



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Comune di PONTECAGNANO FAIANO

(Provincia di Salerno)

INTERVENTO DENOMINATO "EX CAMINO REAL" IN VIA MAR MEDITERRANEO E VALORIZZAZIONE CON LA COSTRUZIONE DI UN CENTRO RIFUGIO PER DONNE VITTIME DI VIOLENZA. CUP: F62F22000210006.

Interventi rientranti nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e nel Piano Nazionale Complementare Missione 5 (Inclusione Sociale) Componente 3 (Interventi speciali per la coesione sociale) Investimento 2 - Valorizzazione dei beni confiscati alle mafie finanziato dall'unione europea - NEXTGENERATIONEU

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO



Elaborato:

STRUTTURE

TABULATO DI CALCOLO TOMO 2



Salerno febbraio 2025

Agg.

TAV.

PE

STR TC2

PROGETTISTA
Ing. Niggio BONADIES

IL R.U.P.
Arch. Giovanni LANDI

V. IL SINDACO
Dott. Giuseppe LANZARA

CARICHI SUI NODI IN FONDAZIONE (Fondazione)

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR015	-	265	-19.606	19.103	2.431	176	137
CR016	-	360	-15.766	19.613	1.877	238	153
CR017	-	437	-23.862	24.089	2.827	544	143
CR018	-	342	-27.702	23.579	3.381	482	127
CR019	-	342	-27.702	23.579	3.381	482	127
CR020	-	437	-23.862	24.089	2.827	544	143
CR021	-	437	-23.862	24.089	2.827	544	143
CR022	-	342	-27.702	23.579	3.381	482	127
CR023	-	342	-27.702	23.579	3.381	482	127
CR024	-	437	-23.862	24.089	2.827	544	143
CR025	-	360	-15.766	19.613	1.877	238	153
CR026	-	265	-19.606	19.103	2.431	176	137
CR027	-	265	-19.606	19.103	2.431	176	137
CR028	-	360	-15.766	19.613	1.877	238	153
CR029	-	360	-15.766	19.613	1.877	238	153
CR030	-	265	-19.606	19.103	2.431	176	137
CR031	-	265	-19.606	19.103	2.431	176	137
CR032	-	360	-15.766	19.613	1.877	238	153
CR033	-	523	-16.551	23.117	1.849	510	166
CR034	-	498	-14.122	21.775	1.563	417	170
CR035	-	498	-14.122	21.775	1.563	417	170
CR036	-	523	-16.551	23.117	1.849	510	166
CR037	-	523	-16.551	23.117	1.849	510	166
CR038	-	498	-14.122	21.775	1.563	417	170
CR039	-	498	-14.122	21.775	1.563	417	170
CR040	-	523	-16.551	23.117	1.849	510	166
CR041	-	204	-29.346	21.417	3.695	303	110
CR042	-	179	-26.917	20.075	3.409	210	114
CR043	-	179	-26.917	20.075	3.409	210	114
CR044	-	204	-29.346	21.417	3.695	303	110
CR045	-	204	-29.346	21.417	3.695	303	110
CR046	-	179	-26.917	20.075	3.409	210	114
CR047	-	179	-26.917	20.075	3.409	210	114
CR048	-	204	-29.346	21.417	3.695	303	110
CR049	-	523	-16.551	23.117	1.849	510	166
CR050	-	498	-14.122	21.775	1.563	417	170
CR051	-	498	-14.122	21.775	1.563	417	170
CR052	-	523	-16.551	23.117	1.849	510	166
CR053	-	523	-16.551	23.117	1.849	510	166
CR054	-	498	-14.122	21.775	1.563	417	170
CR055	-	498	-14.122	21.775	1.563	417	170
CR056	-	523	-16.551	23.117	1.849	510	166
CR057	-	204	-29.346	21.417	3.695	303	110
CR058	-	179	-26.917	20.075	3.409	210	114
CR059	-	179	-26.917	20.075	3.409	210	114
CR060	-	204	-29.346	21.417	3.695	303	110
CR061	-	204	-29.346	21.417	3.695	303	110
CR062	-	179	-26.917	20.075	3.409	210	114
CR063	-	179	-26.917	20.075	3.409	210	114
CR064	-	204	-29.346	21.417	3.695	303	110
Nodo 00794							
CR001	-	230	-11.224	29.905	1.577	448	-25
CR002	-	179	-17.802	27.701	2.694	406	-21
CR003	-	179	-17.802	27.701	2.694	406	-21
CR004	-	230	-11.224	29.905	1.577	448	-25
CR005	-	230	-11.224	29.905	1.577	448	-25
CR006	-	179	-17.802	27.701	2.694	406	-21
CR007	-	179	-17.802	27.701	2.694	406	-21
CR008	-	230	-11.224	29.905	1.577	448	-25
CR009	-	67	-3.534	26.937	442	114	-17
CR010	-	16	-10.112	24.733	1.559	72	-13
CR011	-	16	-10.112	24.733	1.559	72	-13
CR012	-	67	-3.534	26.937	442	114	-17
CR013	-	67	-3.534	26.937	442	114	-17
CR014	-	16	-10.112	24.733	1.559	72	-13
CR015	-	16	-10.112	24.733	1.559	72	-13
CR016	-	67	-3.534	26.937	442	114	-17
CR017	-	230	-11.224	29.905	1.577	448	-25
CR018	-	179	-17.802	27.701	2.694	406	-21
CR019	-	179	-17.802	27.701	2.694	406	-21
CR020	-	230	-11.224	29.905	1.577	448	-25
CR021	-	230	-11.224	29.905	1.577	448	-25
CR022	-	179	-17.802	27.701	2.694	406	-21
CR023	-	179	-17.802	27.701	2.694	406	-21
CR024	-	230	-11.224	29.905	1.577	448	-25
CR025	-	67	-3.534	26.937	442	114	-17
CR026	-	16	-10.112	24.733	1.559	72	-13
CR027	-	16	-10.112	24.733	1.559	72	-13
CR028	-	67	-3.534	26.937	442	114	-17
CR029	-	67	-3.534	26.937	442	114	-17
CR030	-	16	-10.112	24.733	1.559	72	-13
CR031	-	16	-10.112	24.733	1.559	72	-13
CR032	-	67	-3.534	26.937	442	114	-17

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR033	-	231	-858	31.438	-123	380	-25
CR034	-	182	1.450	30.548	-464	279	-23
CR035	-	182	1.450	30.548	-464	279	-23
CR036	-	231	-858	31.438	-123	380	-25
CR037	-	231	-858	31.438	-123	380	-25
CR038	-	182	1.450	30.548	-464	279	-23
CR039	-	182	1.450	30.548	-464	279	-23
CR040	-	231	-858	31.438	-123	380	-25
CR041	-	64	-22.786	24.090	3.600	241	-15
CR042	-	15	-20.478	23.200	3.259	140	-13
CR043	-	15	-20.478	23.200	3.259	140	-13
CR044	-	64	-22.786	24.090	3.600	241	-15
CR045	-	64	-22.786	24.090	3.600	241	-15
CR046	-	15	-20.478	23.200	3.259	140	-13
CR047	-	15	-20.478	23.200	3.259	140	-13
CR048	-	64	-22.786	24.090	3.600	241	-15
CR049	-	231	-858	31.438	-123	380	-25
CR050	-	182	1.450	30.548	-464	279	-23
CR051	-	182	1.450	30.548	-464	279	-23
CR052	-	231	-858	31.438	-123	380	-25
CR053	-	231	-858	31.438	-123	380	-25
CR054	-	182	1.450	30.548	-464	279	-23
CR055	-	182	1.450	30.548	-464	279	-23
CR056	-	231	-858	31.438	-123	380	-25
CR057	-	64	-22.786	24.090	3.600	241	-15
CR058	-	15	-20.478	23.200	3.259	140	-13
CR059	-	15	-20.478	23.200	3.259	140	-13
CR060	-	64	-22.786	24.090	3.600	241	-15
CR061	-	64	-22.786	24.090	3.600	241	-15
CR062	-	15	-20.478	23.200	3.259	140	-13
CR063	-	15	-20.478	23.200	3.259	140	-13
CR064	-	64	-22.786	24.090	3.600	241	-15
Nodo 00795							
CR001	-	180	-363	26.367	87	472	19
CR002	-	164	-6.350	24.685	705	445	19
CR003	-	164	-6.350	24.685	705	445	19
CR004	-	180	-363	26.367	87	472	19
CR005	-	180	-363	26.367	87	472	19
CR006	-	164	-6.350	24.685	705	445	19
CR007	-	164	-6.350	24.685	705	445	19
CR008	-	180	-363	26.367	87	472	19
CR009	-	-20	4.706	24.117	-413	87	11
CR010	-	-36	-1.281	22.435	205	60	11
CR011	-	-36	-1.281	22.435	205	60	11
CR012	-	-20	4.706	24.117	-413	87	11
CR013	-	-20	4.706	24.117	-413	87	11
CR014	-	-36	-1.281	22.435	205	60	11
CR015	-	-36	-1.281	22.435	205	60	11
CR016	-	-20	4.706	24.117	-413	87	11
CR017	-	180	-363	26.367	87	472	19
CR018	-	164	-6.350	24.685	705	445	19
CR019	-	164	-6.350	24.685	705	445	19
CR020	-	180	-363	26.367	87	472	19
CR021	-	180	-363	26.367	87	472	19
CR022	-	164	-6.350	24.685	705	445	19
CR023	-	164	-6.350	24.685	705	445	19
CR024	-	180	-363	26.367	87	472	19
CR025	-	-20	4.706	24.117	-413	87	11
CR026	-	-36	-1.281	22.435	205	60	11
CR027	-	-36	-1.281	22.435	205	60	11
CR028	-	-20	4.706	24.117	-413	87	11
CR029	-	-20	4.706	24.117	-413	87	11
CR030	-	-36	-1.281	22.435	205	60	11
CR031	-	-36	-1.281	22.435	205	60	11
CR032	-	-20	4.706	24.117	-413	87	11
CR033	-	127	8.396	27.543	-811	369	15
CR034	-	68	9.916	26.869	-961	253	13
CR035	-	68	9.916	26.869	-961	253	13
CR036	-	127	8.396	27.543	-811	369	15
CR037	-	127	8.396	27.543	-811	369	15
CR038	-	68	9.916	26.869	-961	253	13
CR039	-	68	9.916	26.869	-961	253	13
CR040	-	127	8.396	27.543	-811	369	15
CR041	-	76	-11.560	21.933	1.253	279	17
CR042	-	17	-10.040	21.259	1.103	163	15
CR043	-	17	-10.040	21.259	1.103	163	15
CR044	-	76	-11.560	21.933	1.253	279	17
CR045	-	76	-11.560	21.933	1.253	279	17
CR046	-	17	-10.040	21.259	1.103	163	15
CR047	-	17	-10.040	21.259	1.103	163	15
CR048	-	76	-11.560	21.933	1.253	279	17
CR049	-	127	8.396	27.543	-811	369	15
CR050	-	68	9.916	26.869	-961	253	13
CR051	-	68	9.916	26.869	-961	253	13
CR052	-	127	8.396	27.543	-811	369	15
CR053	-	127	8.396	27.543	-811	369	15

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR054	-	68	9.916	26.869	-961	253	13
CR055	-	68	9.916	26.869	-961	253	13
CR056	-	127	8.396	27.543	-811	369	15
CR057	-	76	-11.560	21.933	1.253	279	17
CR058	-	17	-10.040	21.259	1.103	163	15
CR059	-	17	-10.040	21.259	1.103	163	15
CR060	-	76	-11.560	21.933	1.253	279	17
CR061	-	76	-11.560	21.933	1.253	279	17
CR062	-	17	-10.040	21.259	1.103	163	15
CR063	-	17	-10.040	21.259	1.103	163	15
CR064	-	76	-11.560	21.933	1.253	279	17
Nodo 00796							
CR001	-	453	13.413	26.910	-2.865	634	91
CR002	-	478	5.378	26.142	-1.538	630	93
CR003	-	478	5.378	26.142	-1.538	630	93
CR004	-	453	13.413	26.910	-2.865	634	91
CR005	-	453	13.413	26.910	-2.865	634	91
CR006	-	478	5.378	26.142	-1.538	630	93
CR007	-	478	5.378	26.142	-1.538	630	93
CR008	-	453	13.413	26.910	-2.865	634	91
CR009	-	92	17.782	23.700	-3.452	178	49
CR010	-	117	9.747	22.932	-2.125	174	51
CR011	-	117	9.747	22.932	-2.125	174	51
CR012	-	92	17.782	23.700	-3.452	178	49
CR013	-	92	17.782	23.700	-3.452	178	49
CR014	-	117	9.747	22.932	-2.125	174	51
CR015	-	117	9.747	22.932	-2.125	174	51
CR016	-	92	17.782	23.700	-3.452	178	49
CR017	-	453	13.413	26.910	-2.865	634	91
CR018	-	478	5.378	26.142	-1.538	630	93
CR019	-	478	5.378	26.142	-1.538	630	93
CR020	-	453	13.413	26.910	-2.865	634	91
CR021	-	453	13.413	26.910	-2.865	634	91
CR022	-	478	5.378	26.142	-1.538	630	93
CR023	-	478	5.378	26.142	-1.538	630	93
CR024	-	453	13.413	26.910	-2.865	634	91
CR025	-	92	17.782	23.700	-3.452	178	49
CR026	-	117	9.747	22.932	-2.125	174	51
CR027	-	117	9.747	22.932	-2.125	174	51
CR028	-	92	17.782	23.700	-3.452	178	49
CR029	-	92	17.782	23.700	-3.452	178	49
CR030	-	117	9.747	22.932	-2.125	174	51
CR031	-	117	9.747	22.932	-2.125	174	51
CR032	-	92	17.782	23.700	-3.452	178	49
CR033	-	299	24.316	26.683	-4.619	481	75
CR034	-	191	25.627	25.721	-4.795	345	63
CR035	-	191	25.627	25.721	-4.795	345	63
CR036	-	299	24.316	26.683	-4.619	481	75
CR037	-	299	24.316	26.683	-4.619	481	75
CR038	-	191	25.627	25.721	-4.795	345	63
CR039	-	191	25.627	25.721	-4.795	345	63
CR040	-	299	24.316	26.683	-4.619	481	75
CR041	-	379	-2.467	24.121	-195	463	79
CR042	-	271	-1.156	23.159	-371	327	67
CR043	-	271	-1.156	23.159	-371	327	67
CR044	-	379	-2.467	24.121	-195	463	79
CR045	-	379	-2.467	24.121	-195	463	79
CR046	-	271	-1.156	23.159	-371	327	67
CR047	-	271	-1.156	23.159	-371	327	67
CR048	-	379	-2.467	24.121	-195	463	79
CR049	-	299	24.316	26.683	-4.619	481	75
CR050	-	191	25.627	25.721	-4.795	345	63
CR051	-	191	25.627	25.721	-4.795	345	63
CR052	-	299	24.316	26.683	-4.619	481	75
CR053	-	299	24.316	26.683	-4.619	481	75
CR054	-	191	25.627	25.721	-4.795	345	63
CR055	-	191	25.627	25.721	-4.795	345	63
CR056	-	299	24.316	26.683	-4.619	481	75
CR057	-	379	-2.467	24.121	-195	463	79
CR058	-	271	-1.156	23.159	-371	327	67
CR059	-	271	-1.156	23.159	-371	327	67
CR060	-	379	-2.467	24.121	-195	463	79
CR061	-	379	-2.467	24.121	-195	463	79
CR062	-	271	-1.156	23.159	-371	327	67
CR063	-	271	-1.156	23.159	-371	327	67
CR064	-	379	-2.467	24.121	-195	463	79
Nodo 00797							
CR001	-	856	23.024	20.765	-3.874	937	-264
CR002	-	983	14.488	18.657	-2.494	959	-274
CR003	-	983	14.488	18.657	-2.494	959	-274
CR004	-	856	23.024	20.765	-3.874	937	-264
CR005	-	856	23.024	20.765	-3.874	937	-264
CR006	-	983	14.488	18.657	-2.494	959	-274
CR007	-	983	14.488	18.657	-2.494	959	-274
CR008	-	856	23.024	20.765	-3.874	937	-264
CR009	-	381	25.712	18.843	-4.250	369	-158

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR010	-	508	17.176	16.735	-2.870	391	-168
CR011	-	508	17.176	16.735	-2.870	391	-168
CR012	-	381	25.712	18.843	-4.250	369	-158
CR013	-	381	25.712	18.843	-4.250	369	-158
CR014	-	508	17.176	16.735	-2.870	391	-168
CR015	-	508	17.176	16.735	-2.870	391	-168
CR016	-	381	25.712	18.843	-4.250	369	-158
CR017	-	856	23.024	20.765	-3.874	937	-264
CR018	-	983	14.488	18.657	-2.494	959	-274
CR019	-	983	14.488	18.657	-2.494	959	-274
CR020	-	856	23.024	20.765	-3.874	937	-264
CR021	-	856	23.024	20.765	-3.874	937	-264
CR022	-	983	14.488	18.657	-2.494	959	-274
CR023	-	983	14.488	18.657	-2.494	959	-274
CR024	-	856	23.024	20.765	-3.874	937	-264
CR025	-	381	25.712	18.843	-4.250	369	-158
CR026	-	508	17.176	16.735	-2.870	391	-168
CR027	-	508	17.176	16.735	-2.870	391	-168
CR028	-	381	25.712	18.843	-4.250	369	-158
CR029	-	381	25.712	18.843	-4.250	369	-158
CR030	-	508	17.176	16.735	-2.870	391	-168
CR031	-	508	17.176	16.735	-2.870	391	-168
CR032	-	381	25.712	18.843	-4.250	369	-158
CR033	-	541	33.924	22.551	-5.616	712	-215
CR034	-	398	34.731	21.975	-5.728	543	-183
CR035	-	398	34.731	21.975	-5.728	543	-183
CR036	-	541	33.924	22.551	-5.616	712	-215
CR037	-	541	33.924	22.551	-5.616	712	-215
CR038	-	398	34.731	21.975	-5.728	543	-183
CR039	-	398	34.731	21.975	-5.728	543	-183
CR040	-	541	33.924	22.551	-5.616	712	-215
CR041	-	966	5.469	15.525	-1.016	785	-249
CR042	-	823	6.276	14.949	-1.128	616	-217
CR043	-	823	6.276	14.949	-1.128	616	-217
CR044	-	966	5.469	15.525	-1.016	785	-249
CR045	-	966	5.469	15.525	-1.016	785	-249
CR046	-	823	6.276	14.949	-1.128	616	-217
CR047	-	823	6.276	14.949	-1.128	616	-217
CR048	-	966	5.469	15.525	-1.016	785	-249
CR049	-	541	33.924	22.551	-5.616	712	-215
CR050	-	398	34.731	21.975	-5.728	543	-183
CR051	-	398	34.731	21.975	-5.728	543	-183
CR052	-	541	33.924	22.551	-5.616	712	-215
CR053	-	541	33.924	22.551	-5.616	712	-215
CR054	-	398	34.731	21.975	-5.728	543	-183
CR055	-	398	34.731	21.975	-5.728	543	-183
CR056	-	541	33.924	22.551	-5.616	712	-215
CR057	-	966	5.469	15.525	-1.016	785	-249
CR058	-	823	6.276	14.949	-1.128	616	-217
CR059	-	823	6.276	14.949	-1.128	616	-217
CR060	-	966	5.469	15.525	-1.016	785	-249
CR061	-	966	5.469	15.525	-1.016	785	-249
CR062	-	823	6.276	14.949	-1.128	616	-217
CR063	-	823	6.276	14.949	-1.128	616	-217
CR064	-	966	5.469	15.525	-1.016	785	-249
Nodo 00798							
CR001	-	3.159	17.724	8.783	-1.153	1.471	-233
CR002	-	3.382	10.554	8.009	-632	1.484	-229
CR003	-	3.382	10.554	8.009	-632	1.484	-229
CR004	-	3.159	17.724	8.783	-1.153	1.471	-233
CR005	-	3.159	17.724	8.783	-1.153	1.471	-233
CR006	-	3.382	10.554	8.009	-632	1.484	-229
CR007	-	3.382	10.554	8.009	-632	1.484	-229
CR008	-	3.159	17.724	8.783	-1.153	1.471	-233
CR009	-	1.808	19.286	7.137	-1.236	712	-145
CR010	-	2.031	12.116	6.363	-715	725	-141
CR011	-	2.031	12.116	6.363	-715	725	-141
CR012	-	1.808	19.286	7.137	-1.236	712	-145
CR013	-	1.808	19.286	7.137	-1.236	712	-145
CR014	-	2.031	12.116	6.363	-715	725	-141
CR015	-	2.031	12.116	6.363	-715	725	-141
CR016	-	1.808	19.286	7.137	-1.236	712	-145
CR017	-	3.159	17.724	8.783	-1.153	1.471	-233
CR018	-	3.382	10.554	8.009	-632	1.484	-229
CR019	-	3.382	10.554	8.009	-632	1.484	-229
CR020	-	3.159	17.724	8.783	-1.153	1.471	-233
CR021	-	3.159	17.724	8.783	-1.153	1.471	-233
CR022	-	3.382	10.554	8.009	-632	1.484	-229
CR023	-	3.382	10.554	8.009	-632	1.484	-229
CR024	-	3.159	17.724	8.783	-1.153	1.471	-233
CR025	-	1.808	19.286	7.137	-1.236	712	-145
CR026	-	2.031	12.116	6.363	-715	725	-141
CR027	-	2.031	12.116	6.363	-715	725	-141
CR028	-	1.808	19.286	7.137	-1.236	712	-145
CR029	-	1.808	19.286	7.137	-1.236	712	-145
CR030	-	2.031	12.116	6.363	-715	725	-141

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR031	-	2.031	12.116	6.363	-715	725	-141
CR032	-	1.808	19.286	7.137	-1.236	712	-145
CR033	-	2.426	26.636	9.111	-1.792	1.190	-208
CR034	-	2.021	27.105	8.617	-1.816	964	-182
CR035	-	2.021	27.105	8.617	-1.816	964	-182
CR036	-	2.426	26.636	9.111	-1.792	1.190	-208
CR037	-	2.426	26.636	9.111	-1.792	1.190	-208
CR038	-	2.021	27.105	8.617	-1.816	964	-182
CR039	-	2.021	27.105	8.617	-1.816	964	-182
CR040	-	2.426	26.636	9.111	-1.792	1.190	-208
CR041	-	3.169	2.735	6.529	-52	1.232	-192
CR042	-	2.764	3.204	6.035	-76	1.006	-166
CR043	-	2.764	3.204	6.035	-76	1.006	-166
CR044	-	3.169	2.735	6.529	-52	1.232	-192
CR045	-	3.169	2.735	6.529	-52	1.232	-192
CR046	-	2.764	3.204	6.035	-76	1.006	-166
CR047	-	2.764	3.204	6.035	-76	1.006	-166
CR048	-	3.169	2.735	6.529	-52	1.232	-192
CR049	-	2.426	26.636	9.111	-1.792	1.190	-208
CR050	-	2.021	27.105	8.617	-1.816	964	-182
CR051	-	2.021	27.105	8.617	-1.816	964	-182
CR052	-	2.426	26.636	9.111	-1.792	1.190	-208
CR053	-	2.426	26.636	9.111	-1.792	1.190	-208
CR054	-	2.021	27.105	8.617	-1.816	964	-182
CR055	-	2.021	27.105	8.617	-1.816	964	-182
CR056	-	2.426	26.636	9.111	-1.792	1.190	-208
CR057	-	3.169	2.735	6.529	-52	1.232	-192
CR058	-	2.764	3.204	6.035	-76	1.006	-166
CR059	-	2.764	3.204	6.035	-76	1.006	-166
CR060	-	3.169	2.735	6.529	-52	1.232	-192
CR061	-	3.169	2.735	6.529	-52	1.232	-192
CR062	-	2.764	3.204	6.035	-76	1.006	-166
CR063	-	2.764	3.204	6.035	-76	1.006	-166
CR064	-	3.169	2.735	6.529	-52	1.232	-192
Nodo 00809							
CR001	-	3.615	-12.022	8.507	1.142	1.591	250
CR002	-	3.116	-17.581	10.013	1.633	1.450	240
CR003	-	3.116	-17.581	10.013	1.633	1.450	240
CR004	-	3.615	-12.022	8.507	1.142	1.591	250
CR005	-	3.615	-12.022	8.507	1.142	1.591	250
CR006	-	3.116	-17.581	10.013	1.633	1.450	240
CR007	-	3.116	-17.581	10.013	1.633	1.450	240
CR008	-	3.615	-12.022	8.507	1.142	1.591	250
CR009	-	2.242	-13.775	6.619	1.217	826	160
CR010	-	1.743	-19.334	8.125	1.708	685	150
CR011	-	1.743	-19.334	8.125	1.708	685	150
CR012	-	2.242	-13.775	6.619	1.217	826	160
CR013	-	2.242	-13.775	6.619	1.217	826	160
CR014	-	1.743	-19.334	8.125	1.708	685	150
CR015	-	1.743	-19.334	8.125	1.708	685	150
CR016	-	2.242	-13.775	6.619	1.217	826	160
CR017	-	3.615	-12.022	8.507	1.142	1.591	250
CR018	-	3.116	-17.581	10.013	1.633	1.450	240
CR019	-	3.116	-17.581	10.013	1.633	1.450	240
CR020	-	3.615	-12.022	8.507	1.142	1.591	250
CR021	-	3.615	-12.022	8.507	1.142	1.591	250
CR022	-	3.116	-17.581	10.013	1.633	1.450	240
CR023	-	3.116	-17.581	10.013	1.633	1.450	240
CR024	-	3.615	-12.022	8.507	1.142	1.591	250
CR025	-	2.242	-13.775	6.619	1.217	826	160
CR026	-	1.743	-19.334	8.125	1.708	685	150
CR027	-	1.743	-19.334	8.125	1.708	685	150
CR028	-	2.242	-13.775	6.619	1.217	826	160
CR029	-	2.242	-13.775	6.619	1.217	826	160
CR030	-	1.743	-19.334	8.125	1.708	685	150
CR031	-	1.743	-19.334	8.125	1.708	685	150
CR032	-	2.242	-13.775	6.619	1.217	826	160
CR033	-	3.716	-6.149	6.090	596	1.489	228
CR034	-	3.305	-6.674	5.524	618	1.260	202
CR035	-	3.305	-6.674	5.524	618	1.260	202
CR036	-	3.716	-6.149	6.090	596	1.489	228
CR037	-	3.716	-6.149	6.090	596	1.489	228
CR038	-	3.305	-6.674	5.524	618	1.260	202
CR039	-	3.305	-6.674	5.524	618	1.260	202
CR040	-	3.716	-6.149	6.090	596	1.489	228
CR041	-	2.053	-24.682	11.108	2.232	1.016	198
CR042	-	1.642	-25.207	10.542	2.254	787	172
CR043	-	1.642	-25.207	10.542	2.254	787	172
CR044	-	2.053	-24.682	11.108	2.232	1.016	198
CR045	-	2.053	-24.682	11.108	2.232	1.016	198
CR046	-	1.642	-25.207	10.542	2.254	787	172
CR047	-	1.642	-25.207	10.542	2.254	787	172
CR048	-	2.053	-24.682	11.108	2.232	1.016	198
CR049	-	3.716	-6.149	6.090	596	1.489	228
CR050	-	3.305	-6.674	5.524	618	1.260	202
CR051	-	3.305	-6.674	5.524	618	1.260	202

