	0	127 107	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-18 625	10,48	195 196	371 299	301	0	127 107	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	21 113	5,12	195 196	108 143	301	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-22 408	4,83	195 196	108 143	301	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	17 006	6,36	195 196	108 143	301	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-26 308	4,11	195 196	108 143	301	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	13 108	8,25	195 196	108 143	301	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 411	3,56	195 196	108 143	301	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	9 208	21,20	195 196	371 299	301	0	175 191	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 518	5,65	195 196	371 299	301	0	175 191	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															
Trave 25g-34															
	0%	+	26 409	7,40	195 507	372 446	729	0	105 552	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 593	7,09	195 507	372 446	729	0	105 552	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	22 839	4,77	195 507	108 945	729	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 983	3,52	195 507	108 945	729	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	19 269	5,65	195 507	108 945	729	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 373	3,17	195 507	108 945	729	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	15 879	6,86	195 507	108 945	729	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-37 943	2,87	195 507	108 945	729	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	12 489	15,65	195 507	372 446	729	0	171 970	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-41 513	4,71	195 507	372 446	729	0	171 970	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															
Trave 26g-43															
	0%	+	26 404	7,40	195 507	372 402	722	0	105 553	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-27 588	7,09	195 507	372 402	722	0	105 553	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	22 834	4,77	195 507	108 901	722	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-30 978	3,52	195 507	108 901	722	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	19 264	5,65	195 507	108 901	722	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-34 368	3,17	195 507	108 901	722	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	15 874	6,86	195 507	108 901	722	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
		-	-37 938	2,87	195 507	108 901	722	0	0	0	2,50	0,0503	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	12 484	15,66	195 507	372 402	722	0	171 979	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
		-	-41 508	4,71	195 507	372 402	722	0	171 979	0	2,50	0,1677	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															
Trave 9g-16g															
	0%	+	57 224	4,71	475 293	269 537	0	0	329 886	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-37 763	7,14	475 293	269 537	0	0	329 886	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	51 588	5,22	475 293	269 537	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-41 855	6,44	475 293	269 537	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	45 952	5,87	475 293	269 537	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-45 947	5,87	475 293	269 537	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	41 860	6,44	475 293	269 537	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-51 583	5,23	475 293	269 537	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	37 768	12,58	475 293	910 442	0	0	329 850	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-57 219	8,31	475 293	910 442	0	0	329 850	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
Trave 5g-9g															
	0%	+	50 804	3,97	352 682	201 838	0	0	342 792	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-6 268	32,20	352 682	201 838	0	0	342 792	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	41 492	4,86	352 682	201 838	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-13 254	15,23	352 682	201 838	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	32 179	6,27	352 682	201 838	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-20 241	9,97	352 682	201 838	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	25 192	8,01	352 682	201 838	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-29 554	6,83	352 682	201 838	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	18 205	11,09	352 682	201 838	0	0	279 768	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-38 866	5,19	352 682	201 838	0	0	279 768	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
Trave 2g-5g															
	0%	+	169 477	2,80	475 293	910 711	0	0	247 786	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-168 363	2,82	475 293	910 711	0	0	247 786	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	166 980	1,62	475 293	269 806	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-170 176	1,59	475 293	269 806	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	164 484	1,64	475 293	269 806	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-171 988	1,57	475 293	269 806	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	162 671	1,66	475 293	269 806	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-174 485	1,55	475 293	269 806	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	160 859	1,68	475 293	269 806	0	0	268 593	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-176 981	1,52	475 293	269 806	0	0	268 593	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra															