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR052	-	3.716	-6.149	6.090	596	1.489	228
CR053	-	3.716	-6.149	6.090	596	1.489	228
CR054	-	3.305	-6.674	5.524	618	1.260	202
CR055	-	3.305	-6.674	5.524	618	1.260	202
CR056	-	3.716	-6.149	6.090	596	1.489	228
CR057	-	2.053	-24.682	11.108	2.232	1.016	198
CR058	-	1.642	-25.207	10.542	2.254	787	172
CR059	-	1.642	-25.207	10.542	2.254	787	172
CR060	-	2.053	-24.682	11.108	2.232	1.016	198
CR061	-	2.053	-24.682	11.108	2.232	1.016	198
CR062	-	1.642	-25.207	10.542	2.254	787	172
CR063	-	1.642	-25.207	10.542	2.254	787	172
CR064	-	2.053	-24.682	11.108	2.232	1.016	198
Nodo 00810							
CR001	-	968	-13.270	17.266	1.964	981	268
CR002	-	773	-18.731	19.198	2.728	904	248
CR003	-	773	-18.731	19.198	2.728	904	248
CR004	-	968	-13.270	17.266	1.964	981	268
CR005	-	968	-13.270	17.266	1.964	981	268
CR006	-	773	-18.731	19.198	2.728	904	248
CR007	-	773	-18.731	19.198	2.728	904	248
CR008	-	968	-13.270	17.266	1.964	981	268
CR009	-	495	-15.877	15.408	2.248	424	170
CR010	-	300	-21.338	17.340	3.012	347	150
CR011	-	300	-21.338	17.340	3.012	347	150
CR012	-	495	-15.877	15.408	2.248	424	170
CR013	-	495	-15.877	15.408	2.248	424	170
CR014	-	300	-21.338	17.340	3.012	347	150
CR015	-	300	-21.338	17.340	3.012	347	150
CR016	-	495	-15.877	15.408	2.248	424	170
CR017	-	968	-13.270	17.266	1.964	981	268
CR018	-	773	-18.731	19.198	2.728	904	248
CR019	-	773	-18.731	19.198	2.728	904	248
CR020	-	968	-13.270	17.266	1.964	981	268
CR021	-	968	-13.270	17.266	1.964	981	268
CR022	-	773	-18.731	19.198	2.728	904	248
CR023	-	773	-18.731	19.198	2.728	904	248
CR024	-	968	-13.270	17.266	1.964	981	268
CR025	-	495	-15.877	15.408	2.248	424	170
CR026	-	300	-21.338	17.340	3.012	347	150
CR027	-	300	-21.338	17.340	3.012	347	150
CR028	-	495	-15.877	15.408	2.248	424	170
CR029	-	495	-15.877	15.408	2.248	424	170
CR030	-	300	-21.338	17.340	3.012	347	150
CR031	-	300	-21.338	17.340	3.012	347	150
CR032	-	495	-15.877	15.408	2.248	424	170
CR033	-	1.032	-7.811	14.361	1.172	874	258
CR034	-	891	-8.594	13.803	1.258	707	228
CR035	-	891	-8.594	13.803	1.258	707	228
CR036	-	1.032	-7.811	14.361	1.172	874	258
CR037	-	1.032	-7.811	14.361	1.172	874	258
CR038	-	891	-8.594	13.803	1.258	707	228
CR039	-	891	-8.594	13.803	1.258	707	228
CR040	-	1.032	-7.811	14.361	1.172	874	258
CR041	-	377	-26.014	20.803	3.718	621	190
CR042	-	236	-26.797	20.245	3.804	454	160
CR043	-	236	-26.797	20.245	3.804	454	160
CR044	-	377	-26.014	20.803	3.718	621	190
CR045	-	377	-26.014	20.803	3.718	621	190
CR046	-	236	-26.797	20.245	3.804	454	160
CR047	-	236	-26.797	20.245	3.804	454	160
CR048	-	377	-26.014	20.803	3.718	621	190
CR049	-	1.032	-7.811	14.361	1.172	874	258
CR050	-	891	-8.594	13.803	1.258	707	228
CR051	-	891	-8.594	13.803	1.258	707	228
CR052	-	1.032	-7.811	14.361	1.172	874	258
CR053	-	1.032	-7.811	14.361	1.172	874	258
CR054	-	891	-8.594	13.803	1.258	707	228
CR055	-	891	-8.594	13.803	1.258	707	228
CR056	-	1.032	-7.811	14.361	1.172	874	258
CR057	-	377	-26.014	20.803	3.718	621	190
CR058	-	236	-26.797	20.245	3.804	454	160
CR059	-	236	-26.797	20.245	3.804	454	160
CR060	-	377	-26.014	20.803	3.718	621	190
CR061	-	377	-26.014	20.803	3.718	621	190
CR062	-	236	-26.797	20.245	3.804	454	160
CR063	-	236	-26.797	20.245	3.804	454	160
CR064	-	377	-26.014	20.803	3.718	621	190
Nodo 00811							
CR001	-	487	-2.961	24.177	367	670	-95
CR002	-	436	-8.001	25.389	1.122	674	-79
CR003	-	436	-8.001	25.389	1.122	674	-79
CR004	-	487	-2.961	24.177	367	670	-95
CR005	-	487	-2.961	24.177	367	670	-95
CR006	-	436	-8.001	25.389	1.122	674	-79
CR007	-	436	-8.001	25.389	1.122	674	-79

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR008	-	487	-2.961	24.177	367	670	-95
CR009	-	146	-8.155	21.295	1.188	228	-55
CR010	-	95	-13.195	22.507	1.943	232	-39
CR011	-	95	-13.195	22.507	1.943	232	-39
CR012	-	146	-8.155	21.295	1.188	228	-55
CR013	-	146	-8.155	21.295	1.188	228	-55
CR014	-	95	-13.195	22.507	1.943	232	-39
CR015	-	95	-13.195	22.507	1.943	232	-39
CR016	-	146	-8.155	21.295	1.188	228	-55
CR017	-	487	-2.961	24.177	367	670	-95
CR018	-	436	-8.001	25.389	1.122	674	-79
CR019	-	436	-8.001	25.389	1.122	674	-79
CR020	-	487	-2.961	24.177	367	670	-95
CR021	-	487	-2.961	24.177	367	670	-95
CR022	-	436	-8.001	25.389	1.122	674	-79
CR023	-	436	-8.001	25.389	1.122	674	-79
CR024	-	487	-2.961	24.177	367	670	-95
CR025	-	146	-8.155	21.295	1.188	228	-55
CR026	-	95	-13.195	22.507	1.943	232	-39
CR027	-	95	-13.195	22.507	1.943	232	-39
CR028	-	146	-8.155	21.295	1.188	228	-55
CR029	-	146	-8.155	21.295	1.188	228	-55
CR030	-	95	-13.195	22.507	1.943	232	-39
CR031	-	95	-13.195	22.507	1.943	232	-39
CR032	-	146	-8.155	21.295	1.188	228	-55
CR033	-	425	1.102	21.754	-224	510	-100
CR034	-	322	-456	20.890	22	378	-88
CR035	-	322	-456	20.890	22	378	-88
CR036	-	425	1.102	21.754	-224	510	-100
CR037	-	425	1.102	21.754	-224	510	-100
CR038	-	322	-456	20.890	22	378	-88
CR039	-	322	-456	20.890	22	378	-88
CR040	-	425	1.102	21.754	-224	510	-100
CR041	-	260	-15.700	25.794	2.288	524	-46
CR042	-	157	-17.258	24.930	2.534	392	-34
CR043	-	157	-17.258	24.930	2.534	392	-34
CR044	-	260	-15.700	25.794	2.288	524	-46
CR045	-	260	-15.700	25.794	2.288	524	-46
CR046	-	157	-17.258	24.930	2.534	392	-34
CR047	-	157	-17.258	24.930	2.534	392	-34
CR048	-	260	-15.700	25.794	2.288	524	-46
CR049	-	425	1.102	21.754	-224	510	-100
CR050	-	322	-456	20.890	22	378	-88
CR051	-	322	-456	20.890	22	378	-88
CR052	-	425	1.102	21.754	-224	510	-100
CR053	-	425	1.102	21.754	-224	510	-100
CR054	-	322	-456	20.890	22	378	-88
CR055	-	322	-456	20.890	22	378	-88
CR056	-	425	1.102	21.754	-224	510	-100
CR057	-	260	-15.700	25.794	2.288	524	-46
CR058	-	157	-17.258	24.930	2.534	392	-34
CR059	-	157	-17.258	24.930	2.534	392	-34
CR060	-	260	-15.700	25.794	2.288	524	-46
CR061	-	260	-15.700	25.794	2.288	524	-46
CR062	-	157	-17.258	24.930	2.534	392	-34
CR063	-	157	-17.258	24.930	2.534	392	-34
CR064	-	260	-15.700	25.794	2.288	524	-46
Nodo 00812							
CR001	-	165	4.328	26.113	-200	466	-22
CR002	-	222	317	26.813	227	561	-6
CR003	-	222	317	26.813	227	561	-6
CR004	-	165	4.328	26.113	-200	466	-22
CR005	-	165	4.328	26.113	-200	466	-22
CR006	-	222	317	26.813	227	561	-6
CR007	-	222	317	26.813	227	561	-6
CR008	-	165	4.328	26.113	-200	466	-22
CR009	-	-26	-989	23.323	295	99	-14
CR010	-	31	-5.000	24.023	722	194	2
CR011	-	31	-5.000	24.023	722	194	2
CR012	-	-26	-989	23.323	295	99	-14
CR013	-	-26	-989	23.323	295	99	-14
CR014	-	31	-5.000	24.023	722	194	2
CR015	-	31	-5.000	24.023	722	194	2
CR016	-	-26	-989	23.323	295	99	-14
CR017	-	165	4.328	26.113	-200	466	-22
CR018	-	222	317	26.813	227	561	-6
CR019	-	222	317	26.813	227	561	-6
CR020	-	165	4.328	26.113	-200	466	-22
CR021	-	165	4.328	26.113	-200	466	-22
CR022	-	222	317	26.813	227	561	-6
CR023	-	222	317	26.813	227	561	-6
CR024	-	165	4.328	26.113	-200	466	-22
CR025	-	-26	-989	23.323	295	99	-14
CR026	-	31	-5.000	24.023	722	194	2
CR027	-	31	-5.000	24.023	722	194	2
CR028	-	-26	-989	23.323	295	99	-14

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR029	-	-26	-989	23.323	295	99	-14
CR030	-	31	-5.000	24.023	722	194	2
CR031	-	31	-5.000	24.023	722	194	2
CR032	-	-26	-989	23.323	295	99	-14
CR033	-	32	7.146	24.318	-524	228	-38
CR034	-	-25	5.551	23.482	-377	118	-36
CR035	-	-25	5.551	23.482	-377	118	-36
CR036	-	32	7.146	24.318	-524	228	-38
CR037	-	32	7.146	24.318	-524	228	-38
CR038	-	-25	5.551	23.482	-377	118	-36
CR039	-	-25	5.551	23.482	-377	118	-36
CR040	-	32	7.146	24.318	-524	228	-38
CR041	-	221	-6.223	26.654	899	542	16
CR042	-	164	-7.818	25.818	1.046	432	18
CR043	-	164	-7.818	25.818	1.046	432	18
CR044	-	221	-6.223	26.654	899	542	16
CR045	-	221	-6.223	26.654	899	542	16
CR046	-	164	-7.818	25.818	1.046	432	18
CR047	-	164	-7.818	25.818	1.046	432	18
CR048	-	221	-6.223	26.654	899	542	16
CR049	-	32	7.146	24.318	-524	228	-38
CR050	-	-25	5.551	23.482	-377	118	-36
CR051	-	-25	5.551	23.482	-377	118	-36
CR052	-	32	7.146	24.318	-524	228	-38
CR053	-	32	7.146	24.318	-524	228	-38
CR054	-	-25	5.551	23.482	-377	118	-36
CR055	-	-25	5.551	23.482	-377	118	-36
CR056	-	32	7.146	24.318	-524	228	-38
CR057	-	221	-6.223	26.654	899	542	16
CR058	-	164	-7.818	25.818	1.046	432	18
CR059	-	164	-7.818	25.818	1.046	432	18
CR060	-	221	-6.223	26.654	899	542	16
CR061	-	221	-6.223	26.654	899	542	16
CR062	-	164	-7.818	25.818	1.046	432	18
CR063	-	164	-7.818	25.818	1.046	432	18
CR064	-	221	-6.223	26.654	899	542	16
Nodo 00813							
CR001	-	227	12.968	22.800	-1.603	452	17
CR002	-	440	9.310	23.280	-1.079	641	41
CR003	-	440	9.310	23.280	-1.079	641	41
CR004	-	227	12.968	22.800	-1.603	452	17
CR005	-	227	12.968	22.800	-1.603	452	17
CR006	-	440	9.310	23.280	-1.079	641	41
CR007	-	440	9.310	23.280	-1.079	641	41
CR008	-	227	12.968	22.800	-1.603	452	17
CR009	-	80	5.974	20.416	-749	139	11
CR010	-	293	2.316	20.896	-225	328	35
CR011	-	293	2.316	20.896	-225	328	35
CR012	-	80	5.974	20.416	-749	139	11
CR013	-	80	5.974	20.416	-749	139	11
CR014	-	293	2.316	20.896	-225	328	35
CR015	-	293	2.316	20.896	-225	328	35
CR016	-	80	5.974	20.416	-749	139	11
CR017	-	227	12.968	22.800	-1.603	452	17
CR018	-	440	9.310	23.280	-1.079	641	41
CR019	-	440	9.310	23.280	-1.079	641	41
CR020	-	227	12.968	22.800	-1.603	452	17
CR021	-	227	12.968	22.800	-1.603	452	17
CR022	-	440	9.310	23.280	-1.079	641	41
CR023	-	440	9.310	23.280	-1.079	641	41
CR024	-	227	12.968	22.800	-1.603	452	17
CR025	-	80	5.974	20.416	-749	139	11
CR026	-	293	2.316	20.896	-225	328	35
CR027	-	293	2.316	20.896	-225	328	35
CR028	-	80	5.974	20.416	-749	139	11
CR029	-	80	5.974	20.416	-749	139	11
CR030	-	293	2.316	20.896	-225	328	35
CR031	-	293	2.316	20.896	-225	328	35
CR032	-	80	5.974	20.416	-749	139	11
CR033	-	-72	14.788	21.407	-1.915	120	-13
CR034	-	-116	12.689	20.691	-1.660	26	-15
CR035	-	-116	12.689	20.691	-1.660	26	-15
CR036	-	-72	14.788	21.407	-1.915	120	-13
CR037	-	-72	14.788	21.407	-1.915	120	-13
CR038	-	-116	12.689	20.691	-1.660	26	-15
CR039	-	-116	12.689	20.691	-1.660	26	-15
CR040	-	-72	14.788	21.407	-1.915	120	-13
CR041	-	636	2.595	23.005	-168	754	67
CR042	-	592	496	22.289	87	660	65
CR043	-	592	496	22.289	87	660	65
CR044	-	636	2.595	23.005	-168	754	67
CR045	-	636	2.595	23.005	-168	754	67
CR046	-	592	496	22.289	87	660	65
CR047	-	592	496	22.289	87	660	65
CR048	-	636	2.595	23.005	-168	754	67
CR049	-	-72	14.788	21.407	-1.915	120	-13

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR050	-	-116	12.689	20.691	-1.660	26	-15
CR051	-	-116	12.689	20.691	-1.660	26	-15
CR052	-	-72	14.788	21.407	-1.915	120	-13
CR053	-	-72	14.788	21.407	-1.915	120	-13
CR054	-	-116	12.689	20.691	-1.660	26	-15
CR055	-	-116	12.689	20.691	-1.660	26	-15
CR056	-	-72	14.788	21.407	-1.915	120	-13
CR057	-	636	2.595	23.005	-168	754	67
CR058	-	592	496	22.289	87	660	65
CR059	-	592	496	22.289	87	660	65
CR060	-	636	2.595	23.005	-168	754	67
CR061	-	636	2.595	23.005	-168	754	67
CR062	-	592	496	22.289	87	660	65
CR063	-	592	496	22.289	87	660	65
CR064	-	636	2.595	23.005	-168	754	67
Nodo 00814							
CR001	-	356	29.269	24.026	-4.644	496	-153
CR002	-	623	26.919	23.656	-4.299	722	-205
CR003	-	623	26.919	23.656	-4.299	722	-205
CR004	-	356	29.269	24.026	-4.644	496	-153
CR005	-	356	29.269	24.026	-4.644	496	-153
CR006	-	623	26.919	23.656	-4.299	722	-205
CR007	-	623	26.919	23.656	-4.299	722	-205
CR008	-	356	29.269	24.026	-4.644	496	-153
CR009	-	299	19.837	19.586	-3.297	214	-147
CR010	-	566	17.487	19.216	-2.952	440	-199
CR011	-	566	17.487	19.216	-2.952	440	-199
CR012	-	299	19.837	19.586	-3.297	214	-147
CR013	-	299	19.837	19.586	-3.297	214	-147
CR014	-	566	17.487	19.216	-2.952	440	-199
CR015	-	566	17.487	19.216	-2.952	440	-199
CR016	-	299	19.837	19.586	-3.297	214	-147
CR017	-	356	29.269	24.026	-4.644	496	-153
CR018	-	623	26.919	23.656	-4.299	722	-205
CR019	-	623	26.919	23.656	-4.299	722	-205
CR020	-	356	29.269	24.026	-4.644	496	-153
CR021	-	356	29.269	24.026	-4.644	496	-153
CR022	-	623	26.919	23.656	-4.299	722	-205
CR023	-	623	26.919	23.656	-4.299	722	-205
CR024	-	356	29.269	24.026	-4.644	496	-153
CR025	-	299	19.837	19.586	-3.297	214	-147
CR026	-	566	17.487	19.216	-2.952	440	-199
CR027	-	566	17.487	19.216	-2.952	440	-199
CR028	-	299	19.837	19.586	-3.297	214	-147
CR029	-	299	19.837	19.586	-3.297	214	-147
CR030	-	566	17.487	19.216	-2.952	440	-199
CR031	-	566	17.487	19.216	-2.952	440	-199
CR032	-	299	19.837	19.586	-3.297	214	-147
CR033	-	26	28.709	22.904	-4.575	134	-91
CR034	-	9	25.879	21.572	-4.170	50	-89
CR035	-	9	25.879	21.572	-4.170	50	-89
CR036	-	26	28.709	22.904	-4.575	134	-91
CR037	-	26	28.709	22.904	-4.575	134	-91
CR038	-	9	25.879	21.572	-4.170	50	-89
CR039	-	9	25.879	21.572	-4.170	50	-89
CR040	-	26	28.709	22.904	-4.575	134	-91
CR041	-	913	20.877	21.670	-3.426	886	-263
CR042	-	896	18.047	20.338	-3.021	802	-261
CR043	-	896	18.047	20.338	-3.021	802	-261
CR044	-	913	20.877	21.670	-3.426	886	-263
CR045	-	913	20.877	21.670	-3.426	886	-263
CR046	-	896	18.047	20.338	-3.021	802	-261
CR047	-	896	18.047	20.338	-3.021	802	-261
CR048	-	913	20.877	21.670	-3.426	886	-263
CR049	-	26	28.709	22.904	-4.575	134	-91
CR050	-	9	25.879	21.572	-4.170	50	-89
CR051	-	9	25.879	21.572	-4.170	50	-89
CR052	-	26	28.709	22.904	-4.575	134	-91
CR053	-	26	28.709	22.904	-4.575	134	-91
CR054	-	9	25.879	21.572	-4.170	50	-89
CR055	-	9	25.879	21.572	-4.170	50	-89
CR056	-	26	28.709	22.904	-4.575	134	-91
CR057	-	913	20.877	21.670	-3.426	886	-263
CR058	-	896	18.047	20.338	-3.021	802	-261
CR059	-	896	18.047	20.338	-3.021	802	-261
CR060	-	913	20.877	21.670	-3.426	886	-263
CR061	-	913	20.877	21.670	-3.426	886	-263
CR062	-	896	18.047	20.338	-3.021	802	-261
CR063	-	896	18.047	20.338	-3.021	802	-261
CR064	-	913	20.877	21.670	-3.426	886	-263
Nodo 00815							
CR001	-	1.452	23.366	15.998	-1.235	586	-140
CR002	-	2.009	22.358	15.704	-984	817	-174
CR003	-	2.009	22.358	15.704	-984	817	-174
CR004	-	1.452	23.366	15.998	-1.235	586	-140
CR005	-	1.452	23.366	15.998	-1.235	586	-140

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR006	-	2.009	22.358	15.704	-984	817	-174
CR007	-	2.009	22.358	15.704	-984	817	-174
CR008	-	1.452	23.366	15.998	-1.235	586	-140
CR009	-	1.425	17.580	11.440	-900	413	-138
CR010	-	1.982	16.572	11.146	-649	644	-172
CR011	-	1.982	16.572	11.146	-649	644	-172
CR012	-	1.425	17.580	11.440	-900	413	-138
CR013	-	1.425	17.580	11.440	-900	413	-138
CR014	-	1.982	16.572	11.146	-649	644	-172
CR015	-	1.982	16.572	11.146	-649	644	-172
CR016	-	1.425	17.580	11.440	-900	413	-138
CR017	-	1.452	23.366	15.998	-1.235	586	-140
CR018	-	2.009	22.358	15.704	-984	817	-174
CR019	-	2.009	22.358	15.704	-984	817	-174
CR020	-	1.452	23.366	15.998	-1.235	586	-140
CR021	-	1.452	23.366	15.998	-1.235	586	-140
CR022	-	2.009	22.358	15.704	-984	817	-174
CR023	-	2.009	22.358	15.704	-984	817	-174
CR024	-	1.452	23.366	15.998	-1.235	586	-140
CR025	-	1.425	17.580	11.440	-900	413	-138
CR026	-	1.982	16.572	11.146	-649	644	-172
CR027	-	1.982	16.572	11.146	-649	644	-172
CR028	-	1.425	17.580	11.440	-900	413	-138
CR029	-	1.425	17.580	11.440	-900	413	-138
CR030	-	1.982	16.572	11.146	-649	644	-172
CR031	-	1.982	16.572	11.146	-649	644	-172
CR032	-	1.425	17.580	11.440	-900	413	-138
CR033	-	794	22.518	14.746	-1.410	256	-99
CR034	-	785	20.782	13.378	-1.308	204	-99
CR035	-	785	20.782	13.378	-1.308	204	-99
CR036	-	794	22.518	14.746	-1.410	256	-99
CR037	-	794	22.518	14.746	-1.410	256	-99
CR038	-	785	20.782	13.378	-1.308	204	-99
CR039	-	785	20.782	13.378	-1.308	204	-99
CR040	-	794	22.518	14.746	-1.410	256	-99
CR041	-	2.649	19.156	13.766	-576	1.026	-213
CR042	-	2.640	17.420	12.398	-474	974	-213
CR043	-	2.640	17.420	12.398	-474	974	-213
CR044	-	2.649	19.156	13.766	-576	1.026	-213
CR045	-	2.649	19.156	13.766	-576	1.026	-213
CR046	-	2.640	17.420	12.398	-474	974	-213
CR047	-	2.640	17.420	12.398	-474	974	-213
CR048	-	2.649	19.156	13.766	-576	1.026	-213
CR049	-	794	22.518	14.746	-1.410	256	-99
CR050	-	785	20.782	13.378	-1.308	204	-99
CR051	-	785	20.782	13.378	-1.308	204	-99
CR052	-	794	22.518	14.746	-1.410	256	-99
CR053	-	794	22.518	14.746	-1.410	256	-99
CR054	-	785	20.782	13.378	-1.308	204	-99
CR055	-	785	20.782	13.378	-1.308	204	-99
CR056	-	794	22.518	14.746	-1.410	256	-99
CR057	-	2.649	19.156	13.766	-576	1.026	-213
CR058	-	2.640	17.420	12.398	-474	974	-213
CR059	-	2.640	17.420	12.398	-474	974	-213
CR060	-	2.649	19.156	13.766	-576	1.026	-213
CR061	-	2.649	19.156	13.766	-576	1.026	-213
CR062	-	2.640	17.420	12.398	-474	974	-213
CR063	-	2.640	17.420	12.398	-474	974	-213
CR064	-	2.649	19.156	13.766	-576	1.026	-213
Nodo 00826							
CR001	-	-1.454	-20.860	13.242	1.610	-374	-136
CR002	-	-1.256	-22.920	12.654	1.830	-315	-128
CR003	-	-1.256	-22.920	12.654	1.830	-315	-128
CR004	-	-1.454	-20.860	13.242	1.610	-374	-136
CR005	-	-1.454	-20.860	13.242	1.610	-374	-136
CR006	-	-1.256	-22.920	12.654	1.830	-315	-128
CR007	-	-1.256	-22.920	12.654	1.830	-315	-128
CR008	-	-1.454	-20.860	13.242	1.610	-374	-136
CR009	-	-1.420	-26.800	17.696	2.036	-565	-128
CR010	-	-1.222	-28.860	17.108	2.256	-506	-120
CR011	-	-1.222	-28.860	17.108	2.256	-506	-120
CR012	-	-1.420	-26.800	17.696	2.036	-565	-128
CR013	-	-1.420	-26.800	17.696	2.036	-565	-128
CR014	-	-1.222	-28.860	17.108	2.256	-506	-120
CR015	-	-1.222	-28.860	17.108	2.256	-506	-120
CR016	-	-1.420	-26.800	17.696	2.036	-565	-128
CR017	-	-1.454	-20.860	13.242	1.610	-374	-136
CR018	-	-1.256	-22.920	12.654	1.830	-315	-128
CR019	-	-1.256	-22.920	12.654	1.830	-315	-128
CR020	-	-1.454	-20.860	13.242	1.610	-374	-136
CR021	-	-1.454	-20.860	13.242	1.610	-374	-136
CR022	-	-1.256	-22.920	12.654	1.830	-315	-128
CR023	-	-1.256	-22.920	12.654	1.830	-315	-128
CR024	-	-1.454	-20.860	13.242	1.610	-374	-136
CR025	-	-1.420	-26.800	17.696	2.036	-565	-128
CR026	-	-1.222	-28.860	17.108	2.256	-506	-120

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR027	-	-1.222	-28.860	17.108	2.256	-506	-120
CR028	-	-1.420	-26.800	17.696	2.036	-565	-128
CR029	-	-1.420	-26.800	17.696	2.036	-565	-128
CR030	-	-1.222	-28.860	17.108	2.256	-506	-120
CR031	-	-1.222	-28.860	17.108	2.256	-506	-120
CR032	-	-1.420	-26.800	17.696	2.036	-565	-128
CR033	-	-1.672	-20.537	15.486	1.501	-512	-142
CR034	-	-1.664	-22.319	16.822	1.628	-569	-140
CR035	-	-1.664	-22.319	16.822	1.628	-569	-140
CR036	-	-1.672	-20.537	15.486	1.501	-512	-142
CR037	-	-1.672	-20.537	15.486	1.501	-512	-142
CR038	-	-1.664	-22.319	16.822	1.628	-569	-140
CR039	-	-1.664	-22.319	16.822	1.628	-569	-140
CR040	-	-1.672	-20.537	15.486	1.501	-512	-142
CR041	-	-1.012	-27.401	13.528	2.238	-311	-116
CR042	-	-1.004	-29.183	14.864	2.365	-368	-114
CR043	-	-1.004	-29.183	14.864	2.365	-368	-114
CR044	-	-1.012	-27.401	13.528	2.238	-311	-116
CR045	-	-1.012	-27.401	13.528	2.238	-311	-116
CR046	-	-1.004	-29.183	14.864	2.365	-368	-114
CR047	-	-1.004	-29.183	14.864	2.365	-368	-114
CR048	-	-1.012	-27.401	13.528	2.238	-311	-116
CR049	-	-1.672	-20.537	15.486	1.501	-512	-142
CR050	-	-1.664	-22.319	16.822	1.628	-569	-140
CR051	-	-1.664	-22.319	16.822	1.628	-569	-140
CR052	-	-1.672	-20.537	15.486	1.501	-512	-142
CR053	-	-1.672	-20.537	15.486	1.501	-512	-142
CR054	-	-1.664	-22.319	16.822	1.628	-569	-140
CR055	-	-1.664	-22.319	16.822	1.628	-569	-140
CR056	-	-1.672	-20.537	15.486	1.501	-512	-142
CR057	-	-1.012	-27.401	13.528	2.238	-311	-116
CR058	-	-1.004	-29.183	14.864	2.365	-368	-114
CR059	-	-1.004	-29.183	14.864	2.365	-368	-114
CR060	-	-1.012	-27.401	13.528	2.238	-311	-116
CR061	-	-1.012	-27.401	13.528	2.238	-311	-116
CR062	-	-1.004	-29.183	14.864	2.365	-368	-114
CR063	-	-1.004	-29.183	14.864	2.365	-368	-114
CR064	-	-1.012	-27.401	13.528	2.238	-311	-116
Nodo 00827							
CR001	-	-355	-16.013	19.594	1.910	-244	-150
CR002	-	-265	-19.621	19.110	2.431	-187	-134
CR003	-	-265	-19.621	19.110	2.431	-187	-134
CR004	-	-355	-16.013	19.594	1.910	-244	-150
CR005	-	-355	-16.013	19.594	1.910	-244	-150
CR006	-	-265	-19.621	19.110	2.431	-187	-134
CR007	-	-265	-19.621	19.110	2.431	-187	-134
CR008	-	-355	-16.013	19.594	1.910	-244	-150
CR009	-	-425	-23.947	24.010	2.841	-541	-142
CR010	-	-335	-27.555	23.526	3.362	-484	-126
CR011	-	-335	-27.555	23.526	3.362	-484	-126
CR012	-	-425	-23.947	24.010	2.841	-541	-142
CR013	-	-425	-23.947	24.010	2.841	-541	-142
CR014	-	-335	-27.555	23.526	3.362	-484	-126
CR015	-	-335	-27.555	23.526	3.362	-484	-126
CR016	-	-425	-23.947	24.010	2.841	-541	-142
CR017	-	-355	-16.013	19.594	1.910	-244	-150
CR018	-	-265	-19.621	19.110	2.431	-187	-134
CR019	-	-265	-19.621	19.110	2.431	-187	-134
CR020	-	-355	-16.013	19.594	1.910	-244	-150
CR021	-	-355	-16.013	19.594	1.910	-244	-150
CR022	-	-265	-19.621	19.110	2.431	-187	-134
CR023	-	-265	-19.621	19.110	2.431	-187	-134
CR024	-	-355	-16.013	19.594	1.910	-244	-150
CR025	-	-425	-23.947	24.010	2.841	-541	-142
CR026	-	-335	-27.555	23.526	3.362	-484	-126
CR027	-	-335	-27.555	23.526	3.362	-484	-126
CR028	-	-425	-23.947	24.010	2.841	-541	-142
CR029	-	-425	-23.947	24.010	2.841	-541	-142
CR030	-	-335	-27.555	23.526	3.362	-484	-126
CR031	-	-335	-27.555	23.526	3.362	-484	-126
CR032	-	-425	-23.947	24.010	2.841	-541	-142
CR033	-	-486	-14.579	21.706	1.626	-415	-165
CR034	-	-508	-16.959	23.030	1.906	-503	-163
CR035	-	-508	-16.959	23.030	1.906	-503	-163
CR036	-	-486	-14.579	21.706	1.626	-415	-165
CR037	-	-486	-14.579	21.706	1.626	-415	-165
CR038	-	-508	-16.959	23.030	1.906	-503	-163
CR039	-	-508	-16.959	23.030	1.906	-503	-163
CR040	-	-486	-14.579	21.706	1.626	-415	-165
CR041	-	-182	-26.609	20.090	3.366	-225	-113
CR042	-	-204	-28.989	21.414	3.646	-313	-111
CR043	-	-204	-28.989	21.414	3.646	-313	-111
CR044	-	-182	-26.609	20.090	3.366	-225	-113
CR045	-	-182	-26.609	20.090	3.366	-225	-113
CR046	-	-204	-28.989	21.414	3.646	-313	-111
CR047	-	-204	-28.989	21.414	3.646	-313	-111

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR048	-	-182	-26.609	20.090	3.366	-225	-113
CR049	-	-486	-14.579	21.706	1.626	-415	-165
CR050	-	-508	-16.959	23.030	1.906	-503	-163
CR051	-	-508	-16.959	23.030	1.906	-503	-163
CR052	-	-486	-14.579	21.706	1.626	-415	-165
CR053	-	-486	-14.579	21.706	1.626	-415	-165
CR054	-	-508	-16.959	23.030	1.906	-503	-163
CR055	-	-508	-16.959	23.030	1.906	-503	-163
CR056	-	-486	-14.579	21.706	1.626	-415	-165
CR057	-	-182	-26.609	20.090	3.366	-225	-113
CR058	-	-204	-28.989	21.414	3.646	-313	-111
CR059	-	-204	-28.989	21.414	3.646	-313	-111
CR060	-	-182	-26.609	20.090	3.366	-225	-113
CR061	-	-182	-26.609	20.090	3.366	-225	-113
CR062	-	-204	-28.989	21.414	3.646	-313	-111
CR063	-	-204	-28.989	21.414	3.646	-313	-111
CR064	-	-182	-26.609	20.090	3.366	-225	-113
Nodo 00828							
CR001	-	-74	-4.022	26.769	526	-123	24
CR002	-	-26	-10.259	24.679	1.586	-85	20
CR003	-	-26	-10.259	24.679	1.586	-85	20
CR004	-	-74	-4.022	26.769	526	-123	24
CR005	-	-74	-4.022	26.769	526	-123	24
CR006	-	-26	-10.259	24.679	1.586	-85	20
CR007	-	-26	-10.259	24.679	1.586	-85	20
CR008	-	-74	-4.022	26.769	526	-123	24
CR009	-	-230	-11.585	29.683	1.644	-451	32
CR010	-	-182	-17.822	27.593	2.704	-413	28
CR011	-	-182	-17.822	27.593	2.704	-413	28
CR012	-	-230	-11.585	29.683	1.644	-451	32
CR013	-	-230	-11.585	29.683	1.644	-451	32
CR014	-	-182	-17.822	27.593	2.704	-413	28
CR015	-	-182	-17.822	27.593	2.704	-413	28
CR016	-	-230	-11.585	29.683	1.644	-451	32
CR017	-	-74	-4.022	26.769	526	-123	24
CR018	-	-26	-10.259	24.679	1.586	-85	20
CR019	-	-26	-10.259	24.679	1.586	-85	20
CR020	-	-74	-4.022	26.769	526	-123	24
CR021	-	-74	-4.022	26.769	526	-123	24
CR022	-	-26	-10.259	24.679	1.586	-85	20
CR023	-	-26	-10.259	24.679	1.586	-85	20
CR024	-	-74	-4.022	26.769	526	-123	24
CR025	-	-230	-11.585	29.683	1.644	-451	32
CR026	-	-182	-17.822	27.593	2.704	-413	28
CR027	-	-182	-17.822	27.593	2.704	-413	28
CR028	-	-230	-11.585	29.683	1.644	-451	32
CR029	-	-230	-11.585	29.683	1.644	-451	32
CR030	-	-182	-17.822	27.593	2.704	-413	28
CR031	-	-182	-17.822	27.593	2.704	-413	28
CR032	-	-230	-11.585	29.683	1.644	-451	32
CR033	-	-184	607	30.226	-318	-281	30
CR034	-	-230	-1.661	31.100	17	-380	32
CR035	-	-230	-1.661	31.100	17	-380	32
CR036	-	-184	607	30.226	-318	-281	30
CR037	-	-184	607	30.226	-318	-281	30
CR038	-	-230	-1.661	31.100	17	-380	32
CR039	-	-230	-1.661	31.100	17	-380	32
CR040	-	-184	607	30.226	-318	-281	30
CR041	-	-26	-20.183	23.262	3.213	-156	20
CR042	-	-72	-22.451	24.136	3.548	-255	22
CR043	-	-72	-22.451	24.136	3.548	-255	22
CR044	-	-26	-20.183	23.262	3.213	-156	20
CR045	-	-26	-20.183	23.262	3.213	-156	20
CR046	-	-72	-22.451	24.136	3.548	-255	22
CR047	-	-72	-22.451	24.136	3.548	-255	22
CR048	-	-26	-20.183	23.262	3.213	-156	20
CR049	-	-184	607	30.226	-318	-281	30
CR050	-	-230	-1.661	31.100	17	-380	32
CR051	-	-230	-1.661	31.100	17	-380	32
CR052	-	-184	607	30.226	-318	-281	30
CR053	-	-184	607	30.226	-318	-281	30
CR054	-	-230	-1.661	31.100	17	-380	32
CR055	-	-230	-1.661	31.100	17	-380	32
CR056	-	-184	607	30.226	-318	-281	30
CR057	-	-26	-20.183	23.262	3.213	-156	20
CR058	-	-72	-22.451	24.136	3.548	-255	22
CR059	-	-72	-22.451	24.136	3.548	-255	22
CR060	-	-26	-20.183	23.262	3.213	-156	20
CR061	-	-26	-20.183	23.262	3.213	-156	20
CR062	-	-72	-22.451	24.136	3.548	-255	22
CR063	-	-72	-22.451	24.136	3.548	-255	22
CR064	-	-26	-20.183	23.262	3.213	-156	20
Nodo 00829							
CR001	-	7	4.255	23.984	-365	-99	-6
CR002	-	23	-1.430	22.394	222	-75	-8
CR003	-	23	-1.430	22.394	222	-75	-8

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR004	-	7	4.255	23.984	-365	-99	-6
CR005	-	7	4.255	23.984	-365	-99	-6
CR006	-	23	-1.430	22.394	222	-75	-8
CR007	-	23	-1.430	22.394	222	-75	-8
CR008	-	7	4.255	23.984	-365	-99	-6
CR009	-	-189	-734	26.196	126	-475	-12
CR010	-	-173	-6.419	24.606	713	-451	-14
CR011	-	-173	-6.419	24.606	713	-451	-14
CR012	-	-189	-734	26.196	126	-475	-12
CR013	-	-189	-734	26.196	126	-475	-12
CR014	-	-173	-6.419	24.606	713	-451	-14
CR015	-	-173	-6.419	24.606	713	-451	-14
CR016	-	-189	-734	26.196	126	-475	-12
CR017	-	7	4.255	23.984	-365	-99	-6
CR018	-	23	-1.430	22.394	222	-75	-8
CR019	-	23	-1.430	22.394	222	-75	-8
CR020	-	7	4.255	23.984	-365	-99	-6
CR021	-	7	4.255	23.984	-365	-99	-6
CR022	-	23	-1.430	22.394	222	-75	-8
CR023	-	23	-1.430	22.394	222	-75	-8
CR024	-	7	4.255	23.984	-365	-99	-6
CR025	-	-189	-734	26.196	126	-475	-12
CR026	-	-173	-6.419	24.606	713	-451	-14
CR027	-	-173	-6.419	24.606	713	-451	-14
CR028	-	-189	-734	26.196	126	-475	-12
CR029	-	-189	-734	26.196	126	-475	-12
CR030	-	-173	-6.419	24.606	713	-451	-14
CR031	-	-173	-6.419	24.606	713	-451	-14
CR032	-	-189	-734	26.196	126	-475	-12
CR033	-	-77	9.142	26.612	-878	-257	-7
CR034	-	-137	7.646	27.276	-730	-370	-9
CR035	-	-137	7.646	27.276	-730	-370	-9
CR036	-	-77	9.142	26.612	-878	-257	-7
CR037	-	-77	9.142	26.612	-878	-257	-7
CR038	-	-137	7.646	27.276	-730	-370	-9
CR039	-	-137	7.646	27.276	-730	-370	-9
CR040	-	-77	9.142	26.612	-878	-257	-7
CR041	-	-29	-9.810	21.314	1.078	-180	-11
CR042	-	-89	-11.306	21.978	1.226	-293	-13
CR043	-	-89	-11.306	21.978	1.226	-293	-13
CR044	-	-29	-9.810	21.314	1.078	-180	-11
CR045	-	-29	-9.810	21.314	1.078	-180	-11
CR046	-	-89	-11.306	21.978	1.226	-293	-13
CR047	-	-89	-11.306	21.978	1.226	-293	-13
CR048	-	-29	-9.810	21.314	1.078	-180	-11
CR049	-	-77	9.142	26.612	-878	-257	-7
CR050	-	-137	7.646	27.276	-730	-370	-9
CR051	-	-137	7.646	27.276	-730	-370	-9
CR052	-	-77	9.142	26.612	-878	-257	-7
CR053	-	-77	9.142	26.612	-878	-257	-7
CR054	-	-137	7.646	27.276	-730	-370	-9
CR055	-	-137	7.646	27.276	-730	-370	-9
CR056	-	-77	9.142	26.612	-878	-257	-7
CR057	-	-29	-9.810	21.314	1.078	-180	-11
CR058	-	-89	-11.306	21.978	1.226	-293	-13
CR059	-	-89	-11.306	21.978	1.226	-293	-13
CR060	-	-29	-9.810	21.314	1.078	-180	-11
CR061	-	-29	-9.810	21.314	1.078	-180	-11
CR062	-	-89	-11.306	21.978	1.226	-293	-13
CR063	-	-89	-11.306	21.978	1.226	-293	-13
CR064	-	-29	-9.810	21.314	1.078	-180	-11
Nodo 00830							
CR001	-	-98	17.193	23.720	-3.360	-183	-43
CR002	-	-127	9.581	22.992	-2.101	-185	-45
CR003	-	-127	9.581	22.992	-2.101	-185	-45
CR004	-	-98	17.193	23.720	-3.360	-183	-43
CR005	-	-98	17.193	23.720	-3.360	-183	-43
CR006	-	-127	9.581	22.992	-2.101	-185	-45
CR007	-	-127	9.581	22.992	-2.101	-185	-45
CR008	-	-98	17.193	23.720	-3.360	-183	-43
CR009	-	-459	12.899	26.906	-2.781	-629	-85
CR010	-	-488	5.287	26.178	-1.522	-631	-87
CR011	-	-488	5.287	26.178	-1.522	-631	-87
CR012	-	-459	12.899	26.906	-2.781	-629	-85
CR013	-	-459	12.899	26.906	-2.781	-629	-85
CR014	-	-488	5.287	26.178	-1.522	-631	-87
CR015	-	-488	5.287	26.178	-1.522	-631	-87
CR016	-	-459	12.899	26.906	-2.781	-629	-85
CR017	-	-98	17.193	23.720	-3.360	-183	-43
CR018	-	-127	9.581	22.992	-2.101	-185	-45
CR019	-	-127	9.581	22.992	-2.101	-185	-45
CR020	-	-98	17.193	23.720	-3.360	-183	-43
CR021	-	-98	17.193	23.720	-3.360	-183	-43
CR022	-	-127	9.581	22.992	-2.101	-185	-45
CR023	-	-127	9.581	22.992	-2.101	-185	-45
CR024	-	-98	17.193	23.720	-3.360	-183	-43

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR025	-	-459	12.899	26.906	-2.781	-629	-85
CR026	-	-488	5.287	26.178	-1.522	-631	-87
CR027	-	-488	5.287	26.178	-1.522	-631	-87
CR028	-	-459	12.899	26.906	-2.781	-629	-85
CR029	-	-459	12.899	26.906	-2.781	-629	-85
CR030	-	-488	5.287	26.178	-1.522	-631	-87
CR031	-	-488	5.287	26.178	-1.522	-631	-87
CR032	-	-459	12.899	26.906	-2.781	-629	-85
CR033	-	-191	24.572	25.684	-4.626	-334	-54
CR034	-	-299	23.283	26.640	-4.452	-469	-66
CR035	-	-299	23.283	26.640	-4.452	-469	-66
CR036	-	-191	24.572	25.684	-4.626	-334	-54
CR037	-	-191	24.572	25.684	-4.626	-334	-54
CR038	-	-299	23.283	26.640	-4.452	-469	-66
CR039	-	-299	23.283	26.640	-4.452	-469	-66
CR040	-	-191	24.572	25.684	-4.626	-334	-54
CR041	-	-287	-803	23.258	-430	-345	-64
CR042	-	-395	-2.092	24.214	-256	-480	-76
CR043	-	-395	-2.092	24.214	-256	-480	-76
CR044	-	-287	-803	23.258	-430	-345	-64
CR045	-	-287	-803	23.258	-430	-345	-64
CR046	-	-395	-2.092	24.214	-256	-480	-76
CR047	-	-395	-2.092	24.214	-256	-480	-76
CR048	-	-287	-803	23.258	-430	-345	-64
CR049	-	-191	24.572	25.684	-4.626	-334	-54
CR050	-	-299	23.283	26.640	-4.452	-469	-66
CR051	-	-299	23.283	26.640	-4.452	-469	-66
CR052	-	-191	24.572	25.684	-4.626	-334	-54
CR053	-	-191	24.572	25.684	-4.626	-334	-54
CR054	-	-299	23.283	26.640	-4.452	-469	-66
CR055	-	-299	23.283	26.640	-4.452	-469	-66
CR056	-	-191	24.572	25.684	-4.626	-334	-54
CR057	-	-287	-803	23.258	-430	-345	-64
CR058	-	-395	-2.092	24.214	-256	-480	-76
CR059	-	-395	-2.092	24.214	-256	-480	-76
CR060	-	-287	-803	23.258	-430	-345	-64
CR061	-	-287	-803	23.258	-430	-345	-64
CR062	-	-395	-2.092	24.214	-256	-480	-76
CR063	-	-395	-2.092	24.214	-256	-480	-76
CR064	-	-287	-803	23.258	-430	-345	-64
Nodo 00831							
CR001	-	-400	25.012	18.947	-4.116	-369	159
CR002	-	-537	17.007	16.913	-2.827	-404	173
CR003	-	-537	17.007	16.913	-2.827	-404	173
CR004	-	-400	25.012	18.947	-4.116	-369	159
CR005	-	-400	25.012	18.947	-4.116	-369	159
CR006	-	-537	17.007	16.913	-2.827	-404	173
CR007	-	-537	17.007	16.913	-2.827	-404	173
CR008	-	-400	25.012	18.947	-4.116	-369	159
CR009	-	-893	22.407	20.915	-3.749	-936	273
CR010	-	-1.030	14.402	18.881	-2.460	-971	287
CR011	-	-1.030	14.402	18.881	-2.460	-971	287
CR012	-	-893	22.407	20.915	-3.749	-936	273
CR013	-	-893	22.407	20.915	-3.749	-936	273
CR014	-	-1.030	14.402	18.881	-2.460	-971	287
CR015	-	-1.030	14.402	18.881	-2.460	-971	287
CR016	-	-893	22.407	20.915	-3.749	-936	273
CR017	-	-400	25.012	18.947	-4.116	-369	159
CR018	-	-537	17.007	16.913	-2.827	-404	173
CR019	-	-537	17.007	16.913	-2.827	-404	173
CR020	-	-400	25.012	18.947	-4.116	-369	159
CR021	-	-400	25.012	18.947	-4.116	-369	159
CR022	-	-537	17.007	16.913	-2.827	-404	173
CR023	-	-537	17.007	16.913	-2.827	-404	173
CR024	-	-400	25.012	18.947	-4.116	-369	159
CR025	-	-893	22.407	20.915	-3.749	-936	273
CR026	-	-1.030	14.402	18.881	-2.460	-971	287
CR027	-	-1.030	14.402	18.881	-2.460	-971	287
CR028	-	-893	22.407	20.915	-3.749	-936	273
CR029	-	-893	22.407	20.915	-3.749	-936	273
CR030	-	-1.030	14.402	18.881	-2.460	-971	287
CR031	-	-1.030	14.402	18.881	-2.460	-971	287
CR032	-	-893	22.407	20.915	-3.749	-936	273
CR033	-	-414	33.439	22.008	-5.491	-526	182
CR034	-	-561	32.658	22.598	-5.381	-695	216
CR035	-	-561	32.658	22.598	-5.381	-695	216
CR036	-	-414	33.439	22.008	-5.491	-526	182
CR037	-	-414	33.439	22.008	-5.491	-526	182
CR038	-	-561	32.658	22.598	-5.381	-695	216
CR039	-	-561	32.658	22.598	-5.381	-695	216
CR040	-	-414	33.439	22.008	-5.491	-526	182
CR041	-	-869	6.756	15.230	-1.195	-645	230
CR042	-	-1.016	5.975	15.820	-1.085	-814	264
CR043	-	-1.016	5.975	15.820	-1.085	-814	264
CR044	-	-869	6.756	15.230	-1.195	-645	230
CR045	-	-869	6.756	15.230	-1.195	-645	230

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR046	-	-1.016	5.975	15.820	-1.085	-814	264
CR047	-	-1.016	5.975	15.820	-1.085	-814	264
CR048	-	-869	6.756	15.230	-1.195	-645	230
CR049	-	-414	33.439	22.008	-5.491	-526	182
CR050	-	-561	32.658	22.598	-5.381	-695	216
CR051	-	-561	32.658	22.598	-5.381	-695	216
CR052	-	-414	33.439	22.008	-5.491	-526	182
CR053	-	-414	33.439	22.008	-5.491	-526	182
CR054	-	-561	32.658	22.598	-5.381	-695	216
CR055	-	-561	32.658	22.598	-5.381	-695	216
CR056	-	-414	33.439	22.008	-5.491	-526	182
CR057	-	-869	6.756	15.230	-1.195	-645	230
CR058	-	-1.016	5.975	15.820	-1.085	-814	264
CR059	-	-1.016	5.975	15.820	-1.085	-814	264
CR060	-	-869	6.756	15.230	-1.195	-645	230
CR061	-	-869	6.756	15.230	-1.195	-645	230
CR062	-	-1.016	5.975	15.820	-1.085	-814	264
CR063	-	-1.016	5.975	15.820	-1.085	-814	264
CR064	-	-869	6.756	15.230	-1.195	-645	230
Nodo 00832							
CR001	-	-1.730	18.837	7.382	-1.208	-678	143
CR002	-	-2.023	12.039	6.534	-704	-722	141
CR003	-	-2.023	12.039	6.534	-704	-722	141
CR004	-	-1.730	18.837	7.382	-1.208	-678	143
CR005	-	-1.730	18.837	7.382	-1.208	-678	143
CR006	-	-2.023	12.039	6.534	-704	-722	141
CR007	-	-2.023	12.039	6.534	-704	-722	141
CR008	-	-1.730	18.837	7.382	-1.208	-678	143
CR009	-	-3.153	17.383	9.064	-1.128	-1.450	235
CR010	-	-3.446	10.585	8.216	-624	-1.494	233
CR011	-	-3.446	10.585	8.216	-624	-1.494	233
CR012	-	-3.153	17.383	9.064	-1.128	-1.450	235
CR013	-	-3.153	17.383	9.064	-1.128	-1.450	235
CR014	-	-3.446	10.585	8.216	-624	-1.494	233
CR015	-	-3.446	10.585	8.216	-624	-1.494	233
CR016	-	-3.153	17.383	9.064	-1.128	-1.450	235
CR017	-	-1.730	18.837	7.382	-1.208	-678	143
CR018	-	-2.023	12.039	6.534	-704	-722	141
CR019	-	-2.023	12.039	6.534	-704	-722	141
CR020	-	-1.730	18.837	7.382	-1.208	-678	143
CR021	-	-1.730	18.837	7.382	-1.208	-678	143
CR022	-	-2.023	12.039	6.534	-704	-722	141
CR023	-	-2.023	12.039	6.534	-704	-722	141
CR024	-	-1.730	18.837	7.382	-1.208	-678	143
CR025	-	-3.153	17.383	9.064	-1.128	-1.450	235
CR026	-	-3.446	10.585	8.216	-624	-1.494	233
CR027	-	-3.446	10.585	8.216	-624	-1.494	233
CR028	-	-3.153	17.383	9.064	-1.128	-1.450	235
CR029	-	-3.153	17.383	9.064	-1.128	-1.450	235
CR030	-	-3.446	10.585	8.216	-624	-1.494	233
CR031	-	-3.446	10.585	8.216	-624	-1.494	233
CR032	-	-3.153	17.383	9.064	-1.128	-1.450	235
CR033	-	-1.887	26.258	8.959	-1.766	-897	176
CR034	-	-2.314	25.822	9.463	-1.742	-1.128	204
CR035	-	-2.314	25.822	9.463	-1.742	-1.128	204
CR036	-	-1.887	26.258	8.959	-1.766	-897	176
CR037	-	-1.887	26.258	8.959	-1.766	-897	176
CR038	-	-2.314	25.822	9.463	-1.742	-1.128	204
CR039	-	-2.314	25.822	9.463	-1.742	-1.128	204
CR040	-	-1.887	26.258	8.959	-1.766	-897	176
CR041	-	-2.862	3.600	6.135	-90	-1.044	172
CR042	-	-3.289	3.164	6.639	-66	-1.275	200
CR043	-	-3.289	3.164	6.639	-66	-1.275	200
CR044	-	-2.862	3.600	6.135	-90	-1.044	172
CR045	-	-2.862	3.600	6.135	-90	-1.044	172
CR046	-	-3.289	3.164	6.639	-66	-1.275	200
CR047	-	-3.289	3.164	6.639	-66	-1.275	200
CR048	-	-2.862	3.600	6.135	-90	-1.044	172
CR049	-	-1.887	26.258	8.959	-1.766	-897	176
CR050	-	-2.314	25.822	9.463	-1.742	-1.128	204
CR051	-	-2.314	25.822	9.463	-1.742	-1.128	204
CR052	-	-1.887	26.258	8.959	-1.766	-897	176
CR053	-	-1.887	26.258	8.959	-1.766	-897	176
CR054	-	-2.314	25.822	9.463	-1.742	-1.128	204
CR055	-	-2.314	25.822	9.463	-1.742	-1.128	204
CR056	-	-1.887	26.258	8.959	-1.766	-897	176
CR057	-	-2.862	3.600	6.135	-90	-1.044	172
CR058	-	-3.289	3.164	6.639	-66	-1.275	200
CR059	-	-3.289	3.164	6.639	-66	-1.275	200
CR060	-	-2.862	3.600	6.135	-90	-1.044	172
CR061	-	-2.862	3.600	6.135	-90	-1.044	172
CR062	-	-3.289	3.164	6.639	-66	-1.275	200
CR063	-	-3.289	3.164	6.639	-66	-1.275	200
CR064	-	-2.862	3.600	6.135	-90	-1.044	172
Nodo 00843							
CR001	-	-316	-16.883	12.069	980	-51	-21