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Trave	%LLI	max/m in	Ty	CS	Vcc	Vwd	N	Vwp	Vr1	Vfd	ctg Θ	Afte	Afpe	AfDge	Intrv
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm ²]	
Trave 1g-7g	0%	+	116 292	4,13	480 096	911 379	33 523	0	264 583	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
		-	-107 793	4,45	480 096	911 379	33 523	0	264 583	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	112 825	2,39	480 096	269 445	33 523	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-110 310	2,44	480 096	269 445	33 523	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	109 356	2,46	480 096	269 445	33 523	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
-		-112 829	2,39	480 096	269 445	33 523	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	106 839	2,52	480 096	269 445	33 523	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	-	-116 297	2,32	480 096	269 445	33 523	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	104 320	2,58	480 096	269 445	33 523	0	278 362	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	-	-119 766	2,25	480 096	269 445	33 523	0	278 362	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 7g-11g	0%	+	47 675	4,27	358 365	203 431	43 992	0	324 972	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-10 716	18,98	358 365	203 431	43 992	0	324 972	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	39 178	5,19	357 963	203 431	40 401	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-17 089	11,90	357 963	203 431	40 401	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	30 681	6,63	357 562	203 431	36 811	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
-		-23 463	8,67	357 562	203 431	36 811	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	24 308	8,37	357 160	203 431	33 221	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	-	-31 960	6,37	357 160	203 431	33 221	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	17 934	11,34	356 770	203 431	29 730	0	284 973	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	-	-40 458	5,03	356 770	203 431	29 730	0	284 973	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
Trave 11g-13g	0%	+	84 981	3,16	480 096	268 341	33 524	0	282 219	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-72 692	3,69	480 096	268 341	33 524	0	282 219	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	81 419	3,30	480 096	268 341	33 524	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-75 278	3,56	480 096	268 341	33 524	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	77 857	3,45	480 096	268 341	33 524	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
-		-77 864	3,45	480 096	268 341	33 524	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
75%	+	75 271	3,56	480 096	268 341	33 524	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	-	-81 426	3,30	480 096	268 341	33 524	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
100%	+	72 685	6,61	480 096	910 275	33 524	0	282 256	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
	-	-84 988	5,65	480 096	910 275	33 524	0	282 256	0	2,50	0,6707	0,0000	0,0000	NO	
Piano Terra											Travata: Scala17g-10g-6g-3g				
Trave 10g-17g	0%	+	57 261	4,71	475 293	269 560	0	0	329 832	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-37 800	7,13	475 293	269 560	0	0	329 832	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	51 625	5,22	475 293	269 560	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
		-	-41 892	6,43	475 293	269 560	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO
50%	+	45 989	5,86	475 293	269 560	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	
	-	-45 984	5,86	475 293	269 560	0	0	0	0	2,50	0,2012	0,0000	0,0000	NO	

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

- Trave** Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
- %LLI** Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di sollecitazione e armature, valutata come % della lunghezza libera d' inflessione della trave (LLI), a partire dal suo estremo iniziale.
- max/min** [+] = sollecitazione massima; [-] = sollecitazione minima.
- Ty** Valori massimo e minimo della sollecitazione di taglio.
- CS** Coefficienti di sicurezza relativi alle sollecitazioni "Ty+" e "Ty-": [NS] = Non Significativo - Per valori di CS maggiori o uguali a 100.
- Vcc** Valori massimo e minimo del taglio ultimo, per conglomerato compresso.
- Vwd** Contributi dell'acciaio al taglio ultimo dovuto alle staffe, relativi alle sollecitazioni "Ty+" e "Ty-".
- N** Sforzo Normale medio nella Sezione di Verifica.
- Vwp** Contributi dell'acciaio al taglio ultimo dovuti ai ferri piegati, relativi alle sollecitazioni "Ty+" e "Ty-".
- Vr1** Taglio Massimo in assenza di ARMATURA incrociata, relativi alle sollecitazioni "Ty+" e "Ty-".
- Vfd** Contributo del rinforzo in FRP al taglio trazione.
- ctg Θ** Ctg(Theta) utilizzato nel calcolo di Vcc, Vwd e Vwp, relativi alle sollecitazioni "Ty+" e "Ty-".
- Afte** Aree di ferro per il taglio in un centimetro, relativi alle sollecitazioni "Ty+" e "Ty-".
- Afpe** Aree di ferri piegati per il taglio in un centimetro, relativi alle sollecitazioni "Ty+" e "Ty-".
- AfDge** Area di Ferri incrociati nelle zone critiche, relativi alle sollecitazioni "Ty+" e "Ty-".
- Intrv** [SI] = nodo con presenza di rinforzo; [NO] = nodo senza rinforzo.

PARETI - TENSIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE	pag.	2
SOLETTE - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE	pag.	23
SOLETTE - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA	pag.	56
SOLETTE - TENSIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE	pag.	64
PLATEE - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE	pag.	79
PLATEE - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA	pag.	134
PLATEE - TENSIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE	pag.	146
TRAVI - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO STATO LIMITE ULTIMO (Elevazione)	pag.	170
TRAVI - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO STATO LIMITE ULTIMO (Elevazione)	pag.	203