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR002	-	-213	-20.592	11.493	1.363	-38	-23
CR003	-	-213	-20.592	11.493	1.363	-38	-23
CR004	-	-316	-16.883	12.069	980	-51	-21
CR005	-	-316	-16.883	12.069	980	-51	-21
CR006	-	-213	-20.592	11.493	1.363	-38	-23
CR007	-	-213	-20.592	11.493	1.363	-38	-23
CR008	-	-316	-16.883	12.069	980	-51	-21
CR009	-	909	-17.336	13.617	1.053	306	59
CR010	-	1.012	-21.045	13.041	1.436	319	57
CR011	-	1.012	-21.045	13.041	1.436	319	57
CR012	-	909	-17.336	13.617	1.053	306	59
CR013	-	909	-17.336	13.617	1.053	306	59
CR014	-	1.012	-21.045	13.041	1.436	319	57
CR015	-	1.012	-21.045	13.041	1.436	319	57
CR016	-	909	-17.336	13.617	1.053	306	59
CR017	-	-316	-16.883	12.069	980	-51	-21
CR018	-	-213	-20.592	11.493	1.363	-38	-23
CR019	-	-213	-20.592	11.493	1.363	-38	-23
CR020	-	-316	-16.883	12.069	980	-51	-21
CR021	-	-316	-16.883	12.069	980	-51	-21
CR022	-	-213	-20.592	11.493	1.363	-38	-23
CR023	-	-213	-20.592	11.493	1.363	-38	-23
CR024	-	-316	-16.883	12.069	980	-51	-21
CR025	-	909	-17.336	13.617	1.053	306	59
CR026	-	1.012	-21.045	13.041	1.436	319	57
CR027	-	1.012	-21.045	13.041	1.436	319	57
CR028	-	909	-17.336	13.617	1.053	306	59
CR029	-	909	-17.336	13.617	1.053	306	59
CR030	-	1.012	-21.045	13.041	1.436	319	57
CR031	-	1.012	-21.045	13.041	1.436	319	57
CR032	-	909	-17.336	13.617	1.053	306	59
CR033	-	-7	-12.715	13.282	560	58	10
CR034	-	360	-12.851	13.746	582	166	34
CR035	-	360	-12.851	13.746	582	166	34
CR036	-	-7	-12.715	13.282	560	58	10
CR037	-	-7	-12.715	13.282	560	58	10
CR038	-	360	-12.851	13.746	582	166	34
CR039	-	360	-12.851	13.746	582	166	34
CR040	-	-7	-12.715	13.282	560	58	10
CR041	-	336	-25.077	11.364	1.834	102	2
CR042	-	703	-25.213	11.828	1.856	210	26
CR043	-	703	-25.213	11.828	1.856	210	26
CR044	-	336	-25.077	11.364	1.834	102	2
CR045	-	336	-25.077	11.364	1.834	102	2
CR046	-	703	-25.213	11.828	1.856	210	26
CR047	-	703	-25.213	11.828	1.856	210	26
CR048	-	336	-25.077	11.364	1.834	102	2
CR049	-	-7	-12.715	13.282	560	58	10
CR050	-	360	-12.851	13.746	582	166	34
CR051	-	360	-12.851	13.746	582	166	34
CR052	-	-7	-12.715	13.282	560	58	10
CR053	-	-7	-12.715	13.282	560	58	10
CR054	-	360	-12.851	13.746	582	166	34
CR055	-	360	-12.851	13.746	582	166	34
CR056	-	-7	-12.715	13.282	560	58	10
CR057	-	336	-25.077	11.364	1.834	102	2
CR058	-	703	-25.213	11.828	1.856	210	26
CR059	-	703	-25.213	11.828	1.856	210	26
CR060	-	336	-25.077	11.364	1.834	102	2
CR061	-	336	-25.077	11.364	1.834	102	2
CR062	-	703	-25.213	11.828	1.856	210	26
CR063	-	703	-25.213	11.828	1.856	210	26
CR064	-	336	-25.077	11.364	1.834	102	2
Nodo 00844							
CR001	-	444	-16.819	20.099	1.799	234	103
CR002	-	526	-21.984	19.723	2.373	250	105
CR003	-	526	-21.984	19.723	2.373	250	105
CR004	-	444	-16.819	20.099	1.799	234	103
CR005	-	444	-16.819	20.099	1.799	234	103
CR006	-	526	-21.984	19.723	2.373	250	105
CR007	-	526	-21.984	19.723	2.373	250	105
CR008	-	444	-16.819	20.099	1.799	234	103
CR009	-	550	-18.284	21.095	1.909	324	81
CR010	-	632	-23.449	20.719	2.483	340	83
CR011	-	632	-23.449	20.719	2.483	340	83
CR012	-	550	-18.284	21.095	1.909	324	81
CR013	-	550	-18.284	21.095	1.909	324	81
CR014	-	632	-23.449	20.719	2.483	340	83
CR015	-	632	-23.449	20.719	2.483	340	83
CR016	-	550	-18.284	21.095	1.909	324	81
CR017	-	444	-16.819	20.099	1.799	234	103
CR018	-	526	-21.984	19.723	2.373	250	105
CR019	-	526	-21.984	19.723	2.373	250	105
CR020	-	444	-16.819	20.099	1.799	234	103
CR021	-	444	-16.819	20.099	1.799	234	103
CR022	-	526	-21.984	19.723	2.373	250	105

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR023	-	526	-21.984	19.723	2.373	250	105
CR024	-	444	-16.819	20.099	1.799	234	103
CR025	-	550	-18.284	21.095	1.909	324	81
CR026	-	632	-23.449	20.719	2.483	340	83
CR027	-	632	-23.449	20.719	2.483	340	83
CR028	-	550	-18.284	21.095	1.909	324	81
CR029	-	550	-18.284	21.095	1.909	324	81
CR030	-	632	-23.449	20.719	2.483	340	83
CR031	-	632	-23.449	20.719	2.483	340	83
CR032	-	550	-18.284	21.095	1.909	324	81
CR033	-	386	-11.304	20.887	1.167	247	91
CR034	-	417	-11.744	21.185	1.200	274	85
CR035	-	417	-11.744	21.185	1.200	274	85
CR036	-	386	-11.304	20.887	1.167	247	91
CR037	-	386	-11.304	20.887	1.167	247	91
CR038	-	417	-11.744	21.185	1.200	274	85
CR039	-	417	-11.744	21.185	1.200	274	85
CR040	-	386	-11.304	20.887	1.167	247	91
CR041	-	659	-28.524	19.633	3.082	300	101
CR042	-	690	-28.964	19.931	3.115	327	95
CR043	-	690	-28.964	19.931	3.115	327	95
CR044	-	659	-28.524	19.633	3.082	300	101
CR045	-	659	-28.524	19.633	3.082	300	101
CR046	-	690	-28.964	19.931	3.115	327	95
CR047	-	690	-28.964	19.931	3.115	327	95
CR048	-	659	-28.524	19.633	3.082	300	101
CR049	-	386	-11.304	20.887	1.167	247	91
CR050	-	417	-11.744	21.185	1.200	274	85
CR051	-	417	-11.744	21.185	1.200	274	85
CR052	-	386	-11.304	20.887	1.167	247	91
CR053	-	386	-11.304	20.887	1.167	247	91
CR054	-	417	-11.744	21.185	1.200	274	85
CR055	-	417	-11.744	21.185	1.200	274	85
CR056	-	386	-11.304	20.887	1.167	247	91
CR057	-	659	-28.524	19.633	3.082	300	101
CR058	-	690	-28.964	19.931	3.115	327	95
CR059	-	690	-28.964	19.931	3.115	327	95
CR060	-	659	-28.524	19.633	3.082	300	101
CR061	-	659	-28.524	19.633	3.082	300	101
CR062	-	690	-28.964	19.931	3.115	327	95
CR063	-	690	-28.964	19.931	3.115	327	95
CR064	-	659	-28.524	19.633	3.082	300	101
Nodo 00845							
CR001	-	433	-6.964	23.667	1.326	418	77
CR002	-	452	-12.939	22.221	2.329	425	81
CR003	-	452	-12.939	22.221	2.329	425	81
CR004	-	433	-6.964	23.667	1.326	418	77
CR005	-	433	-6.964	23.667	1.326	418	77
CR006	-	452	-12.939	22.221	2.329	425	81
CR007	-	452	-12.939	22.221	2.329	425	81
CR008	-	433	-6.964	23.667	1.326	418	77
CR009	-	446	-8.889	23.485	1.551	257	117
CR010	-	465	-14.864	22.039	2.554	264	121
CR011	-	465	-14.864	22.039	2.554	264	121
CR012	-	446	-8.889	23.485	1.551	257	117
CR013	-	446	-8.889	23.485	1.551	257	117
CR014	-	465	-14.864	22.039	2.554	264	121
CR015	-	465	-14.864	22.039	2.554	264	121
CR016	-	446	-8.889	23.485	1.551	257	117
CR017	-	433	-6.964	23.667	1.326	418	77
CR018	-	452	-12.939	22.221	2.329	425	81
CR019	-	452	-12.939	22.221	2.329	425	81
CR020	-	433	-6.964	23.667	1.326	418	77
CR021	-	433	-6.964	23.667	1.326	418	77
CR022	-	452	-12.939	22.221	2.329	425	81
CR023	-	452	-12.939	22.221	2.329	425	81
CR024	-	433	-6.964	23.667	1.326	418	77
CR025	-	446	-8.889	23.485	1.551	257	117
CR026	-	465	-14.864	22.039	2.554	264	121
CR027	-	465	-14.864	22.039	2.554	264	121
CR028	-	446	-8.889	23.485	1.551	257	117
CR029	-	446	-8.889	23.485	1.551	257	117
CR030	-	465	-14.864	22.039	2.554	264	121
CR031	-	465	-14.864	22.039	2.554	264	121
CR032	-	446	-8.889	23.485	1.551	257	117
CR033	-	414	-666	25.289	234	354	85
CR034	-	418	-1.243	25.235	302	306	97
CR035	-	418	-1.243	25.235	302	306	97
CR036	-	414	-666	25.289	234	354	85
CR037	-	414	-666	25.289	234	354	85
CR038	-	418	-1.243	25.235	302	306	97
CR039	-	418	-1.243	25.235	302	306	97
CR040	-	414	-666	25.289	234	354	85
CR041	-	480	-20.585	20.471	3.578	376	101
CR042	-	484	-21.162	20.417	3.646	328	113
CR043	-	484	-21.162	20.417	3.646	328	113

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR044	-	480	-20.585	20.471	3.578	376	101
CR045	-	480	-20.585	20.471	3.578	376	101
CR046	-	484	-21.162	20.417	3.646	328	113
CR047	-	484	-21.162	20.417	3.646	328	113
CR048	-	480	-20.585	20.471	3.578	376	101
CR049	-	414	-666	25.289	234	354	85
CR050	-	418	-1.243	25.235	302	306	97
CR051	-	418	-1.243	25.235	302	306	97
CR052	-	414	-666	25.289	234	354	85
CR053	-	414	-666	25.289	234	354	85
CR054	-	418	-1.243	25.235	302	306	97
CR055	-	418	-1.243	25.235	302	306	97
CR056	-	414	-666	25.289	234	354	85
CR057	-	480	-20.585	20.471	3.578	376	101
CR058	-	484	-21.162	20.417	3.646	328	113
CR059	-	484	-21.162	20.417	3.646	328	113
CR060	-	480	-20.585	20.471	3.578	376	101
CR061	-	480	-20.585	20.471	3.578	376	101
CR062	-	484	-21.162	20.417	3.646	328	113
CR063	-	484	-21.162	20.417	3.646	328	113
CR064	-	480	-20.585	20.471	3.578	376	101
Nodo 00846							
CR001	-	232	12.369	31.866	-2.535	438	-6
CR002	-	223	3.237	29.028	-1.031	447	-14
CR003	-	223	3.237	29.028	-1.031	447	-14
CR004	-	232	12.369	31.866	-2.535	438	-6
CR005	-	232	12.369	31.866	-2.535	438	-6
CR006	-	223	3.237	29.028	-1.031	447	-14
CR007	-	223	3.237	29.028	-1.031	447	-14
CR008	-	232	12.369	31.866	-2.535	438	-6
CR009	-	109	10.337	31.046	-2.293	269	-10
CR010	-	100	1.205	28.208	-789	278	-18
CR011	-	100	1.205	28.208	-789	278	-18
CR012	-	109	10.337	31.046	-2.293	269	-10
CR013	-	109	10.337	31.046	-2.293	269	-10
CR014	-	100	1.205	28.208	-789	278	-18
CR015	-	100	1.205	28.208	-789	278	-18
CR016	-	109	10.337	31.046	-2.293	269	-10
CR017	-	232	12.369	31.866	-2.535	438	-6
CR018	-	223	3.237	29.028	-1.031	447	-14
CR019	-	223	3.237	29.028	-1.031	447	-14
CR020	-	232	12.369	31.866	-2.535	438	-6
CR021	-	232	12.369	31.866	-2.535	438	-6
CR022	-	223	3.237	29.028	-1.031	447	-14
CR023	-	223	3.237	29.028	-1.031	447	-14
CR024	-	232	12.369	31.866	-2.535	438	-6
CR025	-	109	10.337	31.046	-2.293	269	-10
CR026	-	100	1.205	28.208	-789	278	-18
CR027	-	100	1.205	28.208	-789	278	-18
CR028	-	109	10.337	31.046	-2.293	269	-10
CR029	-	109	10.337	31.046	-2.293	269	-10
CR030	-	100	1.205	28.208	-789	278	-18
CR031	-	100	1.205	28.208	-789	278	-18
CR032	-	109	10.337	31.046	-2.293	269	-10
CR033	-	201	22.312	34.889	-4.206	370	1
CR034	-	164	21.703	34.643	-4.134	320	-1
CR035	-	164	21.703	34.643	-4.134	320	-1
CR036	-	201	22.312	34.889	-4.206	370	1
CR037	-	201	22.312	34.889	-4.206	370	1
CR038	-	164	21.703	34.643	-4.134	320	-1
CR039	-	164	21.703	34.643	-4.134	320	-1
CR040	-	201	22.312	34.889	-4.206	370	1
CR041	-	168	-8.129	25.431	810	396	-23
CR042	-	131	-8.738	25.185	882	346	-25
CR043	-	131	-8.738	25.185	882	346	-25
CR044	-	168	-8.129	25.431	810	396	-23
CR045	-	168	-8.129	25.431	810	396	-23
CR046	-	131	-8.738	25.185	882	346	-25
CR047	-	131	-8.738	25.185	882	346	-25
CR048	-	168	-8.129	25.431	810	396	-23
CR049	-	201	22.312	34.889	-4.206	370	1
CR050	-	164	21.703	34.643	-4.134	320	-1
CR051	-	164	21.703	34.643	-4.134	320	-1
CR052	-	201	22.312	34.889	-4.206	370	1
CR053	-	201	22.312	34.889	-4.206	370	1
CR054	-	164	21.703	34.643	-4.134	320	-1
CR055	-	164	21.703	34.643	-4.134	320	-1
CR056	-	201	22.312	34.889	-4.206	370	1
CR057	-	168	-8.129	25.431	810	396	-23
CR058	-	131	-8.738	25.185	882	346	-25
CR059	-	131	-8.738	25.185	882	346	-25
CR060	-	168	-8.129	25.431	810	396	-23
CR061	-	168	-8.129	25.431	810	396	-23
CR062	-	131	-8.738	25.185	882	346	-25
CR063	-	131	-8.738	25.185	882	346	-25
CR064	-	168	-8.129	25.431	810	396	-23

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
Nodo 00847							
CR001	-	251	15.630	28.860	-1.166	403	47
CR002	-	292	7.664	26.912	-392	421	51
CR003	-	292	7.664	26.912	-392	421	51
CR004	-	251	15.630	28.860	-1.166	403	47
CR005	-	251	15.630	28.860	-1.166	403	47
CR006	-	292	7.664	26.912	-392	421	51
CR007	-	292	7.664	26.912	-392	421	51
CR008	-	251	15.630	28.860	-1.166	403	47
CR009	-	154	13.826	27.906	-1.030	203	39
CR010	-	195	5.860	25.958	-256	221	43
CR011	-	195	5.860	25.958	-256	221	43
CR012	-	154	13.826	27.906	-1.030	203	39
CR013	-	154	13.826	27.906	-1.030	203	39
CR014	-	195	5.860	25.958	-256	221	43
CR015	-	195	5.860	25.958	-256	221	43
CR016	-	154	13.826	27.906	-1.030	203	39
CR017	-	251	15.630	28.860	-1.166	403	47
CR018	-	292	7.664	26.912	-392	421	51
CR019	-	292	7.664	26.912	-392	421	51
CR020	-	251	15.630	28.860	-1.166	403	47
CR021	-	251	15.630	28.860	-1.166	403	47
CR022	-	292	7.664	26.912	-392	421	51
CR023	-	292	7.664	26.912	-392	421	51
CR024	-	251	15.630	28.860	-1.166	403	47
CR025	-	154	13.826	27.906	-1.030	203	39
CR026	-	195	5.860	25.958	-256	221	43
CR027	-	195	5.860	25.958	-256	221	43
CR028	-	154	13.826	27.906	-1.030	203	39
CR029	-	154	13.826	27.906	-1.030	203	39
CR030	-	195	5.860	25.958	-256	221	43
CR031	-	195	5.860	25.958	-256	221	43
CR032	-	154	13.826	27.906	-1.030	203	39
CR033	-	168	24.292	30.800	-2.024	311	41
CR034	-	139	23.750	30.514	-1.983	251	39
CR035	-	139	23.750	30.514	-1.983	251	39
CR036	-	168	24.292	30.800	-2.024	311	41
CR037	-	168	24.292	30.800	-2.024	311	41
CR038	-	139	23.750	30.514	-1.983	251	39
CR039	-	139	23.750	30.514	-1.983	251	39
CR040	-	168	24.292	30.800	-2.024	311	41
CR041	-	307	-2.260	24.304	561	373	51
CR042	-	278	-2.802	24.018	602	313	49
CR043	-	278	-2.802	24.018	602	313	49
CR044	-	307	-2.260	24.304	561	373	51
CR045	-	307	-2.260	24.304	561	373	51
CR046	-	278	-2.802	24.018	602	313	49
CR047	-	278	-2.802	24.018	602	313	49
CR048	-	307	-2.260	24.304	561	373	51
CR049	-	168	24.292	30.800	-2.024	311	41
CR050	-	139	23.750	30.514	-1.983	251	39
CR051	-	139	23.750	30.514	-1.983	251	39
CR052	-	168	24.292	30.800	-2.024	311	41
CR053	-	168	24.292	30.800	-2.024	311	41
CR054	-	139	23.750	30.514	-1.983	251	39
CR055	-	139	23.750	30.514	-1.983	251	39
CR056	-	168	24.292	30.800	-2.024	311	41
CR057	-	307	-2.260	24.304	561	373	51
CR058	-	278	-2.802	24.018	602	313	49
CR059	-	278	-2.802	24.018	602	313	49
CR060	-	307	-2.260	24.304	561	373	51
CR061	-	307	-2.260	24.304	561	373	51
CR062	-	278	-2.802	24.018	602	313	49
CR063	-	278	-2.802	24.018	602	313	49
CR064	-	307	-2.260	24.304	561	373	51
Nodo 00848							
CR001	-	465	21.141	27.096	-3.160	433	-25
CR002	-	634	13.671	24.024	-2.005	499	-27
CR003	-	634	13.671	24.024	-2.005	499	-27
CR004	-	465	21.141	27.096	-3.160	433	-25
CR005	-	465	21.141	27.096	-3.160	433	-25
CR006	-	634	13.671	24.024	-2.005	499	-27
CR007	-	634	13.671	24.024	-2.005	499	-27
CR008	-	465	21.141	27.096	-3.160	433	-25
CR009	-	370	19.491	25.934	-2.949	245	-19
CR010	-	539	12.021	22.862	-1.794	311	-21
CR011	-	539	12.021	22.862	-1.794	311	-21
CR012	-	370	19.491	25.934	-2.949	245	-19
CR013	-	370	19.491	25.934	-2.949	245	-19
CR014	-	539	12.021	22.862	-1.794	311	-21
CR015	-	539	12.021	22.862	-1.794	311	-21
CR016	-	370	19.491	25.934	-2.949	245	-19
CR017	-	465	21.141	27.096	-3.160	433	-25
CR018	-	634	13.671	24.024	-2.005	499	-27
CR019	-	634	13.671	24.024	-2.005	499	-27
CR020	-	465	21.141	27.096	-3.160	433	-25

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR021	-	465	21.141	27.096	-3.160	433	-25
CR022	-	634	13.671	24.024	-2.005	499	-27
CR023	-	634	13.671	24.024	-2.005	499	-27
CR024	-	465	21.141	27.096	-3.160	433	-25
CR025	-	370	19.491	25.934	-2.949	245	-19
CR026	-	539	12.021	22.862	-1.794	311	-21
CR027	-	539	12.021	22.862	-1.794	311	-21
CR028	-	370	19.491	25.934	-2.949	245	-19
CR029	-	370	19.491	25.934	-2.949	245	-19
CR030	-	539	12.021	22.862	-1.794	311	-21
CR031	-	539	12.021	22.862	-1.794	311	-21
CR032	-	370	19.491	25.934	-2.949	245	-19
CR033	-	236	29.278	30.273	-4.434	288	-19
CR034	-	207	28.783	29.925	-4.370	233	-17
CR035	-	207	28.783	29.925	-4.370	233	-17
CR036	-	236	29.278	30.273	-4.434	288	-19
CR037	-	236	29.278	30.273	-4.434	288	-19
CR038	-	207	28.783	29.925	-4.370	233	-17
CR039	-	207	28.783	29.925	-4.370	233	-17
CR040	-	236	29.278	30.273	-4.434	288	-19
CR041	-	797	4.379	20.033	-584	511	-29
CR042	-	768	3.884	19.685	-520	456	-27
CR043	-	768	3.884	19.685	-520	456	-27
CR044	-	797	4.379	20.033	-584	511	-29
CR045	-	797	4.379	20.033	-584	511	-29
CR046	-	768	3.884	19.685	-520	456	-27
CR047	-	768	3.884	19.685	-520	456	-27
CR048	-	797	4.379	20.033	-584	511	-29
CR049	-	236	29.278	30.273	-4.434	288	-19
CR050	-	207	28.783	29.925	-4.370	233	-17
CR051	-	207	28.783	29.925	-4.370	233	-17
CR052	-	236	29.278	30.273	-4.434	288	-19
CR053	-	236	29.278	30.273	-4.434	288	-19
CR054	-	207	28.783	29.925	-4.370	233	-17
CR055	-	207	28.783	29.925	-4.370	233	-17
CR056	-	236	29.278	30.273	-4.434	288	-19
CR057	-	797	4.379	20.033	-584	511	-29
CR058	-	768	3.884	19.685	-520	456	-27
CR059	-	768	3.884	19.685	-520	456	-27
CR060	-	797	4.379	20.033	-584	511	-29
CR061	-	797	4.379	20.033	-584	511	-29
CR062	-	768	3.884	19.685	-520	456	-27
CR063	-	768	3.884	19.685	-520	456	-27
CR064	-	797	4.379	20.033	-584	511	-29
Nodo 00849							
CR001	-	1.946	24.945	28.346	-2.313	997	-79
CR002	-	2.313	20.512	24.988	-1.904	1.096	-93
CR003	-	2.313	20.512	24.988	-1.904	1.096	-93
CR004	-	1.946	24.945	28.346	-2.313	997	-79
CR005	-	1.946	24.945	28.346	-2.313	997	-79
CR006	-	2.313	20.512	24.988	-1.904	1.096	-93
CR007	-	2.313	20.512	24.988	-1.904	1.096	-93
CR008	-	1.946	24.945	28.346	-2.313	997	-79
CR009	-	1.719	23.962	26.766	-2.234	794	-65
CR010	-	2.086	19.529	23.408	-1.825	893	-79
CR011	-	2.086	19.529	23.408	-1.825	893	-79
CR012	-	1.719	23.962	26.766	-2.234	794	-65
CR013	-	1.719	23.962	26.766	-2.234	794	-65
CR014	-	2.086	19.529	23.408	-1.825	893	-79
CR015	-	2.086	19.529	23.408	-1.825	893	-79
CR016	-	1.719	23.962	26.766	-2.234	794	-65
CR017	-	1.946	24.945	28.346	-2.313	997	-79
CR018	-	2.313	20.512	24.988	-1.904	1.096	-93
CR019	-	2.313	20.512	24.988	-1.904	1.096	-93
CR020	-	1.946	24.945	28.346	-2.313	997	-79
CR021	-	1.946	24.945	28.346	-2.313	997	-79
CR022	-	2.313	20.512	24.988	-1.904	1.096	-93
CR023	-	2.313	20.512	24.988	-1.904	1.096	-93
CR024	-	1.946	24.945	28.346	-2.313	997	-79
CR025	-	1.719	23.962	26.766	-2.234	794	-65
CR026	-	2.086	19.529	23.408	-1.825	893	-79
CR027	-	2.086	19.529	23.408	-1.825	893	-79
CR028	-	1.719	23.962	26.766	-2.234	794	-65
CR029	-	1.719	23.962	26.766	-2.234	794	-65
CR030	-	2.086	19.529	23.408	-1.825	893	-79
CR031	-	2.086	19.529	23.408	-1.825	893	-79
CR032	-	1.719	23.962	26.766	-2.234	794	-65
CR033	-	1.437	29.773	31.712	-2.764	811	-57
CR034	-	1.369	29.478	31.238	-2.740	749	-53
CR035	-	1.369	29.478	31.238	-2.740	749	-53
CR036	-	1.437	29.773	31.712	-2.764	811	-57
CR037	-	1.437	29.773	31.712	-2.764	811	-57
CR038	-	1.369	29.478	31.238	-2.740	749	-53
CR039	-	1.369	29.478	31.238	-2.740	749	-53
CR040	-	1.437	29.773	31.712	-2.764	811	-57
CR041	-	2.663	14.996	20.516	-1.398	1.141	-105

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR042	-	2.595	14.701	20.042	-1.374	1.079	-101
CR043	-	2.595	14.701	20.042	-1.374	1.079	-101
CR044	-	2.663	14.996	20.516	-1.398	1.141	-105
CR045	-	2.663	14.996	20.516	-1.398	1.141	-105
CR046	-	2.595	14.701	20.042	-1.374	1.079	-101
CR047	-	2.595	14.701	20.042	-1.374	1.079	-101
CR048	-	2.663	14.996	20.516	-1.398	1.141	-105
CR049	-	1.437	29.773	31.712	-2.764	811	-57
CR050	-	1.369	29.478	31.238	-2.740	749	-53
CR051	-	1.369	29.478	31.238	-2.740	749	-53
CR052	-	1.437	29.773	31.712	-2.764	811	-57
CR053	-	1.437	29.773	31.712	-2.764	811	-57
CR054	-	1.369	29.478	31.238	-2.740	749	-53
CR055	-	1.369	29.478	31.238	-2.740	749	-53
CR056	-	1.437	29.773	31.712	-2.764	811	-57
CR057	-	2.663	14.996	20.516	-1.398	1.141	-105
CR058	-	2.595	14.701	20.042	-1.374	1.079	-101
CR059	-	2.595	14.701	20.042	-1.374	1.079	-101
CR060	-	2.663	14.996	20.516	-1.398	1.141	-105
CR061	-	2.663	14.996	20.516	-1.398	1.141	-105
CR062	-	2.595	14.701	20.042	-1.374	1.079	-101
CR063	-	2.595	14.701	20.042	-1.374	1.079	-101
CR064	-	2.663	14.996	20.516	-1.398	1.141	-105
Nodo 00863							
CR001	-	-33	-7.955	22.116	-274	-627	83
CR002	-	-400	-6.239	20.280	-142	-712	65
CR003	-	-400	-6.239	20.280	-142	-712	65
CR004	-	-33	-7.955	22.116	-274	-627	83
CR005	-	-33	-7.955	22.116	-274	-627	83
CR006	-	-400	-6.239	20.280	-142	-712	65
CR007	-	-400	-6.239	20.280	-142	-712	65
CR008	-	-33	-7.955	22.116	-274	-627	83
CR009	-	992	-18.219	29.460	196	-572	87
CR010	-	625	-16.503	27.624	328	-657	69
CR011	-	625	-16.503	27.624	328	-657	69
CR012	-	992	-18.219	29.460	196	-572	87
CR013	-	992	-18.219	29.460	196	-572	87
CR014	-	625	-16.503	27.624	328	-657	69
CR015	-	625	-16.503	27.624	328	-657	69
CR016	-	992	-18.219	29.460	196	-572	87
CR017	-	-33	-7.955	22.116	-274	-627	83
CR018	-	-400	-6.239	20.280	-142	-712	65
CR019	-	-400	-6.239	20.280	-142	-712	65
CR020	-	-33	-7.955	22.116	-274	-627	83
CR021	-	-33	-7.955	22.116	-274	-627	83
CR022	-	-400	-6.239	20.280	-142	-712	65
CR023	-	-400	-6.239	20.280	-142	-712	65
CR024	-	-33	-7.955	22.116	-274	-627	83
CR025	-	992	-18.219	29.460	196	-572	87
CR026	-	625	-16.503	27.624	328	-657	69
CR027	-	625	-16.503	27.624	328	-657	69
CR028	-	992	-18.219	29.460	196	-572	87
CR029	-	992	-18.219	29.460	196	-572	87
CR030	-	625	-16.503	27.624	328	-657	69
CR031	-	625	-16.503	27.624	328	-657	69
CR032	-	992	-18.219	29.460	196	-572	87
CR033	-	755	-13.549	26.829	-263	-508	106
CR034	-	1.063	-16.629	29.033	-123	-492	108
CR035	-	1.063	-16.629	29.033	-123	-492	108
CR036	-	755	-13.549	26.829	-263	-508	106
CR037	-	755	-13.549	26.829	-263	-508	106
CR038	-	1.063	-16.629	29.033	-123	-492	108
CR039	-	1.063	-16.629	29.033	-123	-492	108
CR040	-	755	-13.549	26.829	-263	-508	106
CR041	-	-471	-7.829	20.707	177	-792	44
CR042	-	-163	-10.909	22.911	317	-776	46
CR043	-	-163	-10.909	22.911	317	-776	46
CR044	-	-471	-7.829	20.707	177	-792	44
CR045	-	-471	-7.829	20.707	177	-792	44
CR046	-	-163	-10.909	22.911	317	-776	46
CR047	-	-163	-10.909	22.911	317	-776	46
CR048	-	-471	-7.829	20.707	177	-792	44
CR049	-	755	-13.549	26.829	-263	-508	106
CR050	-	1.063	-16.629	29.033	-123	-492	108
CR051	-	1.063	-16.629	29.033	-123	-492	108
CR052	-	755	-13.549	26.829	-263	-508	106
CR053	-	755	-13.549	26.829	-263	-508	106
CR054	-	1.063	-16.629	29.033	-123	-492	108
CR055	-	1.063	-16.629	29.033	-123	-492	108
CR056	-	755	-13.549	26.829	-263	-508	106
CR057	-	-471	-7.829	20.707	177	-792	44
CR058	-	-163	-10.909	22.911	317	-776	46
CR059	-	-163	-10.909	22.911	317	-776	46
CR060	-	-471	-7.829	20.707	177	-792	44
CR061	-	-471	-7.829	20.707	177	-792	44
CR062	-	-163	-10.909	22.911	317	-776	46

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR063	-	-163	-10.909	22.911	317	-776	46
CR064	-	-471	-7.829	20.707	177	-792	44
Nodo 00864							
CR001	-	131	-3.099	22.273	-94	-273	131
CR002	-	-97	-5.222	21.427	247	-370	73
CR003	-	-97	-5.222	21.427	247	-370	73
CR004	-	131	-3.099	22.273	-94	-273	131
CR005	-	131	-3.099	22.273	-94	-273	131
CR006	-	-97	-5.222	21.427	247	-370	73
CR007	-	-97	-5.222	21.427	247	-370	73
CR008	-	131	-3.099	22.273	-94	-273	131
CR009	-	833	-14.150	30.309	1.421	-264	273
CR010	-	605	-16.273	29.463	1.762	-361	215
CR011	-	605	-16.273	29.463	1.762	-361	215
CR012	-	833	-14.150	30.309	1.421	-264	273
CR013	-	833	-14.150	30.309	1.421	-264	273
CR014	-	605	-16.273	29.463	1.762	-361	215
CR015	-	605	-16.273	29.463	1.762	-361	215
CR016	-	833	-14.150	30.309	1.421	-264	273
CR017	-	131	-3.099	22.273	-94	-273	131
CR018	-	-97	-5.222	21.427	247	-370	73
CR019	-	-97	-5.222	21.427	247	-370	73
CR020	-	131	-3.099	22.273	-94	-273	131
CR021	-	131	-3.099	22.273	-94	-273	131
CR022	-	-97	-5.222	21.427	247	-370	73
CR023	-	-97	-5.222	21.427	247	-370	73
CR024	-	131	-3.099	22.273	-94	-273	131
CR025	-	833	-14.150	30.309	1.421	-264	273
CR026	-	605	-16.273	29.463	1.762	-361	215
CR027	-	605	-16.273	29.463	1.762	-361	215
CR028	-	833	-14.150	30.309	1.421	-264	273
CR029	-	833	-14.150	30.309	1.421	-264	273
CR030	-	605	-16.273	29.463	1.762	-361	215
CR031	-	605	-16.273	29.463	1.762	-361	215
CR032	-	833	-14.150	30.309	1.421	-264	273
CR033	-	645	-4.491	26.072	40	-157	249
CR034	-	856	-7.806	28.482	495	-155	291
CR035	-	856	-7.806	28.482	495	-155	291
CR036	-	645	-4.491	26.072	40	-157	249
CR037	-	645	-4.491	26.072	40	-157	249
CR038	-	856	-7.806	28.482	495	-155	291
CR039	-	856	-7.806	28.482	495	-155	291
CR040	-	645	-4.491	26.072	40	-157	249
CR041	-	-120	-11.566	23.254	1.173	-479	55
CR042	-	91	-14.881	25.664	1.628	-477	97
CR043	-	91	-14.881	25.664	1.628	-477	97
CR044	-	-120	-11.566	23.254	1.173	-479	55
CR045	-	-120	-11.566	23.254	1.173	-479	55
CR046	-	91	-14.881	25.664	1.628	-477	97
CR047	-	91	-14.881	25.664	1.628	-477	97
CR048	-	-120	-11.566	23.254	1.173	-479	55
CR049	-	645	-4.491	26.072	40	-157	249
CR050	-	856	-7.806	28.482	495	-155	291
CR051	-	856	-7.806	28.482	495	-155	291
CR052	-	645	-4.491	26.072	40	-157	249
CR053	-	645	-4.491	26.072	40	-157	249
CR054	-	856	-7.806	28.482	495	-155	291
CR055	-	856	-7.806	28.482	495	-155	291
CR056	-	645	-4.491	26.072	40	-157	249
CR057	-	-120	-11.566	23.254	1.173	-479	55
CR058	-	91	-14.881	25.664	1.628	-477	97
CR059	-	91	-14.881	25.664	1.628	-477	97
CR060	-	-120	-11.566	23.254	1.173	-479	55
CR061	-	-120	-11.566	23.254	1.173	-479	55
CR062	-	91	-14.881	25.664	1.628	-477	97
CR063	-	91	-14.881	25.664	1.628	-477	97
CR064	-	-120	-11.566	23.254	1.173	-479	55
Nodo 00865							
CR001	-	169	6.311	24.879	-848	-188	65
CR002	-	70	211	22.881	263	-241	71
CR003	-	70	211	22.881	263	-241	71
CR004	-	169	6.311	24.879	-848	-188	65
CR005	-	169	6.311	24.879	-848	-188	65
CR006	-	70	211	22.881	263	-241	71
CR007	-	70	211	22.881	263	-241	71
CR008	-	169	6.311	24.879	-848	-188	65
CR009	-	246	-2.599	30.763	643	-353	53
CR010	-	147	-8.699	28.765	1.754	-406	59
CR011	-	147	-8.699	28.765	1.754	-406	59
CR012	-	246	-2.599	30.763	643	-353	53
CR013	-	246	-2.599	30.763	643	-353	53
CR014	-	147	-8.699	28.765	1.754	-406	59
CR015	-	147	-8.699	28.765	1.754	-406	59
CR016	-	246	-2.599	30.763	643	-353	53
CR017	-	169	6.311	24.879	-848	-188	65
CR018	-	70	211	22.881	263	-241	71

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR019	-	70	211	22.881	263	-241	71
CR020	-	169	6.311	24.879	-848	-188	65
CR021	-	169	6.311	24.879	-848	-188	65
CR022	-	70	211	22.881	263	-241	71
CR023	-	70	211	22.881	263	-241	71
CR024	-	169	6.311	24.879	-848	-188	65
CR025	-	246	-2.599	30.763	643	-353	53
CR026	-	147	-8.699	28.765	1.754	-406	59
CR027	-	147	-8.699	28.765	1.754	-406	59
CR028	-	246	-2.599	30.763	643	-353	53
CR029	-	246	-2.599	30.763	643	-353	53
CR030	-	147	-8.699	28.765	1.754	-406	59
CR031	-	147	-8.699	28.765	1.754	-406	59
CR032	-	246	-2.599	30.763	643	-353	53
CR033	-	312	10.310	29.269	-1.622	-185	53
CR034	-	334	7.637	31.035	-1.175	-233	49
CR035	-	334	7.637	31.035	-1.175	-233	49
CR036	-	312	10.310	29.269	-1.622	-185	53
CR037	-	312	10.310	29.269	-1.622	-185	53
CR038	-	334	7.637	31.035	-1.175	-233	49
CR039	-	334	7.637	31.035	-1.175	-233	49
CR040	-	312	10.310	29.269	-1.622	-185	53
CR041	-	-18	-10.025	22.609	2.081	-361	75
CR042	-	4	-12.698	24.375	2.528	-409	71
CR043	-	4	-12.698	24.375	2.528	-409	71
CR044	-	-18	-10.025	22.609	2.081	-361	75
CR045	-	-18	-10.025	22.609	2.081	-361	75
CR046	-	4	-12.698	24.375	2.528	-409	71
CR047	-	4	-12.698	24.375	2.528	-409	71
CR048	-	-18	-10.025	22.609	2.081	-361	75
CR049	-	312	10.310	29.269	-1.622	-185	53
CR050	-	334	7.637	31.035	-1.175	-233	49
CR051	-	334	7.637	31.035	-1.175	-233	49
CR052	-	312	10.310	29.269	-1.622	-185	53
CR053	-	312	10.310	29.269	-1.622	-185	53
CR054	-	334	7.637	31.035	-1.175	-233	49
CR055	-	334	7.637	31.035	-1.175	-233	49
CR056	-	312	10.310	29.269	-1.622	-185	53
CR057	-	-18	-10.025	22.609	2.081	-361	75
CR058	-	4	-12.698	24.375	2.528	-409	71
CR059	-	4	-12.698	24.375	2.528	-409	71
CR060	-	-18	-10.025	22.609	2.081	-361	75
CR061	-	-18	-10.025	22.609	2.081	-361	75
CR062	-	4	-12.698	24.375	2.528	-409	71
CR063	-	4	-12.698	24.375	2.528	-409	71
CR064	-	-18	-10.025	22.609	2.081	-361	75
Nodo 00866							
CR001	-	68	15.453	24.829	-1.306	-216	44
CR002	-	35	8.787	22.467	-690	-253	40
CR003	-	35	8.787	22.467	-690	-253	40
CR004	-	68	15.453	24.829	-1.306	-216	44
CR005	-	68	15.453	24.829	-1.306	-216	44
CR006	-	35	8.787	22.467	-690	-253	40
CR007	-	35	8.787	22.467	-690	-253	40
CR008	-	68	15.453	24.829	-1.306	-216	44
CR009	-	93	10.843	30.393	-880	-427	56
CR010	-	60	4.177	28.031	-264	-464	52
CR011	-	60	4.177	28.031	-264	-464	52
CR012	-	93	10.843	30.393	-880	-427	56
CR013	-	93	10.843	30.393	-880	-427	56
CR014	-	60	4.177	28.031	-264	-464	52
CR015	-	60	4.177	28.031	-264	-464	52
CR016	-	93	10.843	30.393	-880	-427	56
CR017	-	68	15.453	24.829	-1.306	-216	44
CR018	-	35	8.787	22.467	-690	-253	40
CR019	-	35	8.787	22.467	-690	-253	40
CR020	-	68	15.453	24.829	-1.306	-216	44
CR021	-	68	15.453	24.829	-1.306	-216	44
CR022	-	35	8.787	22.467	-690	-253	40
CR023	-	35	8.787	22.467	-690	-253	40
CR024	-	68	15.453	24.829	-1.306	-216	44
CR025	-	93	10.843	30.393	-880	-427	56
CR026	-	60	4.177	28.031	-264	-464	52
CR027	-	60	4.177	28.031	-264	-464	52
CR028	-	93	10.843	30.393	-880	-427	56
CR029	-	93	10.843	30.393	-880	-427	56
CR030	-	60	4.177	28.031	-264	-464	52
CR031	-	60	4.177	28.031	-264	-464	52
CR032	-	93	10.843	30.393	-880	-427	56
CR033	-	116	21.618	29.533	-1.877	-246	53
CR034	-	122	20.234	31.203	-1.750	-310	57
CR035	-	122	20.234	31.203	-1.750	-310	57
CR036	-	116	21.618	29.533	-1.877	-246	53
CR037	-	116	21.618	29.533	-1.877	-246	53
CR038	-	122	20.234	31.203	-1.750	-310	57
CR039	-	122	20.234	31.203	-1.750	-310	57

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR040	-	116	21.618	29.533	-1.877	-246	53
CR041	-	6	-604	21.657	180	-370	39
CR042	-	12	-1.988	23.327	307	-434	43
CR043	-	12	-1.988	23.327	307	-434	43
CR044	-	6	-604	21.657	180	-370	39
CR045	-	6	-604	21.657	180	-370	39
CR046	-	12	-1.988	23.327	307	-434	43
CR047	-	12	-1.988	23.327	307	-434	43
CR048	-	6	-604	21.657	180	-370	39
CR049	-	116	21.618	29.533	-1.877	-246	53
CR050	-	122	20.234	31.203	-1.750	-310	57
CR051	-	122	20.234	31.203	-1.750	-310	57
CR052	-	116	21.618	29.533	-1.877	-246	53
CR053	-	116	21.618	29.533	-1.877	-246	53
CR054	-	122	20.234	31.203	-1.750	-310	57
CR055	-	122	20.234	31.203	-1.750	-310	57
CR056	-	116	21.618	29.533	-1.877	-246	53
CR057	-	6	-604	21.657	180	-370	39
CR058	-	12	-1.988	23.327	307	-434	43
CR059	-	12	-1.988	23.327	307	-434	43
CR060	-	6	-604	21.657	180	-370	39
CR061	-	6	-604	21.657	180	-370	39
CR062	-	12	-1.988	23.327	307	-434	43
CR063	-	12	-1.988	23.327	307	-434	43
CR064	-	6	-604	21.657	180	-370	39
Nodo 00867							
CR001	-	-138	21.130	26.990	-3.298	-424	39
CR002	-	-169	13.153	24.978	-2.029	-461	29
CR003	-	-169	13.153	24.978	-2.029	-461	29
CR004	-	-138	21.130	26.990	-3.298	-424	39
CR005	-	-138	21.130	26.990	-3.298	-424	39
CR006	-	-169	13.153	24.978	-2.029	-461	29
CR007	-	-169	13.153	24.978	-2.029	-461	29
CR008	-	-138	21.130	26.990	-3.298	-424	39
CR009	-	-231	24.457	34.034	-3.753	-607	47
CR010	-	-262	16.480	32.022	-2.484	-644	37
CR011	-	-262	16.480	32.022	-2.484	-644	37
CR012	-	-231	24.457	34.034	-3.753	-607	47
CR013	-	-231	24.457	34.034	-3.753	-607	47
CR014	-	-262	16.480	32.022	-2.484	-644	37
CR015	-	-262	16.480	32.022	-2.484	-644	37
CR016	-	-231	24.457	34.034	-3.753	-607	47
CR017	-	-138	21.130	26.990	-3.298	-424	39
CR018	-	-169	13.153	24.978	-2.029	-461	29
CR019	-	-169	13.153	24.978	-2.029	-461	29
CR020	-	-138	21.130	26.990	-3.298	-424	39
CR021	-	-138	21.130	26.990	-3.298	-424	39
CR022	-	-169	13.153	24.978	-2.029	-461	29
CR023	-	-169	13.153	24.978	-2.029	-461	29
CR024	-	-138	21.130	26.990	-3.298	-424	39
CR025	-	-231	24.457	34.034	-3.753	-607	47
CR026	-	-262	16.480	32.022	-2.484	-644	37
CR027	-	-262	16.480	32.022	-2.484	-644	37
CR028	-	-231	24.457	34.034	-3.753	-607	47
CR029	-	-231	24.457	34.034	-3.753	-607	47
CR030	-	-262	16.480	32.022	-2.484	-644	37
CR031	-	-262	16.480	32.022	-2.484	-644	37
CR032	-	-231	24.457	34.034	-3.753	-607	47
CR033	-	-133	31.601	31.803	-4.940	-444	55
CR034	-	-162	32.600	33.917	-5.077	-499	57
CR035	-	-162	32.600	33.917	-5.077	-499	57
CR036	-	-133	31.601	31.803	-4.940	-444	55
CR037	-	-133	31.601	31.803	-4.940	-444	55
CR038	-	-162	32.600	33.917	-5.077	-499	57
CR039	-	-162	32.600	33.917	-5.077	-499	57
CR040	-	-133	31.601	31.803	-4.940	-444	55
CR041	-	-238	5.010	25.095	-705	-569	19
CR042	-	-267	6.009	27.209	-842	-624	21
CR043	-	-267	6.009	27.209	-842	-624	21
CR044	-	-238	5.010	25.095	-705	-569	19
CR045	-	-238	5.010	25.095	-705	-569	19
CR046	-	-267	6.009	27.209	-842	-624	21
CR047	-	-267	6.009	27.209	-842	-624	21
CR048	-	-238	5.010	25.095	-705	-569	19
CR049	-	-133	31.601	31.803	-4.940	-444	55
CR050	-	-162	32.600	33.917	-5.077	-499	57
CR051	-	-162	32.600	33.917	-5.077	-499	57
CR052	-	-133	31.601	31.803	-4.940	-444	55
CR053	-	-133	31.601	31.803	-4.940	-444	55
CR054	-	-162	32.600	33.917	-5.077	-499	57
CR055	-	-162	32.600	33.917	-5.077	-499	57
CR056	-	-133	31.601	31.803	-4.940	-444	55
CR057	-	-238	5.010	25.095	-705	-569	19
CR058	-	-267	6.009	27.209	-842	-624	21
CR059	-	-267	6.009	27.209	-842	-624	21
CR060	-	-238	5.010	25.095	-705	-569	19

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR061	-	-238	5.010	25.095	-705	-569	19
CR062	-	-267	6.009	27.209	-842	-624	21
CR063	-	-267	6.009	27.209	-842	-624	21
CR064	-	-238	5.010	25.095	-705	-569	19
Nodo 00868							
CR001	-	-686	14.085	32.630	-1.084	-677	60
CR002	-	-796	10.803	29.298	-494	-710	70
CR003	-	-796	10.803	29.298	-494	-710	70
CR004	-	-686	14.085	32.630	-1.084	-677	60
CR005	-	-686	14.085	32.630	-1.084	-677	60
CR006	-	-796	10.803	29.298	-494	-710	70
CR007	-	-796	10.803	29.298	-494	-710	70
CR008	-	-686	14.085	32.630	-1.084	-677	60
CR009	-	-822	12.231	38.718	-712	-910	122
CR010	-	-932	8.949	35.386	-122	-943	132
CR011	-	-932	8.949	35.386	-122	-943	132
CR012	-	-822	12.231	38.718	-712	-910	122
CR013	-	-822	12.231	38.718	-712	-910	122
CR014	-	-932	8.949	35.386	-122	-943	132
CR015	-	-932	8.949	35.386	-122	-943	132
CR016	-	-822	12.231	38.718	-712	-910	122
CR017	-	-686	14.085	32.630	-1.084	-677	60
CR018	-	-796	10.803	29.298	-494	-710	70
CR019	-	-796	10.803	29.298	-494	-710	70
CR020	-	-686	14.085	32.630	-1.084	-677	60
CR021	-	-686	14.085	32.630	-1.084	-677	60
CR022	-	-796	10.803	29.298	-494	-710	70
CR023	-	-796	10.803	29.298	-494	-710	70
CR024	-	-686	14.085	32.630	-1.084	-677	60
CR025	-	-822	12.231	38.718	-712	-910	122
CR026	-	-932	8.949	35.386	-122	-943	132
CR027	-	-932	8.949	35.386	-122	-943	132
CR028	-	-822	12.231	38.718	-712	-910	122
CR029	-	-822	12.231	38.718	-712	-910	122
CR030	-	-932	8.949	35.386	-122	-943	132
CR031	-	-932	8.949	35.386	-122	-943	132
CR032	-	-822	12.231	38.718	-712	-910	122
CR033	-	-603	17.267	38.647	-1.640	-719	72
CR034	-	-645	16.710	40.473	-1.528	-789	90
CR035	-	-645	16.710	40.473	-1.528	-789	90
CR036	-	-603	17.267	38.647	-1.640	-719	72
CR037	-	-603	17.267	38.647	-1.640	-719	72
CR038	-	-645	16.710	40.473	-1.528	-789	90
CR039	-	-645	16.710	40.473	-1.528	-789	90
CR040	-	-603	17.267	38.647	-1.640	-719	72
CR041	-	-973	6.324	27.543	322	-831	102
CR042	-	-1.015	5.767	29.369	434	-901	120
CR043	-	-1.015	5.767	29.369	434	-901	120
CR044	-	-973	6.324	27.543	322	-831	102
CR045	-	-973	6.324	27.543	322	-831	102
CR046	-	-1.015	5.767	29.369	434	-901	120
CR047	-	-1.015	5.767	29.369	434	-901	120
CR048	-	-973	6.324	27.543	322	-831	102
CR049	-	-603	17.267	38.647	-1.640	-719	72
CR050	-	-645	16.710	40.473	-1.528	-789	90
CR051	-	-645	16.710	40.473	-1.528	-789	90
CR052	-	-603	17.267	38.647	-1.640	-719	72
CR053	-	-603	17.267	38.647	-1.640	-719	72
CR054	-	-645	16.710	40.473	-1.528	-789	90
CR055	-	-645	16.710	40.473	-1.528	-789	90
CR056	-	-603	17.267	38.647	-1.640	-719	72
CR057	-	-973	6.324	27.543	322	-831	102
CR058	-	-1.015	5.767	29.369	434	-901	120
CR059	-	-1.015	5.767	29.369	434	-901	120
CR060	-	-973	6.324	27.543	322	-831	102
CR061	-	-973	6.324	27.543	322	-831	102
CR062	-	-1.015	5.767	29.369	434	-901	120
CR063	-	-1.015	5.767	29.369	434	-901	120
CR064	-	-973	6.324	27.543	322	-831	102
Nodo 00881							
CR001	-	560	-15.364	27.455	842	286	40
CR002	-	553	-18.503	30.057	1.130	284	40
CR003	-	553	-18.503	30.057	1.130	284	40
CR004	-	560	-15.364	27.455	842	286	40
CR005	-	560	-15.364	27.455	842	286	40
CR006	-	553	-18.503	30.057	1.130	284	40
CR007	-	553	-18.503	30.057	1.130	284	40
CR008	-	560	-15.364	27.455	842	286	40
CR009	-	-615	-15.331	27.433	840	-306	-44
CR010	-	-622	-18.470	30.035	1.128	-308	-44
CR011	-	-622	-18.470	30.035	1.128	-308	-44
CR012	-	-615	-15.331	27.433	840	-306	-44
CR013	-	-615	-15.331	27.433	840	-306	-44
CR014	-	-622	-18.470	30.035	1.128	-308	-44
CR015	-	-622	-18.470	30.035	1.128	-308	-44
CR016	-	-615	-15.331	27.433	840	-306	-44

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR017	-	560	-15.364	27.455	842	286	40
CR018	-	553	-18.503	30.057	1.130	284	40
CR019	-	553	-18.503	30.057	1.130	284	40
CR020	-	560	-15.364	27.455	842	286	40
CR021	-	560	-15.364	27.455	842	286	40
CR022	-	553	-18.503	30.057	1.130	284	40
CR023	-	553	-18.503	30.057	1.130	284	40
CR024	-	560	-15.364	27.455	842	286	40
CR025	-	-615	-15.331	27.433	840	-306	-44
CR026	-	-622	-18.470	30.035	1.128	-308	-44
CR027	-	-622	-18.470	30.035	1.128	-308	-44
CR028	-	-615	-15.331	27.433	840	-306	-44
CR029	-	-615	-15.331	27.433	840	-306	-44
CR030	-	-622	-18.470	30.035	1.128	-308	-44
CR031	-	-622	-18.470	30.035	1.128	-308	-44
CR032	-	-615	-15.331	27.433	840	-306	-44
CR033	-	157	-11.692	24.411	504	84	12
CR034	-	-195	-11.681	24.405	504	-95	-14
CR035	-	-195	-11.681	24.405	504	-95	-14
CR036	-	157	-11.692	24.411	504	84	12
CR037	-	157	-11.692	24.411	504	84	12
CR038	-	-195	-11.681	24.405	504	-95	-14
CR039	-	-195	-11.681	24.405	504	-95	-14
CR040	-	157	-11.692	24.411	504	84	12
CR041	-	133	-22.153	33.085	1.466	73	10
CR042	-	-219	-22.142	33.079	1.466	-106	-16
CR043	-	-219	-22.142	33.079	1.466	-106	-16
CR044	-	133	-22.153	33.085	1.466	73	10
CR045	-	133	-22.153	33.085	1.466	73	10
CR046	-	-219	-22.142	33.079	1.466	-106	-16
CR047	-	-219	-22.142	33.079	1.466	-106	-16
CR048	-	133	-22.153	33.085	1.466	73	10
CR049	-	157	-11.692	24.411	504	84	12
CR050	-	-195	-11.681	24.405	504	-95	-14
CR051	-	-195	-11.681	24.405	504	-95	-14
CR052	-	157	-11.692	24.411	504	84	12
CR053	-	157	-11.692	24.411	504	84	12
CR054	-	-195	-11.681	24.405	504	-95	-14
CR055	-	-195	-11.681	24.405	504	-95	-14
CR056	-	157	-11.692	24.411	504	84	12
CR057	-	133	-22.153	33.085	1.466	73	10
CR058	-	-219	-22.142	33.079	1.466	-106	-16
CR059	-	-219	-22.142	33.079	1.466	-106	-16
CR060	-	133	-22.153	33.085	1.466	73	10
CR061	-	133	-22.153	33.085	1.466	73	10
CR062	-	-219	-22.142	33.079	1.466	-106	-16
CR063	-	-219	-22.142	33.079	1.466	-106	-16
CR064	-	133	-22.153	33.085	1.466	73	10
Nodo 00882							
CR001	-	125	-21.877	33.906	3.973	229	36
CR002	-	123	-28.805	37.246	5.014	227	36
CR003	-	123	-28.805	37.246	5.014	227	36
CR004	-	125	-21.877	33.906	3.973	229	36
CR005	-	125	-21.877	33.906	3.973	229	36
CR006	-	123	-28.805	37.246	5.014	227	36
CR007	-	123	-28.805	37.246	5.014	227	36
CR008	-	125	-21.877	33.906	3.973	229	36
CR009	-	-137	-21.833	33.878	3.966	-239	-40
CR010	-	-139	-28.761	37.218	5.007	-241	-40
CR011	-	-139	-28.761	37.218	5.007	-241	-40
CR012	-	-137	-21.833	33.878	3.966	-239	-40
CR013	-	-137	-21.833	33.878	3.966	-239	-40
CR014	-	-139	-28.761	37.218	5.007	-241	-40
CR015	-	-139	-28.761	37.218	5.007	-241	-40
CR016	-	-137	-21.833	33.878	3.966	-239	-40
CR017	-	125	-21.877	33.906	3.973	229	36
CR018	-	123	-28.805	37.246	5.014	227	36
CR019	-	123	-28.805	37.246	5.014	227	36
CR020	-	125	-21.877	33.906	3.973	229	36
CR021	-	125	-21.877	33.906	3.973	229	36
CR022	-	123	-28.805	37.246	5.014	227	36
CR023	-	123	-28.805	37.246	5.014	227	36
CR024	-	125	-21.877	33.906	3.973	229	36
CR025	-	-137	-21.833	33.878	3.966	-239	-40
CR026	-	-139	-28.761	37.218	5.007	-241	-40
CR027	-	-139	-28.761	37.218	5.007	-241	-40
CR028	-	-137	-21.833	33.878	3.966	-239	-40
CR029	-	-137	-21.833	33.878	3.966	-239	-40
CR030	-	-139	-28.761	37.218	5.007	-241	-40
CR031	-	-139	-28.761	37.218	5.007	-241	-40
CR032	-	-137	-21.833	33.878	3.966	-239	-40
CR033	-	36	-13.779	29.999	2.755	68	10
CR034	-	-43	-13.766	29.991	2.753	-73	-12
CR035	-	-43	-13.766	29.991	2.753	-73	-12
CR036	-	36	-13.779	29.999	2.755	68	10
CR037	-	36	-13.779	29.999	2.755	68	10

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR038	-	-43	-13.766	29.991	2.753	-73	-12
CR039	-	-43	-13.766	29.991	2.753	-73	-12
CR040	-	36	-13.779	29.999	2.755	68	10
CR041	-	29	-36.872	41.133	6.227	61	8
CR042	-	-50	-36.859	41.125	6.225	-80	-14
CR043	-	-50	-36.859	41.125	6.225	-80	-14
CR044	-	29	-36.872	41.133	6.227	61	8
CR045	-	29	-36.872	41.133	6.227	61	8
CR046	-	-50	-36.859	41.125	6.225	-80	-14
CR047	-	-50	-36.859	41.125	6.225	-80	-14
CR048	-	29	-36.872	41.133	6.227	61	8
CR049	-	36	-13.779	29.999	2.755	68	10
CR050	-	-43	-13.766	29.991	2.753	-73	-12
CR051	-	-43	-13.766	29.991	2.753	-73	-12
CR052	-	36	-13.779	29.999	2.755	68	10
CR053	-	36	-13.779	29.999	2.755	68	10
CR054	-	-43	-13.766	29.991	2.753	-73	-12
CR055	-	-43	-13.766	29.991	2.753	-73	-12
CR056	-	36	-13.779	29.999	2.755	68	10
CR057	-	29	-36.872	41.133	6.227	61	8
CR058	-	-50	-36.859	41.125	6.225	-80	-14
CR059	-	-50	-36.859	41.125	6.225	-80	-14
CR060	-	29	-36.872	41.133	6.227	61	8
CR061	-	29	-36.872	41.133	6.227	61	8
CR062	-	-50	-36.859	41.125	6.225	-80	-14
CR063	-	-50	-36.859	41.125	6.225	-80	-14
CR064	-	29	-36.872	41.133	6.227	61	8
Nodo 00883							
CR001	-	135	-5.559	30.148	628	194	-2
CR002	-	132	-12.014	31.968	1.568	192	-2
CR003	-	132	-12.014	31.968	1.568	192	-2
CR004	-	135	-5.559	30.148	628	194	-2
CR005	-	135	-5.559	30.148	628	194	-2
CR006	-	132	-12.014	31.968	1.568	192	-2
CR007	-	132	-12.014	31.968	1.568	192	-2
CR008	-	135	-5.559	30.148	628	194	-2
CR009	-	-140	-5.524	30.124	624	-200	4
CR010	-	-143	-11.979	31.944	1.564	-202	4
CR011	-	-143	-11.979	31.944	1.564	-202	4
CR012	-	-140	-5.524	30.124	624	-200	4
CR013	-	-140	-5.524	30.124	624	-200	4
CR014	-	-143	-11.979	31.944	1.564	-202	4
CR015	-	-143	-11.979	31.944	1.564	-202	4
CR016	-	-140	-5.524	30.124	624	-200	4
CR017	-	135	-5.559	30.148	628	194	-2
CR018	-	132	-12.014	31.968	1.568	192	-2
CR019	-	132	-12.014	31.968	1.568	192	-2
CR020	-	135	-5.559	30.148	628	194	-2
CR021	-	135	-5.559	30.148	628	194	-2
CR022	-	132	-12.014	31.968	1.568	192	-2
CR023	-	132	-12.014	31.968	1.568	192	-2
CR024	-	135	-5.559	30.148	628	194	-2
CR025	-	-140	-5.524	30.124	624	-200	4
CR026	-	-143	-11.979	31.944	1.564	-202	4
CR027	-	-143	-11.979	31.944	1.564	-202	4
CR028	-	-140	-5.524	30.124	624	-200	4
CR029	-	-140	-5.524	30.124	624	-200	4
CR030	-	-143	-11.979	31.944	1.564	-202	4
CR031	-	-143	-11.979	31.944	1.564	-202	4
CR032	-	-140	-5.524	30.124	624	-200	4
CR033	-	40	1.982	28.016	-468	58	-1
CR034	-	-41	1.993	28.008	-470	-61	1
CR035	-	-41	1.993	28.008	-470	-61	1
CR036	-	40	1.982	28.016	-468	58	-1
CR037	-	40	1.982	28.016	-468	58	-1
CR038	-	-41	1.993	28.008	-470	-61	1
CR039	-	-41	1.993	28.008	-470	-61	1
CR040	-	40	1.982	28.016	-468	58	-1
CR041	-	33	-19.531	34.084	2.662	53	1
CR042	-	-48	-19.520	34.076	2.660	-66	3
CR043	-	-48	-19.520	34.076	2.660	-66	3
CR044	-	33	-19.531	34.084	2.662	53	1
CR045	-	33	-19.531	34.084	2.662	53	1
CR046	-	-48	-19.520	34.076	2.660	-66	3
CR047	-	-48	-19.520	34.076	2.660	-66	3
CR048	-	33	-19.531	34.084	2.662	53	1
CR049	-	40	1.982	28.016	-468	58	-1
CR050	-	-41	1.993	28.008	-470	-61	1
CR051	-	-41	1.993	28.008	-470	-61	1
CR052	-	40	1.982	28.016	-468	58	-1
CR053	-	40	1.982	28.016	-468	58	-1
CR054	-	-41	1.993	28.008	-470	-61	1
CR055	-	-41	1.993	28.008	-470	-61	1
CR056	-	40	1.982	28.016	-468	58	-1
CR057	-	33	-19.531	34.084	2.662	53	1
CR058	-	-48	-19.520	34.076	2.660	-66	3

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR059	-	-48	-19.520	34.076	2.660	-66	3
CR060	-	33	-19.531	34.084	2.662	53	1
CR061	-	33	-19.531	34.084	2.662	53	1
CR062	-	-48	-19.520	34.076	2.660	-66	3
CR063	-	-48	-19.520	34.076	2.660	-66	3
CR064	-	33	-19.531	34.084	2.662	53	1
Nodo 00884							
CR001	-	58	5.458	32.672	-916	190	4
CR002	-	58	-133	33.994	-432	190	4
CR003	-	58	-133	33.994	-432	190	4
CR004	-	58	5.458	32.672	-916	190	4
CR005	-	58	5.458	32.672	-916	190	4
CR006	-	58	-133	33.994	-432	190	4
CR007	-	58	-133	33.994	-432	190	4
CR008	-	58	5.458	32.672	-916	190	4
CR009	-	-58	5.493	32.646	-920	-190	-4
CR010	-	-58	-98	33.968	-436	-190	-4
CR011	-	-58	-98	33.968	-436	-190	-4
CR012	-	-58	5.493	32.646	-920	-190	-4
CR013	-	-58	5.493	32.646	-920	-190	-4
CR014	-	-58	-98	33.968	-436	-190	-4
CR015	-	-58	-98	33.968	-436	-190	-4
CR016	-	-58	5.493	32.646	-920	-190	-4
CR017	-	58	5.458	32.672	-916	190	4
CR018	-	58	-133	33.994	-432	190	4
CR019	-	58	-133	33.994	-432	190	4
CR020	-	58	5.458	32.672	-916	190	4
CR021	-	58	5.458	32.672	-916	190	4
CR022	-	58	-133	33.994	-432	190	4
CR023	-	58	-133	33.994	-432	190	4
CR024	-	58	5.458	32.672	-916	190	4
CR025	-	-58	5.493	32.646	-920	-190	-4
CR026	-	-58	-98	33.968	-436	-190	-4
CR027	-	-58	-98	33.968	-436	-190	-4
CR028	-	-58	5.493	32.646	-920	-190	-4
CR029	-	-58	5.493	32.646	-920	-190	-4
CR030	-	-58	-98	33.968	-436	-190	-4
CR031	-	-58	-98	33.968	-436	-190	-4
CR032	-	-58	5.493	32.646	-920	-190	-4
CR033	-	18	11.993	31.120	-1.481	58	0
CR034	-	-18	12.004	31.112	-1.483	-56	-2
CR035	-	-18	12.004	31.112	-1.483	-56	-2
CR036	-	18	11.993	31.120	-1.481	58	0
CR037	-	18	11.993	31.120	-1.481	58	0
CR038	-	-18	12.004	31.112	-1.483	-56	-2
CR039	-	-18	12.004	31.112	-1.483	-56	-2
CR040	-	18	11.993	31.120	-1.481	58	0
CR041	-	18	-6.644	35.528	131	56	2
CR042	-	-18	-6.633	35.520	129	-58	0
CR043	-	-18	-6.633	35.520	129	-58	0
CR044	-	18	-6.644	35.528	131	56	2
CR045	-	18	-6.644	35.528	131	56	2
CR046	-	-18	-6.633	35.520	129	-58	0
CR047	-	-18	-6.633	35.520	129	-58	0
CR048	-	18	-6.644	35.528	131	56	2
CR049	-	18	11.993	31.120	-1.481	58	0
CR050	-	-18	12.004	31.112	-1.483	-56	-2
CR051	-	-18	12.004	31.112	-1.483	-56	-2
CR052	-	18	11.993	31.120	-1.481	58	0
CR053	-	18	11.993	31.120	-1.481	58	0
CR054	-	-18	12.004	31.112	-1.483	-56	-2
CR055	-	-18	12.004	31.112	-1.483	-56	-2
CR056	-	18	11.993	31.120	-1.481	58	0
CR057	-	18	-6.644	35.528	131	56	2
CR058	-	-18	-6.633	35.520	129	-58	0
CR059	-	-18	-6.633	35.520	129	-58	0
CR060	-	18	-6.644	35.528	131	56	2
CR061	-	18	-6.644	35.528	131	56	2
CR062	-	-18	-6.633	35.520	129	-58	0
CR063	-	-18	-6.633	35.520	129	-58	0
CR064	-	18	-6.644	35.528	131	56	2
Nodo 00885							
CR001	-	8	11.109	31.047	-1.201	186	17
CR002	-	11	6.727	32.259	-448	188	17
CR003	-	11	6.727	32.259	-448	188	17
CR004	-	8	11.109	31.047	-1.201	186	17
CR005	-	8	11.109	31.047	-1.201	186	17
CR006	-	11	6.727	32.259	-448	188	17
CR007	-	11	6.727	32.259	-448	188	17
CR008	-	8	11.109	31.047	-1.201	186	17
CR009	-	-3	11.149	31.025	-1.208	-180	-17
CR010	-	0	6.767	32.237	-455	-178	-17
CR011	-	0	6.767	32.237	-455	-178	-17
CR012	-	-3	11.149	31.025	-1.208	-180	-17
CR013	-	-3	11.149	31.025	-1.208	-180	-17
CR014	-	0	6.767	32.237	-455	-178	-17

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR015	-	0	6.767	32.237	-455	-178	-17
CR016	-	-3	11.149	31.025	-1.208	-180	-17
CR017	-	8	11.109	31.047	-1.201	186	17
CR018	-	11	6.727	32.259	-448	188	17
CR019	-	11	6.727	32.259	-448	188	17
CR020	-	8	11.109	31.047	-1.201	186	17
CR021	-	8	11.109	31.047	-1.201	186	17
CR022	-	11	6.727	32.259	-448	188	17
CR023	-	11	6.727	32.259	-448	188	17
CR024	-	8	11.109	31.047	-1.201	186	17
CR025	-	-3	11.149	31.025	-1.208	-180	-17
CR026	-	0	6.767	32.237	-455	-178	-17
CR027	-	0	6.767	32.237	-455	-178	-17
CR028	-	-3	11.149	31.025	-1.208	-180	-17
CR029	-	-3	11.149	31.025	-1.208	-180	-17
CR030	-	0	6.767	32.237	-455	-178	-17
CR031	-	0	6.767	32.237	-455	-178	-17
CR032	-	-3	11.149	31.025	-1.208	-180	-17
CR033	-	2	16.235	29.625	-2.080	55	4
CR034	-	0	16.246	29.619	-2.082	-55	-6
CR035	-	0	16.246	29.619	-2.082	-55	-6
CR036	-	2	16.235	29.625	-2.080	55	4
CR037	-	2	16.235	29.625	-2.080	55	4
CR038	-	0	16.246	29.619	-2.082	-55	-6
CR039	-	0	16.246	29.619	-2.082	-55	-6
CR040	-	2	16.235	29.625	-2.080	55	4
CR041	-	8	1.630	33.665	426	63	6
CR042	-	6	1.641	33.659	424	-47	-4
CR043	-	6	1.641	33.659	424	-47	-4
CR044	-	8	1.630	33.665	426	63	6
CR045	-	8	1.630	33.665	426	63	6
CR046	-	6	1.641	33.659	424	-47	-4
CR047	-	6	1.641	33.659	424	-47	-4
CR048	-	8	1.630	33.665	426	63	6
CR049	-	2	16.235	29.625	-2.080	55	4
CR050	-	0	16.246	29.619	-2.082	-55	-6
CR051	-	0	16.246	29.619	-2.082	-55	-6
CR052	-	2	16.235	29.625	-2.080	55	4
CR053	-	2	16.235	29.625	-2.080	55	4
CR054	-	0	16.246	29.619	-2.082	-55	-6
CR055	-	0	16.246	29.619	-2.082	-55	-6
CR056	-	2	16.235	29.625	-2.080	55	4
CR057	-	8	1.630	33.665	426	63	6
CR058	-	6	1.641	33.659	424	-47	-4
CR059	-	6	1.641	33.659	424	-47	-4
CR060	-	8	1.630	33.665	426	63	6
CR061	-	8	1.630	33.665	426	63	6
CR062	-	6	1.641	33.659	424	-47	-4
CR063	-	6	1.641	33.659	424	-47	-4
CR064	-	8	1.630	33.665	426	63	6
Nodo 00886							
CR001	-	403	12.498	24.627	-1.133	276	-76
CR002	-	420	14.907	24.843	-1.228	283	-74
CR003	-	420	14.907	24.843	-1.228	283	-74
CR004	-	403	12.498	24.627	-1.133	276	-76
CR005	-	403	12.498	24.627	-1.133	276	-76
CR006	-	420	14.907	24.843	-1.228	283	-74
CR007	-	420	14.907	24.843	-1.228	283	-74
CR008	-	403	12.498	24.627	-1.133	276	-76
CR009	-	-380	12.465	24.613	-1.138	-267	72
CR010	-	-363	14.874	24.829	-1.233	-260	74
CR011	-	-363	14.874	24.829	-1.233	-260	74
CR012	-	-380	12.465	24.613	-1.138	-267	72
CR013	-	-380	12.465	24.613	-1.138	-267	72
CR014	-	-363	14.874	24.829	-1.233	-260	74
CR015	-	-363	14.874	24.829	-1.233	-260	74
CR016	-	-380	12.465	24.613	-1.138	-267	72
CR017	-	403	12.498	24.627	-1.133	276	-76
CR018	-	420	14.907	24.843	-1.228	283	-74
CR019	-	420	14.907	24.843	-1.228	283	-74
CR020	-	403	12.498	24.627	-1.133	276	-76
CR021	-	403	12.498	24.627	-1.133	276	-76
CR022	-	420	14.907	24.843	-1.228	283	-74
CR023	-	420	14.907	24.843	-1.228	283	-74
CR024	-	403	12.498	24.627	-1.133	276	-76
CR025	-	-380	12.465	24.613	-1.138	-267	72
CR026	-	-363	14.874	24.829	-1.233	-260	74
CR027	-	-363	14.874	24.829	-1.233	-260	74
CR028	-	-380	12.465	24.613	-1.138	-267	72
CR029	-	-380	12.465	24.613	-1.138	-267	72
CR030	-	-363	14.874	24.829	-1.233	-260	74
CR031	-	-363	14.874	24.829	-1.233	-260	74
CR032	-	-380	12.465	24.613	-1.138	-267	72
CR033	-	110	9.675	24.370	-1.023	78	-25
CR034	-	-125	9.664	24.366	-1.026	-84	19
CR035	-	-125	9.664	24.366	-1.026	-84	19

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR036	-	110	9.675	24.370	-1.023	78	-25
CR037	-	110	9.675	24.370	-1.023	78	-25
CR038	-	-125	9.664	24.366	-1.026	-84	19
CR039	-	-125	9.664	24.366	-1.026	-84	19
CR040	-	110	9.675	24.370	-1.023	78	-25
CR041	-	165	17.708	25.090	-1.340	100	-21
CR042	-	-70	17.697	25.086	-1.343	-62	23
CR043	-	-70	17.697	25.086	-1.343	-62	23
CR044	-	165	17.708	25.090	-1.340	100	-21
CR045	-	165	17.708	25.090	-1.340	100	-21
CR046	-	-70	17.697	25.086	-1.343	-62	23
CR047	-	-70	17.697	25.086	-1.343	-62	23
CR048	-	165	17.708	25.090	-1.340	100	-21
CR049	-	110	9.675	24.370	-1.023	78	-25
CR050	-	-125	9.664	24.366	-1.026	-84	19
CR051	-	-125	9.664	24.366	-1.026	-84	19
CR052	-	110	9.675	24.370	-1.023	78	-25
CR053	-	110	9.675	24.370	-1.023	78	-25
CR054	-	-125	9.664	24.366	-1.026	-84	19
CR055	-	-125	9.664	24.366	-1.026	-84	19
CR056	-	110	9.675	24.370	-1.023	78	-25
CR057	-	165	17.708	25.090	-1.340	100	-21
CR058	-	-70	17.697	25.086	-1.343	-62	23
CR059	-	-70	17.697	25.086	-1.343	-62	23
CR060	-	165	17.708	25.090	-1.340	100	-21
CR061	-	165	17.708	25.090	-1.340	100	-21
CR062	-	-70	17.697	25.086	-1.343	-62	23
CR063	-	-70	17.697	25.086	-1.343	-62	23
CR064	-	165	17.708	25.090	-1.340	100	-21
Nodo 00899							
CR001	-	-6.201	-633	23.617	538	-421	34
CR002	-	-7.895	-1.262	27.259	884	-511	70
CR003	-	-7.895	-1.262	27.259	884	-511	70
CR004	-	-6.201	-633	23.617	538	-421	34
CR005	-	-6.201	-633	23.617	538	-421	34
CR006	-	-7.895	-1.262	27.259	884	-511	70
CR007	-	-7.895	-1.262	27.259	884	-511	70
CR008	-	-6.201	-633	23.617	538	-421	34
CR009	-	-16.615	-362	29.331	446	-1.123	36
CR010	-	-18.309	-991	32.973	792	-1.213	72
CR011	-	-18.309	-991	32.973	792	-1.213	72
CR012	-	-16.615	-362	29.331	446	-1.123	36
CR013	-	-16.615	-362	29.331	446	-1.123	36
CR014	-	-18.309	-991	32.973	792	-1.213	72
CR015	-	-18.309	-991	32.973	792	-1.213	72
CR016	-	-16.615	-362	29.331	446	-1.123	36
CR017	-	-6.201	-633	23.617	538	-421	34
CR018	-	-7.895	-1.262	27.259	884	-511	70
CR019	-	-7.895	-1.262	27.259	884	-511	70
CR020	-	-6.201	-633	23.617	538	-421	34
CR021	-	-6.201	-633	23.617	538	-421	34
CR022	-	-7.895	-1.262	27.259	884	-511	70
CR023	-	-7.895	-1.262	27.259	884	-511	70
CR024	-	-6.201	-633	23.617	538	-421	34
CR025	-	-16.615	-362	29.331	446	-1.123	36
CR026	-	-18.309	-991	32.973	792	-1.213	72
CR027	-	-18.309	-991	32.973	792	-1.213	72
CR028	-	-16.615	-362	29.331	446	-1.123	36
CR029	-	-16.615	-362	29.331	446	-1.123	36
CR030	-	-18.309	-991	32.973	792	-1.213	72
CR031	-	-18.309	-991	32.973	792	-1.213	72
CR032	-	-16.615	-362	29.331	446	-1.123	36
CR033	-	-7.869	195	21.369	105	-562	-6
CR034	-	-10.993	276	23.083	77	-773	-6
CR035	-	-10.993	276	23.083	77	-773	-6
CR036	-	-7.869	195	21.369	105	-562	-6
CR037	-	-7.869	195	21.369	105	-562	-6
CR038	-	-10.993	276	23.083	77	-773	-6
CR039	-	-10.993	276	23.083	77	-773	-6
CR040	-	-7.869	195	21.369	105	-562	-6
CR041	-	-13.517	-1.900	33.507	1.253	-861	112
CR042	-	-16.641	-1.819	35.221	1.225	-1.072	112
CR043	-	-16.641	-1.819	35.221	1.225	-1.072	112
CR044	-	-13.517	-1.900	33.507	1.253	-861	112
CR045	-	-13.517	-1.900	33.507	1.253	-861	112
CR046	-	-16.641	-1.819	35.221	1.225	-1.072	112
CR047	-	-16.641	-1.819	35.221	1.225	-1.072	112
CR048	-	-13.517	-1.900	33.507	1.253	-861	112
CR049	-	-7.869	195	21.369	105	-562	-6
CR050	-	-10.993	276	23.083	77	-773	-6
CR051	-	-10.993	276	23.083	77	-773	-6
CR052	-	-7.869	195	21.369	105	-562	-6
CR053	-	-7.869	195	21.369	105	-562	-6
CR054	-	-10.993	276	23.083	77	-773	-6
CR055	-	-10.993	276	23.083	77	-773	-6
CR056	-	-7.869	195	21.369	105	-562	-6

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR057	-	-13.517	-1.900	33.507	1.253	-861	112
CR058	-	-16.641	-1.819	35.221	1.225	-1.072	112
CR059	-	-16.641	-1.819	35.221	1.225	-1.072	112
CR060	-	-13.517	-1.900	33.507	1.253	-861	112
CR061	-	-13.517	-1.900	33.507	1.253	-861	112
CR062	-	-16.641	-1.819	35.221	1.225	-1.072	112
CR063	-	-16.641	-1.819	35.221	1.225	-1.072	112
CR064	-	-13.517	-1.900	33.507	1.253	-861	112
Nodo 00900							
CR001	-	-2.429	-102	24.042	288	-242	-33
CR002	-	-4.061	-269	27.692	554	-396	-31
CR003	-	-4.061	-269	27.692	554	-396	-31
CR004	-	-2.429	-102	24.042	288	-242	-33
CR005	-	-2.429	-102	24.042	288	-242	-33
CR006	-	-4.061	-269	27.692	554	-396	-31
CR007	-	-4.061	-269	27.692	554	-396	-31
CR008	-	-2.429	-102	24.042	288	-242	-33
CR009	-	-23.129	83	32.920	202	-2.148	-55
CR010	-	-24.761	-84	36.570	468	-2.302	-53
CR011	-	-24.761	-84	36.570	468	-2.302	-53
CR012	-	-23.129	83	32.920	202	-2.148	-55
CR013	-	-23.129	83	32.920	202	-2.148	-55
CR014	-	-24.761	-84	36.570	468	-2.302	-53
CR015	-	-24.761	-84	36.570	468	-2.302	-53
CR016	-	-23.129	83	32.920	202	-2.148	-55
CR017	-	-2.429	-102	24.042	288	-242	-33
CR018	-	-4.061	-269	27.692	554	-396	-31
CR019	-	-4.061	-269	27.692	554	-396	-31
CR020	-	-2.429	-102	24.042	288	-242	-33
CR021	-	-2.429	-102	24.042	288	-242	-33
CR022	-	-4.061	-269	27.692	554	-396	-31
CR023	-	-4.061	-269	27.692	554	-396	-31
CR024	-	-2.429	-102	24.042	288	-242	-33
CR025	-	-23.129	83	32.920	202	-2.148	-55
CR026	-	-24.761	-84	36.570	468	-2.302	-53
CR027	-	-24.761	-84	36.570	468	-2.302	-53
CR028	-	-23.129	83	32.920	202	-2.148	-55
CR029	-	-23.129	83	32.920	202	-2.148	-55
CR030	-	-24.761	-84	36.570	468	-2.302	-53
CR031	-	-24.761	-84	36.570	468	-2.302	-53
CR032	-	-23.129	83	32.920	202	-2.148	-55
CR033	-	-7.769	158	22.892	-52	-731	-43
CR034	-	-13.980	213	25.556	-79	-1.303	-49
CR035	-	-13.980	213	25.556	-79	-1.303	-49
CR036	-	-7.769	158	22.892	-52	-731	-43
CR037	-	-7.769	158	22.892	-52	-731	-43
CR038	-	-13.980	213	25.556	-79	-1.303	-49
CR039	-	-13.980	213	25.556	-79	-1.303	-49
CR040	-	-7.769	158	22.892	-52	-731	-43
CR041	-	-13.210	-399	35.056	835	-1.241	-37
CR042	-	-19.421	-344	37.720	808	-1.813	-43
CR043	-	-19.421	-344	37.720	808	-1.813	-43
CR044	-	-13.210	-399	35.056	835	-1.241	-37
CR045	-	-13.210	-399	35.056	835	-1.241	-37
CR046	-	-19.421	-344	37.720	808	-1.813	-43
CR047	-	-19.421	-344	37.720	808	-1.813	-43
CR048	-	-13.210	-399	35.056	835	-1.241	-37
CR049	-	-7.769	158	22.892	-52	-731	-43
CR050	-	-13.980	213	25.556	-79	-1.303	-49
CR051	-	-13.980	213	25.556	-79	-1.303	-49
CR052	-	-7.769	158	22.892	-52	-731	-43
CR053	-	-7.769	158	22.892	-52	-731	-43
CR054	-	-13.980	213	25.556	-79	-1.303	-49
CR055	-	-13.980	213	25.556	-79	-1.303	-49
CR056	-	-7.769	158	22.892	-52	-731	-43
CR057	-	-13.210	-399	35.056	835	-1.241	-37
CR058	-	-19.421	-344	37.720	808	-1.813	-43
CR059	-	-19.421	-344	37.720	808	-1.813	-43
CR060	-	-13.210	-399	35.056	835	-1.241	-37
CR061	-	-13.210	-399	35.056	835	-1.241	-37
CR062	-	-19.421	-344	37.720	808	-1.813	-43
CR063	-	-19.421	-344	37.720	808	-1.813	-43
CR064	-	-13.210	-399	35.056	835	-1.241	-37
Nodo 00901							
CR001	-	6.474	99	27.497	16	1.453	28
CR002	-	6.168	-66	31.045	254	1.409	36
CR003	-	6.168	-66	31.045	254	1.409	36
CR004	-	6.474	99	27.497	16	1.453	28
CR005	-	6.474	99	27.497	16	1.453	28
CR006	-	6.168	-66	31.045	254	1.409	36
CR007	-	6.168	-66	31.045	254	1.409	36
CR008	-	6.474	99	27.497	16	1.453	28
CR009	-	-16.846	242	31.273	-78	-3.229	6
CR010	-	-17.152	77	34.821	160	-3.273	14
CR011	-	-17.152	77	34.821	160	-3.273	14
CR012	-	-16.846	242	31.273	-78	-3.229	6

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N-m]	M _y [N-m]	M _z [N-m]
CR013	-	-16.846	242	31.273	-78	-3.229	6
CR014	-	-17.152	77	34.821	160	-3.273	14
CR015	-	-17.152	77	34.821	160	-3.273	14
CR016	-	-16.846	242	31.273	-78	-3.229	6
CR017	-	6.474	99	27.497	16	1.453	28
CR018	-	6.168	-66	31.045	254	1.409	36
CR019	-	6.168	-66	31.045	254	1.409	36
CR020	-	6.474	99	27.497	16	1.453	28
CR021	-	6.474	99	27.497	16	1.453	28
CR022	-	6.168	-66	31.045	254	1.409	36
CR023	-	6.168	-66	31.045	254	1.409	36
CR024	-	6.474	99	27.497	16	1.453	28
CR025	-	-16.846	242	31.273	-78	-3.229	6
CR026	-	-17.152	77	34.821	160	-3.273	14
CR027	-	-17.152	77	34.821	160	-3.273	14
CR028	-	-16.846	242	31.273	-78	-3.229	6
CR029	-	-16.846	242	31.273	-78	-3.229	6
CR030	-	-17.152	77	34.821	160	-3.273	14
CR031	-	-17.152	77	34.821	160	-3.273	14
CR032	-	-16.846	242	31.273	-78	-3.229	6
CR033	-	-1.333	343	24.681	-294	-136	10
CR034	-	-8.329	385	25.813	-322	-1.539	4
CR035	-	-8.329	385	25.813	-322	-1.539	4
CR036	-	-1.333	343	24.681	-294	-136	10
CR037	-	-1.333	343	24.681	-294	-136	10
CR038	-	-8.329	385	25.813	-322	-1.539	4
CR039	-	-8.329	385	25.813	-322	-1.539	4
CR040	-	-1.333	343	24.681	-294	-136	10
CR041	-	-2.349	-209	36.505	498	-281	38
CR042	-	-9.345	-167	37.637	470	-1.684	32
CR043	-	-9.345	-167	37.637	470	-1.684	32
CR044	-	-2.349	-209	36.505	498	-281	38
CR045	-	-2.349	-209	36.505	498	-281	38
CR046	-	-9.345	-167	37.637	470	-1.684	32
CR047	-	-9.345	-167	37.637	470	-1.684	32
CR048	-	-2.349	-209	36.505	498	-281	38
CR049	-	-1.333	343	24.681	-294	-136	10
CR050	-	-8.329	385	25.813	-322	-1.539	4
CR051	-	-8.329	385	25.813	-322	-1.539	4
CR052	-	-1.333	343	24.681	-294	-136	10
CR053	-	-1.333	343	24.681	-294	-136	10
CR054	-	-8.329	385	25.813	-322	-1.539	4
CR055	-	-8.329	385	25.813	-322	-1.539	4
CR056	-	-1.333	343	24.681	-294	-136	10
CR057	-	-2.349	-209	36.505	498	-281	38
CR058	-	-9.345	-167	37.637	470	-1.684	32
CR059	-	-9.345	-167	37.637	470	-1.684	32
CR060	-	-2.349	-209	36.505	498	-281	38
CR061	-	-2.349	-209	36.505	498	-281	38
CR062	-	-9.345	-167	37.637	470	-1.684	32
CR063	-	-9.345	-167	37.637	470	-1.684	32
CR064	-	-2.349	-209	36.505	498	-281	38
Nodo 00902							
CR001	-	15.354	158	28.126	-90	1.527	-2
CR002	-	16.733	32	31.666	128	1.683	-8
CR003	-	16.733	32	31.666	128	1.683	-8
CR004	-	15.354	158	28.126	-90	1.527	-2
CR005	-	15.354	158	28.126	-90	1.527	-2
CR006	-	16.733	32	31.666	128	1.683	-8
CR007	-	16.733	32	31.666	128	1.683	-8
CR008	-	15.354	158	28.126	-90	1.527	-2
CR009	-	-8.877	228	27.054	-140	-799	-6
CR010	-	-7.498	102	30.594	78	-643	-12
CR011	-	-7.498	102	30.594	78	-643	-12
CR012	-	-8.877	228	27.054	-140	-799	-6
CR013	-	-8.877	228	27.054	-140	-799	-6
CR014	-	-7.498	102	30.594	78	-643	-12
CR015	-	-7.498	102	30.594	78	-643	-12
CR016	-	-8.877	228	27.054	-140	-799	-6
CR017	-	15.354	158	28.126	-90	1.527	-2
CR018	-	16.733	32	31.666	128	1.683	-8
CR019	-	16.733	32	31.666	128	1.683	-8
CR020	-	15.354	158	28.126	-90	1.527	-2
CR021	-	15.354	158	28.126	-90	1.527	-2
CR022	-	16.733	32	31.666	128	1.683	-8
CR023	-	16.733	32	31.666	128	1.683	-8
CR024	-	15.354	158	28.126	-90	1.527	-2
CR025	-	-8.877	228	27.054	-140	-799	-6
CR026	-	-7.498	102	30.594	78	-643	-12
CR027	-	-7.498	102	30.594	78	-643	-12
CR028	-	-8.877	228	27.054	-140	-799	-6
CR029	-	-8.877	228	27.054	-140	-799	-6
CR030	-	-7.498	102	30.594	78	-643	-12
CR031	-	-7.498	102	30.594	78	-643	-12
CR032	-	-8.877	228	27.054	-140	-799	-6
CR033	-	5.262	329	23.622	-361	532	3

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR034	-	-2.007	351	23.300	-377	-165	1
CR035	-	-2.007	351	23.300	-377	-165	1
CR036	-	5.262	329	23.622	-361	532	3
CR037	-	5.262	329	23.622	-361	532	3
CR038	-	-2.007	351	23.300	-377	-165	1
CR039	-	-2.007	351	23.300	-377	-165	1
CR040	-	5.262	329	23.622	-361	532	3
CR041	-	9.863	-91	35.420	365	1.049	-15
CR042	-	2.594	-69	35.098	349	352	-17
CR043	-	2.594	-69	35.098	349	352	-17
CR044	-	9.863	-91	35.420	365	1.049	-15
CR045	-	9.863	-91	35.420	365	1.049	-15
CR046	-	2.594	-69	35.098	349	352	-17
CR047	-	2.594	-69	35.098	349	352	-17
CR048	-	9.863	-91	35.420	365	1.049	-15
CR049	-	5.262	329	23.622	-361	532	3
CR050	-	-2.007	351	23.300	-377	-165	1
CR051	-	-2.007	351	23.300	-377	-165	1
CR052	-	5.262	329	23.622	-361	532	3
CR053	-	5.262	329	23.622	-361	532	3
CR054	-	-2.007	351	23.300	-377	-165	1
CR055	-	-2.007	351	23.300	-377	-165	1
CR056	-	5.262	329	23.622	-361	532	3
CR057	-	9.863	-91	35.420	365	1.049	-15
CR058	-	2.594	-69	35.098	349	352	-17
CR059	-	2.594	-69	35.098	349	352	-17
CR060	-	9.863	-91	35.420	365	1.049	-15
CR061	-	9.863	-91	35.420	365	1.049	-15
CR062	-	2.594	-69	35.098	349	352	-17
CR063	-	2.594	-69	35.098	349	352	-17
CR064	-	9.863	-91	35.420	365	1.049	-15
Nodo 00903							
CR001	-	19.923	178	25.881	-78	1.929	41
CR002	-	22.035	88	29.419	131	2.092	45
CR003	-	22.035	88	29.419	131	2.092	45
CR004	-	19.923	178	25.881	-78	1.929	41
CR005	-	19.923	178	25.881	-78	1.929	41
CR006	-	22.035	88	29.419	131	2.092	45
CR007	-	22.035	88	29.419	131	2.092	45
CR008	-	19.923	178	25.881	-78	1.929	41
CR009	-	-5.897	180	30.599	-127	-770	43
CR010	-	-3.785	90	34.137	82	-607	47
CR011	-	-3.785	90	34.137	82	-607	47
CR012	-	-5.897	180	30.599	-127	-770	43
CR013	-	-5.897	180	30.599	-127	-770	43
CR014	-	-3.785	90	34.137	82	-607	47
CR015	-	-3.785	90	34.137	82	-607	47
CR016	-	-5.897	180	30.599	-127	-770	43
CR017	-	19.923	178	25.881	-78	1.929	41
CR018	-	22.035	88	29.419	131	2.092	45
CR019	-	22.035	88	29.419	131	2.092	45
CR020	-	19.923	178	25.881	-78	1.929	41
CR021	-	19.923	178	25.881	-78	1.929	41
CR022	-	22.035	88	29.419	131	2.092	45
CR023	-	22.035	88	29.419	131	2.092	45
CR024	-	19.923	178	25.881	-78	1.929	41
CR025	-	-5.897	180	30.599	-127	-770	43
CR026	-	-3.785	90	34.137	82	-607	47
CR027	-	-3.785	90	34.137	82	-607	47
CR028	-	-5.897	180	30.599	-127	-770	43
CR029	-	-5.897	180	30.599	-127	-770	43
CR030	-	-3.785	90	34.137	82	-607	47
CR031	-	-3.785	90	34.137	82	-607	47
CR032	-	-5.897	180	30.599	-127	-770	43
CR033	-	8.421	286	23.403	-338	793	38
CR034	-	675	286	24.819	-353	-17	38
CR035	-	675	286	24.819	-353	-17	38
CR036	-	8.421	286	23.403	-338	793	38
CR037	-	8.421	286	23.403	-338	793	38
CR038	-	675	286	24.819	-353	-17	38
CR039	-	675	286	24.819	-353	-17	38
CR040	-	8.421	286	23.403	-338	793	38
CR041	-	15.463	-18	35.199	357	1.339	50
CR042	-	7.717	-18	36.615	342	529	50
CR043	-	7.717	-18	36.615	342	529	50
CR044	-	15.463	-18	35.199	357	1.339	50
CR045	-	15.463	-18	35.199	357	1.339	50
CR046	-	7.717	-18	36.615	342	529	50
CR047	-	7.717	-18	36.615	342	529	50
CR048	-	15.463	-18	35.199	357	1.339	50
CR049	-	8.421	286	23.403	-338	793	38
CR050	-	675	286	24.819	-353	-17	38
CR051	-	675	286	24.819	-353	-17	38
CR052	-	8.421	286	23.403	-338	793	38
CR053	-	8.421	286	23.403	-338	793	38
CR054	-	675	286	24.819	-353	-17	38

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR055	-	675	286	24.819	-353	-17	38
CR056	-	8.421	286	23.403	-338	793	38
CR057	-	15.463	-18	35.199	357	1.339	50
CR058	-	7.717	-18	36.615	342	529	50
CR059	-	7.717	-18	36.615	342	529	50
CR060	-	15.463	-18	35.199	357	1.339	50
CR061	-	15.463	-18	35.199	357	1.339	50
CR062	-	7.717	-18	36.615	342	529	50
CR063	-	7.717	-18	36.615	342	529	50
CR064	-	15.463	-18	35.199	357	1.339	50
Nodo 00904							
CR001	-	24.271	144	26.143	-14	4.372	-10
CR002	-	27.571	50	29.731	202	4.915	10
CR003	-	27.571	50	29.731	202	4.915	10
CR004	-	24.271	144	26.143	-14	4.372	-10
CR005	-	24.271	144	26.143	-14	4.372	-10
CR006	-	27.571	50	29.731	202	4.915	10
CR007	-	27.571	50	29.731	202	4.915	10
CR008	-	24.271	144	26.143	-14	4.372	-10
CR009	-	4.825	80	26.673	-8	553	-30
CR010	-	8.125	-14	30.261	208	1.096	-10
CR011	-	8.125	-14	30.261	208	1.096	-10
CR012	-	4.825	80	26.673	-8	553	-30
CR013	-	4.825	80	26.673	-8	553	-30
CR014	-	8.125	-14	30.261	208	1.096	-10
CR015	-	8.125	-14	30.261	208	1.096	-10
CR016	-	4.825	80	26.673	-8	553	-30
CR017	-	24.271	144	26.143	-14	4.372	-10
CR018	-	27.571	50	29.731	202	4.915	10
CR019	-	27.571	50	29.731	202	4.915	10
CR020	-	24.271	144	26.143	-14	4.372	-10
CR021	-	24.271	144	26.143	-14	4.372	-10
CR022	-	27.571	50	29.731	202	4.915	10
CR023	-	27.571	50	29.731	202	4.915	10
CR024	-	24.271	144	26.143	-14	4.372	-10
CR025	-	4.825	80	26.673	-8	553	-30
CR026	-	8.125	-14	30.261	208	1.096	-10
CR027	-	8.125	-14	30.261	208	1.096	-10
CR028	-	4.825	80	26.673	-8	553	-30
CR029	-	4.825	80	26.673	-8	553	-30
CR030	-	8.125	-14	30.261	208	1.096	-10
CR031	-	8.125	-14	30.261	208	1.096	-10
CR032	-	4.825	80	26.673	-8	553	-30
CR033	-	13.614	234	22.144	-265	2.403	-40
CR034	-	7.780	215	22.302	-263	1.257	-46
CR035	-	7.780	215	22.302	-263	1.257	-46
CR036	-	13.614	234	22.144	-265	2.403	-40
CR037	-	13.614	234	22.144	-265	2.403	-40
CR038	-	7.780	215	22.302	-263	1.257	-46
CR039	-	7.780	215	22.302	-263	1.257	-46
CR040	-	13.614	234	22.144	-265	2.403	-40
CR041	-	24.616	-85	34.102	457	4.211	26
CR042	-	18.782	-104	34.260	459	3.065	20
CR043	-	18.782	-104	34.260	459	3.065	20
CR044	-	24.616	-85	34.102	457	4.211	26
CR045	-	24.616	-85	34.102	457	4.211	26
CR046	-	18.782	-104	34.260	459	3.065	20
CR047	-	18.782	-104	34.260	459	3.065	20
CR048	-	24.616	-85	34.102	457	4.211	26
CR049	-	13.614	234	22.144	-265	2.403	-40
CR050	-	7.780	215	22.302	-263	1.257	-46
CR051	-	7.780	215	22.302	-263	1.257	-46
CR052	-	13.614	234	22.144	-265	2.403	-40
CR053	-	13.614	234	22.144	-265	2.403	-40
CR054	-	7.780	215	22.302	-263	1.257	-46
CR055	-	7.780	215	22.302	-263	1.257	-46
CR056	-	13.614	234	22.144	-265	2.403	-40
CR057	-	24.616	-85	34.102	457	4.211	26
CR058	-	18.782	-104	34.260	459	3.065	20
CR059	-	18.782	-104	34.260	459	3.065	20
CR060	-	24.616	-85	34.102	457	4.211	26
CR061	-	24.616	-85	34.102	457	4.211	26
CR062	-	18.782	-104	34.260	459	3.065	20
CR063	-	18.782	-104	34.260	459	3.065	20
CR064	-	24.616	-85	34.102	457	4.211	26
Nodo 00905							
CR001	-	29.553	-25	29.097	277	2.918	65
CR002	-	33.564	-89	33.849	422	3.285	63
CR003	-	33.564	-89	33.849	422	3.285	63
CR004	-	29.553	-25	29.097	277	2.918	65
CR005	-	29.553	-25	29.097	277	2.918	65
CR006	-	33.564	-89	33.849	422	3.285	63
CR007	-	33.564	-89	33.849	422	3.285	63
CR008	-	29.553	-25	29.097	277	2.918	65
CR009	-	8.946	-223	26.135	358	909	63
CR010	-	12.957	-287	30.887	503	1.276	61

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR011	-	12.957	-287	30.887	503	1.276	61
CR012	-	8.946	-223	26.135	358	909	63
CR013	-	8.946	-223	26.135	358	909	63
CR014	-	12.957	-287	30.887	503	1.276	61
CR015	-	12.957	-287	30.887	503	1.276	61
CR016	-	8.946	-223	26.135	358	909	63
CR017	-	29.553	-25	29.097	277	2.918	65
CR018	-	33.564	-89	33.849	422	3.285	63
CR019	-	33.564	-89	33.849	422	3.285	63
CR020	-	29.553	-25	29.097	277	2.918	65
CR021	-	29.553	-25	29.097	277	2.918	65
CR022	-	33.564	-89	33.849	422	3.285	63
CR023	-	33.564	-89	33.849	422	3.285	63
CR024	-	29.553	-25	29.097	277	2.918	65
CR025	-	8.946	-223	26.135	358	909	63
CR026	-	12.957	-287	30.887	503	1.276	61
CR027	-	12.957	-287	30.887	503	1.276	61
CR028	-	8.946	-223	26.135	358	909	63
CR029	-	8.946	-223	26.135	358	909	63
CR030	-	12.957	-287	30.887	503	1.276	61
CR031	-	12.957	-287	30.887	503	1.276	61
CR032	-	8.946	-223	26.135	358	909	63
CR033	-	17.660	-20	22.516	135	1.787	67
CR034	-	11.478	-79	21.628	159	1.184	67
CR035	-	11.478	-79	21.628	159	1.184	67
CR036	-	17.660	-20	22.516	135	1.787	67
CR037	-	17.660	-20	22.516	135	1.787	67
CR038	-	11.478	-79	21.628	159	1.184	67
CR039	-	11.478	-79	21.628	159	1.184	67
CR040	-	17.660	-20	22.516	135	1.787	67
CR041	-	31.032	-233	38.356	621	3.010	59
CR042	-	24.850	-292	37.468	645	2.407	59
CR043	-	24.850	-292	37.468	645	2.407	59
CR044	-	31.032	-233	38.356	621	3.010	59
CR045	-	31.032	-233	38.356	621	3.010	59
CR046	-	24.850	-292	37.468	645	2.407	59
CR047	-	24.850	-292	37.468	645	2.407	59
CR048	-	31.032	-233	38.356	621	3.010	59
CR049	-	17.660	-20	22.516	135	1.787	67
CR050	-	11.478	-79	21.628	159	1.184	67
CR051	-	11.478	-79	21.628	159	1.184	67
CR052	-	17.660	-20	22.516	135	1.787	67
CR053	-	17.660	-20	22.516	135	1.787	67
CR054	-	11.478	-79	21.628	159	1.184	67
CR055	-	11.478	-79	21.628	159	1.184	67
CR056	-	17.660	-20	22.516	135	1.787	67
CR057	-	31.032	-233	38.356	621	3.010	59
CR058	-	24.850	-292	37.468	645	2.407	59
CR059	-	24.850	-292	37.468	645	2.407	59
CR060	-	31.032	-233	38.356	621	3.010	59
CR061	-	31.032	-233	38.356	621	3.010	59
CR062	-	24.850	-292	37.468	645	2.407	59
CR063	-	24.850	-292	37.468	645	2.407	59
CR064	-	31.032	-233	38.356	621	3.010	59
Nodo 00906							
CR001	-	24.078	-989	27.280	579	2.063	-74
CR002	-	26.837	-901	32.222	722	2.281	-76
CR003	-	26.837	-901	32.222	722	2.281	-76
CR004	-	24.078	-989	27.280	579	2.063	-74
CR005	-	24.078	-989	27.280	579	2.063	-74
CR006	-	26.837	-901	32.222	722	2.281	-76
CR007	-	26.837	-901	32.222	722	2.281	-76
CR008	-	24.078	-989	27.280	579	2.063	-74
CR009	-	7.451	-1.555	26.388	690	715	-80
CR010	-	10.210	-1.467	31.330	833	933	-82
CR011	-	10.210	-1.467	31.330	833	933	-82
CR012	-	7.451	-1.555	26.388	690	715	-80
CR013	-	7.451	-1.555	26.388	690	715	-80
CR014	-	10.210	-1.467	31.330	833	933	-82
CR015	-	10.210	-1.467	31.330	833	933	-82
CR016	-	7.451	-1.555	26.388	690	715	-80
CR017	-	24.078	-989	27.280	579	2.063	-74
CR018	-	26.837	-901	32.222	722	2.281	-76
CR019	-	26.837	-901	32.222	722	2.281	-76
CR020	-	24.078	-989	27.280	579	2.063	-74
CR021	-	24.078	-989	27.280	579	2.063	-74
CR022	-	26.837	-901	32.222	722	2.281	-76
CR023	-	26.837	-901	32.222	722	2.281	-76
CR024	-	24.078	-989	27.280	579	2.063	-74
CR025	-	7.451	-1.555	26.388	690	715	-80
CR026	-	10.210	-1.467	31.330	833	933	-82
CR027	-	10.210	-1.467	31.330	833	933	-82
CR028	-	7.451	-1.555	26.388	690	715	-80
CR029	-	7.451	-1.555	26.388	690	715	-80
CR030	-	10.210	-1.467	31.330	833	933	-82
CR031	-	10.210	-1.467	31.330	833	933	-82

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR032	-	7.451	-1.555	26.388	690	715	-80
CR033	-	15.039	-1.291	21.203	450	1.337	-72
CR034	-	10.051	-1.460	20.935	483	933	-74
CR035	-	10.051	-1.460	20.935	483	933	-74
CR036	-	15.039	-1.291	21.203	450	1.337	-72
CR037	-	15.039	-1.291	21.203	450	1.337	-72
CR038	-	10.051	-1.460	20.935	483	933	-74
CR039	-	10.051	-1.460	20.935	483	933	-74
CR040	-	15.039	-1.291	21.203	450	1.337	-72
CR041	-	24.237	-996	37.675	929	2.063	-82
CR042	-	19.249	-1.165	37.407	962	1.659	-84
CR043	-	19.249	-1.165	37.407	962	1.659	-84
CR044	-	24.237	-996	37.675	929	2.063	-82
CR045	-	24.237	-996	37.675	929	2.063	-82
CR046	-	19.249	-1.165	37.407	962	1.659	-84
CR047	-	19.249	-1.165	37.407	962	1.659	-84
CR048	-	24.237	-996	37.675	929	2.063	-82
CR049	-	15.039	-1.291	21.203	450	1.337	-72
CR050	-	10.051	-1.460	20.935	483	933	-74
CR051	-	10.051	-1.460	20.935	483	933	-74
CR052	-	15.039	-1.291	21.203	450	1.337	-72
CR053	-	15.039	-1.291	21.203	450	1.337	-72
CR054	-	10.051	-1.460	20.935	483	933	-74
CR055	-	10.051	-1.460	20.935	483	933	-74
CR056	-	15.039	-1.291	21.203	450	1.337	-72
CR057	-	24.237	-996	37.675	929	2.063	-82
CR058	-	19.249	-1.165	37.407	962	1.659	-84
CR059	-	19.249	-1.165	37.407	962	1.659	-84
CR060	-	24.237	-996	37.675	929	2.063	-82
CR061	-	24.237	-996	37.675	929	2.063	-82
CR062	-	19.249	-1.165	37.407	962	1.659	-84
CR063	-	19.249	-1.165	37.407	962	1.659	-84
CR064	-	24.237	-996	37.675	929	2.063	-82
Nodo 00921							
CR001	-	-2.390	-16.137	20.545	1.001	-892	-186
CR002	-	-1.848	-18.137	22.901	1.214	-738	-166
CR003	-	-1.848	-18.137	22.901	1.214	-738	-166
CR004	-	-2.390	-16.137	20.545	1.001	-892	-186
CR005	-	-2.390	-16.137	20.545	1.001	-892	-186
CR006	-	-1.848	-18.137	22.901	1.214	-738	-166
CR007	-	-1.848	-18.137	22.901	1.214	-738	-166
CR008	-	-2.390	-16.137	20.545	1.001	-892	-186
CR009	-	-2.456	-15.869	21.989	990	-1.030	-196
CR010	-	-1.914	-17.869	24.345	1.203	-876	-176
CR011	-	-1.914	-17.869	24.345	1.203	-876	-176
CR012	-	-2.456	-15.869	21.989	990	-1.030	-196
CR013	-	-2.456	-15.869	21.989	990	-1.030	-196
CR014	-	-1.914	-17.869	24.345	1.203	-876	-176
CR015	-	-1.914	-17.869	24.345	1.203	-876	-176
CR016	-	-2.456	-15.869	21.989	990	-1.030	-196
CR017	-	-2.390	-16.137	20.545	1.001	-892	-186
CR018	-	-1.848	-18.137	22.901	1.214	-738	-166
CR019	-	-1.848	-18.137	22.901	1.214	-738	-166
CR020	-	-2.390	-16.137	20.545	1.001	-892	-186
CR021	-	-2.390	-16.137	20.545	1.001	-892	-186
CR022	-	-1.848	-18.137	22.901	1.214	-738	-166
CR023	-	-1.848	-18.137	22.901	1.214	-738	-166
CR024	-	-2.390	-16.137	20.545	1.001	-892	-186
CR025	-	-2.456	-15.869	21.989	990	-1.030	-196
CR026	-	-1.914	-17.869	24.345	1.203	-876	-176
CR027	-	-1.914	-17.869	24.345	1.203	-876	-176
CR028	-	-2.456	-15.869	21.989	990	-1.030	-196
CR029	-	-2.456	-15.869	21.989	990	-1.030	-196
CR030	-	-1.914	-17.869	24.345	1.203	-876	-176
CR031	-	-1.914	-17.869	24.345	1.203	-876	-176
CR032	-	-2.456	-15.869	21.989	990	-1.030	-196
CR033	-	-3.043	-13.710	18.301	748	-1.118	-213
CR034	-	-3.063	-13.628	18.735	743	-1.160	-215
CR035	-	-3.063	-13.628	18.735	743	-1.160	-215
CR036	-	-3.043	-13.710	18.301	748	-1.118	-213
CR037	-	-3.043	-13.710	18.301	748	-1.118	-213
CR038	-	-3.063	-13.628	18.735	743	-1.160	-215
CR039	-	-3.063	-13.628	18.735	743	-1.160	-215
CR040	-	-3.043	-13.710	18.301	748	-1.118	-213
CR041	-	-1.241	-20.378	26.155	1.461	-608	-147
CR042	-	-1.261	-20.296	26.589	1.456	-650	-149
CR043	-	-1.261	-20.296	26.589	1.456	-650	-149
CR044	-	-1.241	-20.378	26.155	1.461	-608	-147
CR045	-	-1.241	-20.378	26.155	1.461	-608	-147
CR046	-	-1.261	-20.296	26.589	1.456	-650	-149
CR047	-	-1.261	-20.296	26.589	1.456	-650	-149
CR048	-	-1.241	-20.378	26.155	1.461	-608	-147
CR049	-	-3.043	-13.710	18.301	748	-1.118	-213
CR050	-	-3.063	-13.628	18.735	743	-1.160	-215
CR051	-	-3.063	-13.628	18.735	743	-1.160	-215
CR052	-	-3.043	-13.710	18.301	748	-1.118	-213

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR053	-	-3.043	-13.710	18.301	748	-1.118	-213
CR054	-	-3.063	-13.628	18.735	743	-1.160	-215
CR055	-	-3.063	-13.628	18.735	743	-1.160	-215
CR056	-	-3.043	-13.710	18.301	748	-1.118	-213
CR057	-	-1.241	-20.378	26.155	1.461	-608	-147
CR058	-	-1.261	-20.296	26.589	1.456	-650	-149
CR059	-	-1.261	-20.296	26.589	1.456	-650	-149
CR060	-	-1.241	-20.378	26.155	1.461	-608	-147
CR061	-	-1.241	-20.378	26.155	1.461	-608	-147
CR062	-	-1.261	-20.296	26.589	1.456	-650	-149
CR063	-	-1.261	-20.296	26.589	1.456	-650	-149
CR064	-	-1.241	-20.378	26.155	1.461	-608	-147
Nodo 00922							
CR001	-	-515	-18.039	24.748	1.973	-430	22
CR002	-	-352	-22.300	27.988	2.435	-359	12
CR003	-	-352	-22.300	27.988	2.435	-359	12
CR004	-	-515	-18.039	24.748	1.973	-430	22
CR005	-	-515	-18.039	24.748	1.973	-430	22
CR006	-	-352	-22.300	27.988	2.435	-359	12
CR007	-	-352	-22.300	27.988	2.435	-359	12
CR008	-	-515	-18.039	24.748	1.973	-430	22
CR009	-	-554	-19.216	26.132	1.879	-597	18
CR010	-	-391	-23.477	29.372	2.341	-526	8
CR011	-	-391	-23.477	29.372	2.341	-526	8
CR012	-	-554	-19.216	26.132	1.879	-597	18
CR013	-	-554	-19.216	26.132	1.879	-597	18
CR014	-	-391	-23.477	29.372	2.341	-526	8
CR015	-	-391	-23.477	29.372	2.341	-526	8
CR016	-	-554	-19.216	26.132	1.879	-597	18
CR017	-	-515	-18.039	24.748	1.973	-430	22
CR018	-	-352	-22.300	27.988	2.435	-359	12
CR019	-	-352	-22.300	27.988	2.435	-359	12
CR020	-	-515	-18.039	24.748	1.973	-430	22
CR021	-	-515	-18.039	24.748	1.973	-430	22
CR022	-	-352	-22.300	27.988	2.435	-359	12
CR023	-	-352	-22.300	27.988	2.435	-359	12
CR024	-	-515	-18.039	24.748	1.973	-430	22
CR025	-	-554	-19.216	26.132	1.879	-597	18
CR026	-	-391	-23.477	29.372	2.341	-526	8
CR027	-	-391	-23.477	29.372	2.341	-526	8
CR028	-	-554	-19.216	26.132	1.879	-597	18
CR029	-	-554	-19.216	26.132	1.879	-597	18
CR030	-	-391	-23.477	29.372	2.341	-526	8
CR031	-	-391	-23.477	29.372	2.341	-526	8
CR032	-	-554	-19.216	26.132	1.879	-597	18
CR033	-	-719	-13.478	21.452	1.402	-568	32
CR034	-	-730	-13.832	21.868	1.374	-619	30
CR035	-	-730	-13.832	21.868	1.374	-619	30
CR036	-	-719	-13.478	21.452	1.402	-568	32
CR037	-	-719	-13.478	21.452	1.402	-568	32
CR038	-	-730	-13.832	21.868	1.374	-619	30
CR039	-	-730	-13.832	21.868	1.374	-619	30
CR040	-	-719	-13.478	21.452	1.402	-568	32
CR041	-	-176	-27.684	32.252	2.940	-337	0
CR042	-	-187	-28.038	32.668	2.912	-388	-2
CR043	-	-187	-28.038	32.668	2.912	-388	-2
CR044	-	-176	-27.684	32.252	2.940	-337	0
CR045	-	-176	-27.684	32.252	2.940	-337	0
CR046	-	-187	-28.038	32.668	2.912	-388	-2
CR047	-	-187	-28.038	32.668	2.912	-388	-2
CR048	-	-176	-27.684	32.252	2.940	-337	0
CR049	-	-719	-13.478	21.452	1.402	-568	32
CR050	-	-730	-13.832	21.868	1.374	-619	30
CR051	-	-730	-13.832	21.868	1.374	-619	30
CR052	-	-719	-13.478	21.452	1.402	-568	32
CR053	-	-719	-13.478	21.452	1.402	-568	32
CR054	-	-730	-13.832	21.868	1.374	-619	30
CR055	-	-730	-13.832	21.868	1.374	-619	30
CR056	-	-719	-13.478	21.452	1.402	-568	32
CR057	-	-176	-27.684	32.252	2.940	-337	0
CR058	-	-187	-28.038	32.668	2.912	-388	-2
CR059	-	-187	-28.038	32.668	2.912	-388	-2
CR060	-	-176	-27.684	32.252	2.940	-337	0
CR061	-	-176	-27.684	32.252	2.940	-337	0
CR062	-	-187	-28.038	32.668	2.912	-388	-2
CR063	-	-187	-28.038	32.668	2.912	-388	-2
CR064	-	-176	-27.684	32.252	2.940	-337	0
Nodo 00923							
CR001	-	-142	-9.898	23.437	1.723	-222	-96
CR002	-	-129	-14.516	25.001	2.498	-257	-92
CR003	-	-129	-14.516	25.001	2.498	-257	-92
CR004	-	-142	-9.898	23.437	1.723	-222	-96
CR005	-	-142	-9.898	23.437	1.723	-222	-96
CR006	-	-129	-14.516	25.001	2.498	-257	-92
CR007	-	-129	-14.516	25.001	2.498	-257	-92
CR008	-	-142	-9.898	23.437	1.723	-222	-96

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR009	-	-283	-11.368	24.133	1.562	-451	-92
CR010	-	-270	-15.986	25.697	2.337	-486	-88
CR011	-	-270	-15.986	25.697	2.337	-486	-88
CR012	-	-283	-11.368	24.133	1.562	-451	-92
CR013	-	-283	-11.368	24.133	1.562	-451	-92
CR014	-	-270	-15.986	25.697	2.337	-486	-88
CR015	-	-270	-15.986	25.697	2.337	-486	-88
CR016	-	-283	-11.368	24.133	1.562	-451	-92
CR017	-	-142	-9.898	23.437	1.723	-222	-96
CR018	-	-129	-14.516	25.001	2.498	-257	-92
CR019	-	-129	-14.516	25.001	2.498	-257	-92
CR020	-	-142	-9.898	23.437	1.723	-222	-96
CR021	-	-142	-9.898	23.437	1.723	-222	-96
CR022	-	-129	-14.516	25.001	2.498	-257	-92
CR023	-	-129	-14.516	25.001	2.498	-257	-92
CR024	-	-142	-9.898	23.437	1.723	-222	-96
CR025	-	-283	-11.368	24.133	1.562	-451	-92
CR026	-	-270	-15.986	25.697	2.337	-486	-88
CR027	-	-270	-15.986	25.697	2.337	-486	-88
CR028	-	-283	-11.368	24.133	1.562	-451	-92
CR029	-	-283	-11.368	24.133	1.562	-451	-92
CR030	-	-270	-15.986	25.697	2.337	-486	-88
CR031	-	-270	-15.986	25.697	2.337	-486	-88
CR032	-	-283	-11.368	24.133	1.562	-451	-92
CR033	-	-206	-5.024	21.857	764	-262	-100
CR034	-	-248	-5.464	22.065	716	-330	-98
CR035	-	-248	-5.464	22.065	716	-330	-98
CR036	-	-206	-5.024	21.857	764	-262	-100
CR037	-	-206	-5.024	21.857	764	-262	-100
CR038	-	-248	-5.464	22.065	716	-330	-98
CR039	-	-248	-5.464	22.065	716	-330	-98
CR040	-	-206	-5.024	21.857	764	-262	-100
CR041	-	-164	-20.420	27.069	3.344	-378	-86
CR042	-	-206	-20.860	27.277	3.296	-446	-84
CR043	-	-206	-20.860	27.277	3.296	-446	-84
CR044	-	-164	-20.420	27.069	3.344	-378	-86
CR045	-	-164	-20.420	27.069	3.344	-378	-86
CR046	-	-206	-20.860	27.277	3.296	-446	-84
CR047	-	-206	-20.860	27.277	3.296	-446	-84
CR048	-	-164	-20.420	27.069	3.344	-378	-86
CR049	-	-206	-5.024	21.857	764	-262	-100
CR050	-	-248	-5.464	22.065	716	-330	-98
CR051	-	-248	-5.464	22.065	716	-330	-98
CR052	-	-206	-5.024	21.857	764	-262	-100
CR053	-	-206	-5.024	21.857	764	-262	-100
CR054	-	-248	-5.464	22.065	716	-330	-98
CR055	-	-248	-5.464	22.065	716	-330	-98
CR056	-	-206	-5.024	21.857	764	-262	-100
CR057	-	-164	-20.420	27.069	3.344	-378	-86
CR058	-	-206	-20.860	27.277	3.296	-446	-84
CR059	-	-206	-20.860	27.277	3.296	-446	-84
CR060	-	-164	-20.420	27.069	3.344	-378	-86
CR061	-	-164	-20.420	27.069	3.344	-378	-86
CR062	-	-206	-20.860	27.277	3.296	-446	-84
CR063	-	-206	-20.860	27.277	3.296	-446	-84
CR064	-	-164	-20.420	27.069	3.344	-378	-86
Nodo 00924							
CR001	-	-225	6.192	27.379	-1.887	-297	148
CR002	-	-276	1.396	28.233	-1.231	-371	146
CR003	-	-276	1.396	28.233	-1.231	-371	146
CR004	-	-225	6.192	27.379	-1.887	-297	148
CR005	-	-225	6.192	27.379	-1.887	-297	148
CR006	-	-276	1.396	28.233	-1.231	-371	146
CR007	-	-276	1.396	28.233	-1.231	-371	146
CR008	-	-225	6.192	27.379	-1.887	-297	148
CR009	-	-458	4.122	27.319	-1.643	-517	166
CR010	-	-509	-674	28.173	-987	-591	164
CR011	-	-509	-674	28.173	-987	-591	164
CR012	-	-458	4.122	27.319	-1.643	-517	166
CR013	-	-458	4.122	27.319	-1.643	-517	166
CR014	-	-509	-674	28.173	-987	-591	164
CR015	-	-509	-674	28.173	-987	-591	164
CR016	-	-458	4.122	27.319	-1.643	-517	166
CR017	-	-225	6.192	27.379	-1.887	-297	148
CR018	-	-276	1.396	28.233	-1.231	-371	146
CR019	-	-276	1.396	28.233	-1.231	-371	146
CR020	-	-225	6.192	27.379	-1.887	-297	148
CR021	-	-225	6.192	27.379	-1.887	-297	148
CR022	-	-276	1.396	28.233	-1.231	-371	146
CR023	-	-276	1.396	28.233	-1.231	-371	146
CR024	-	-225	6.192	27.379	-1.887	-297	148
CR025	-	-458	4.122	27.319	-1.643	-517	166
CR026	-	-509	-674	28.173	-987	-591	164
CR027	-	-509	-674	28.173	-987	-591	164
CR028	-	-458	4.122	27.319	-1.643	-517	166
CR029	-	-458	4.122	27.319	-1.643	-517	166

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR030	-	-509	-674	28.173	-987	-591	164
CR031	-	-509	-674	28.173	-987	-591	164
CR032	-	-458	4.122	27.319	-1.643	-517	166
CR033	-	-246	11.064	26.363	-2.565	-287	157
CR034	-	-316	10.444	26.345	-2.492	-353	163
CR035	-	-316	10.444	26.345	-2.492	-353	163
CR036	-	-246	11.064	26.363	-2.565	-287	157
CR037	-	-246	11.064	26.363	-2.565	-287	157
CR038	-	-316	10.444	26.345	-2.492	-353	163
CR039	-	-316	10.444	26.345	-2.492	-353	163
CR040	-	-246	11.064	26.363	-2.565	-287	157
CR041	-	-418	-4.926	29.207	-382	-535	149
CR042	-	-488	-5.546	29.189	-309	-601	155
CR043	-	-488	-5.546	29.189	-309	-601	155
CR044	-	-418	-4.926	29.207	-382	-535	149
CR045	-	-418	-4.926	29.207	-382	-535	149
CR046	-	-488	-5.546	29.189	-309	-601	155
CR047	-	-488	-5.546	29.189	-309	-601	155
CR048	-	-418	-4.926	29.207	-382	-535	149
CR049	-	-246	11.064	26.363	-2.565	-287	157
CR050	-	-316	10.444	26.345	-2.492	-353	163
CR051	-	-316	10.444	26.345	-2.492	-353	163
CR052	-	-246	11.064	26.363	-2.565	-287	157
CR053	-	-246	11.064	26.363	-2.565	-287	157
CR054	-	-316	10.444	26.345	-2.492	-353	163
CR055	-	-316	10.444	26.345	-2.492	-353	163
CR056	-	-246	11.064	26.363	-2.565	-287	157
CR057	-	-418	-4.926	29.207	-382	-535	149
CR058	-	-488	-5.546	29.189	-309	-601	155
CR059	-	-488	-5.546	29.189	-309	-601	155
CR060	-	-418	-4.926	29.207	-382	-535	149
CR061	-	-418	-4.926	29.207	-382	-535	149
CR062	-	-488	-5.546	29.189	-309	-601	155
CR063	-	-488	-5.546	29.189	-309	-601	155
CR064	-	-418	-4.926	29.207	-382	-535	149
Nodo 00925							
CR001	-	-307	9.026	22.020	-658	-272	59
CR002	-	-378	5.172	22.588	-211	-379	55
CR003	-	-378	5.172	22.588	-211	-379	55
CR004	-	-307	9.026	22.020	-658	-272	59
CR005	-	-307	9.026	22.020	-658	-272	59
CR006	-	-378	5.172	22.588	-211	-379	55
CR007	-	-378	5.172	22.588	-211	-379	55
CR008	-	-307	9.026	22.020	-658	-272	59
CR009	-	-340	6.892	21.558	-775	-435	81
CR010	-	-411	3.038	22.126	-328	-542	77
CR011	-	-411	3.038	22.126	-328	-542	77
CR012	-	-340	6.892	21.558	-775	-435	81
CR013	-	-340	6.892	21.558	-775	-435	81
CR014	-	-411	3.038	22.126	-328	-542	77
CR015	-	-411	3.038	22.126	-328	-542	77
CR016	-	-340	6.892	21.558	-775	-435	81
CR017	-	-307	9.026	22.020	-658	-272	59
CR018	-	-378	5.172	22.588	-211	-379	55
CR019	-	-378	5.172	22.588	-211	-379	55
CR020	-	-307	9.026	22.020	-658	-272	59
CR021	-	-307	9.026	22.020	-658	-272	59
CR022	-	-378	5.172	22.588	-211	-379	55
CR023	-	-378	5.172	22.588	-211	-379	55
CR024	-	-307	9.026	22.020	-658	-272	59
CR025	-	-340	6.892	21.558	-775	-435	81
CR026	-	-411	3.038	22.126	-328	-542	77
CR027	-	-411	3.038	22.126	-328	-542	77
CR028	-	-340	6.892	21.558	-775	-435	81
CR029	-	-340	6.892	21.558	-775	-435	81
CR030	-	-411	3.038	22.126	-328	-542	77
CR031	-	-411	3.038	22.126	-328	-542	77
CR032	-	-340	6.892	21.558	-775	-435	81
CR033	-	-238	12.777	21.196	-1.220	-205	72
CR034	-	-247	12.137	21.058	-1.255	-253	78
CR035	-	-247	12.137	21.058	-1.255	-253	78
CR036	-	-238	12.777	21.196	-1.220	-205	72
CR037	-	-238	12.777	21.196	-1.220	-205	72
CR038	-	-247	12.137	21.058	-1.255	-253	78
CR039	-	-247	12.137	21.058	-1.255	-253	78
CR040	-	-238	12.777	21.196	-1.220	-205	72
CR041	-	-471	-73	23.088	269	-561	58
CR042	-	-480	-713	22.950	234	-609	64
CR043	-	-480	-713	22.950	234	-609	64
CR044	-	-471	-73	23.088	269	-561	58
CR045	-	-471	-73	23.088	269	-561	58
CR046	-	-480	-713	22.950	234	-609	64
CR047	-	-480	-713	22.950	234	-609	64
CR048	-	-471	-73	23.088	269	-561	58
CR049	-	-238	12.777	21.196	-1.220	-205	72
CR050	-	-247	12.137	21.058	-1.255	-253	78

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR051	-	-247	12.137	21.058	-1.255	-253	78
CR052	-	-238	12.777	21.196	-1.220	-205	72
CR053	-	-238	12.777	21.196	-1.220	-205	72
CR054	-	-247	12.137	21.058	-1.255	-253	78
CR055	-	-247	12.137	21.058	-1.255	-253	78
CR056	-	-238	12.777	21.196	-1.220	-205	72
CR057	-	-471	-73	23.088	269	-561	58
CR058	-	-480	-713	22.950	234	-609	64
CR059	-	-480	-713	22.950	234	-609	64
CR060	-	-471	-73	23.088	269	-561	58
CR061	-	-471	-73	23.088	269	-561	58
CR062	-	-480	-713	22.950	234	-609	64
CR063	-	-480	-713	22.950	234	-609	64
CR064	-	-471	-73	23.088	269	-561	58
Nodo 00926							
CR001	-	-660	15.193	17.218	-2.350	-397	77
CR002	-	-722	12.544	16.986	-1.822	-504	79
CR003	-	-722	12.544	16.986	-1.822	-504	79
CR004	-	-660	15.193	17.218	-2.350	-397	77
CR005	-	-660	15.193	17.218	-2.350	-397	77
CR006	-	-722	12.544	16.986	-1.822	-504	79
CR007	-	-722	12.544	16.986	-1.822	-504	79
CR008	-	-660	15.193	17.218	-2.350	-397	77
CR009	-	-510	13.202	15.636	-2.174	-364	59
CR010	-	-572	10.553	15.404	-1.646	-471	61
CR011	-	-572	10.553	15.404	-1.646	-471	61
CR012	-	-510	13.202	15.636	-2.174	-364	59
CR013	-	-510	13.202	15.636	-2.174	-364	59
CR014	-	-572	10.553	15.404	-1.646	-471	61
CR015	-	-572	10.553	15.404	-1.646	-471	61
CR016	-	-510	13.202	15.636	-2.174	-364	59
CR017	-	-660	15.193	17.218	-2.350	-397	77
CR018	-	-722	12.544	16.986	-1.822	-504	79
CR019	-	-722	12.544	16.986	-1.822	-504	79
CR020	-	-660	15.193	17.218	-2.350	-397	77
CR021	-	-660	15.193	17.218	-2.350	-397	77
CR022	-	-722	12.544	16.986	-1.822	-504	79
CR023	-	-722	12.544	16.986	-1.822	-504	79
CR024	-	-660	15.193	17.218	-2.350	-397	77
CR025	-	-510	13.202	15.636	-2.174	-364	59
CR026	-	-572	10.553	15.404	-1.646	-471	61
CR027	-	-572	10.553	15.404	-1.646	-471	61
CR028	-	-510	13.202	15.636	-2.174	-364	59
CR029	-	-510	13.202	15.636	-2.174	-364	59
CR030	-	-572	10.553	15.404	-1.646	-471	61
CR031	-	-572	10.553	15.404	-1.646	-471	61
CR032	-	-510	13.202	15.636	-2.174	-364	59
CR033	-	-534	17.585	16.935	-2.906	-258	67
CR034	-	-489	16.987	16.461	-2.853	-247	61
CR035	-	-489	16.987	16.461	-2.853	-247	61
CR036	-	-534	17.585	16.935	-2.906	-258	67
CR037	-	-534	17.585	16.935	-2.906	-258	67
CR038	-	-489	16.987	16.461	-2.853	-247	61
CR039	-	-489	16.987	16.461	-2.853	-247	61
CR040	-	-534	17.585	16.935	-2.906	-258	67
CR041	-	-743	8.759	16.161	-1.143	-621	77
CR042	-	-698	8.161	15.687	-1.090	-610	71
CR043	-	-698	8.161	15.687	-1.090	-610	71
CR044	-	-743	8.759	16.161	-1.143	-621	77
CR045	-	-743	8.759	16.161	-1.143	-621	77
CR046	-	-698	8.161	15.687	-1.090	-610	71
CR047	-	-698	8.161	15.687	-1.090	-610	71
CR048	-	-743	8.759	16.161	-1.143	-621	77
CR049	-	-534	17.585	16.935	-2.906	-258	67
CR050	-	-489	16.987	16.461	-2.853	-247	61
CR051	-	-489	16.987	16.461	-2.853	-247	61
CR052	-	-534	17.585	16.935	-2.906	-258	67
CR053	-	-534	17.585	16.935	-2.906	-258	67
CR054	-	-489	16.987	16.461	-2.853	-247	61
CR055	-	-489	16.987	16.461	-2.853	-247	61
CR056	-	-534	17.585	16.935	-2.906	-258	67
CR057	-	-743	8.759	16.161	-1.143	-621	77
CR058	-	-698	8.161	15.687	-1.090	-610	71
CR059	-	-698	8.161	15.687	-1.090	-610	71
CR060	-	-743	8.759	16.161	-1.143	-621	77
CR061	-	-743	8.759	16.161	-1.143	-621	77
CR062	-	-698	8.161	15.687	-1.090	-610	71
CR063	-	-698	8.161	15.687	-1.090	-610	71
CR064	-	-743	8.759	16.161	-1.143	-621	77
Nodo 00927							
CR001	-	-1.655	20.908	12.933	-1.878	-551	100
CR002	-	-1.732	19.782	12.607	-1.700	-641	114
CR003	-	-1.732	19.782	12.607	-1.700	-641	114
CR004	-	-1.655	20.908	12.933	-1.878	-551	100
CR005	-	-1.655	20.908	12.933	-1.878	-551	100
CR006	-	-1.732	19.782	12.607	-1.700	-641	114

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N-m]	M _y [N-m]	M _z [N-m]
CR007	-	-1.732	19.782	12.607	-1.700	-641	114
CR008	-	-1.655	20.908	12.933	-1.878	-551	100
CR009	-	-434	21.612	10.975	-1.924	-185	66
CR010	-	-511	20.486	10.649	-1.746	-275	80
CR011	-	-511	20.486	10.649	-1.746	-275	80
CR012	-	-434	21.612	10.975	-1.924	-185	66
CR013	-	-434	21.612	10.975	-1.924	-185	66
CR014	-	-511	20.486	10.649	-1.746	-275	80
CR015	-	-511	20.486	10.649	-1.746	-275	80
CR016	-	-434	21.612	10.975	-1.924	-185	66
CR017	-	-1.655	20.908	12.933	-1.878	-551	100
CR018	-	-1.732	19.782	12.607	-1.700	-641	114
CR019	-	-1.732	19.782	12.607	-1.700	-641	114
CR020	-	-1.655	20.908	12.933	-1.878	-551	100
CR021	-	-1.655	20.908	12.933	-1.878	-551	100
CR022	-	-1.732	19.782	12.607	-1.700	-641	114
CR023	-	-1.732	19.782	12.607	-1.700	-641	114
CR024	-	-1.655	20.908	12.933	-1.878	-551	100
CR025	-	-434	21.612	10.975	-1.924	-185	66
CR026	-	-511	20.486	10.649	-1.746	-275	80
CR027	-	-511	20.486	10.649	-1.746	-275	80
CR028	-	-434	21.612	10.975	-1.924	-185	66
CR029	-	-434	21.612	10.975	-1.924	-185	66
CR030	-	-511	20.486	10.649	-1.746	-275	80
CR031	-	-511	20.486	10.649	-1.746	-275	80
CR032	-	-434	21.612	10.975	-1.924	-185	66
CR033	-	-1.138	22.468	12.630	-2.104	-318	72
CR034	-	-773	22.679	12.042	-2.117	-208	62
CR035	-	-773	22.679	12.042	-2.117	-208	62
CR036	-	-1.138	22.468	12.630	-2.104	-318	72
CR037	-	-1.138	22.468	12.630	-2.104	-318	72
CR038	-	-773	22.679	12.042	-2.117	-208	62
CR039	-	-773	22.679	12.042	-2.117	-208	62
CR040	-	-1.138	22.468	12.630	-2.104	-318	72
CR041	-	-1.393	18.715	11.540	-1.507	-618	118
CR042	-	-1.028	18.926	10.952	-1.520	-508	108
CR043	-	-1.028	18.926	10.952	-1.520	-508	108
CR044	-	-1.393	18.715	11.540	-1.507	-618	118
CR045	-	-1.393	18.715	11.540	-1.507	-618	118
CR046	-	-1.028	18.926	10.952	-1.520	-508	108
CR047	-	-1.028	18.926	10.952	-1.520	-508	108
CR048	-	-1.393	18.715	11.540	-1.507	-618	118
CR049	-	-1.138	22.468	12.630	-2.104	-318	72
CR050	-	-773	22.679	12.042	-2.117	-208	62
CR051	-	-773	22.679	12.042	-2.117	-208	62
CR052	-	-1.138	22.468	12.630	-2.104	-318	72
CR053	-	-1.138	22.468	12.630	-2.104	-318	72
CR054	-	-773	22.679	12.042	-2.117	-208	62
CR055	-	-773	22.679	12.042	-2.117	-208	62
CR056	-	-1.138	22.468	12.630	-2.104	-318	72
CR057	-	-1.393	18.715	11.540	-1.507	-618	118
CR058	-	-1.028	18.926	10.952	-1.520	-508	108
CR059	-	-1.028	18.926	10.952	-1.520	-508	108
CR060	-	-1.393	18.715	11.540	-1.507	-618	118
CR061	-	-1.393	18.715	11.540	-1.507	-618	118
CR062	-	-1.028	18.926	10.952	-1.520	-508	108
CR063	-	-1.028	18.926	10.952	-1.520	-508	108
CR064	-	-1.393	18.715	11.540	-1.507	-618	118
Nodo 00941							
CR001	-	-975	-17.067	13.722	1.036	-324	-67
CR002	-	-1.052	-21.170	13.126	1.447	-329	-63
CR003	-	-1.052	-21.170	13.126	1.447	-329	-63
CR004	-	-975	-17.067	13.722	1.036	-324	-67
CR005	-	-975	-17.067	13.722	1.036	-324	-67
CR006	-	-1.052	-21.170	13.126	1.447	-329	-63
CR007	-	-1.052	-21.170	13.126	1.447	-329	-63
CR008	-	-975	-17.067	13.722	1.036	-324	-67
CR009	-	268	-16.544	12.064	959	37	19
CR010	-	191	-20.647	11.468	1.370	32	23
CR011	-	191	-20.647	11.468	1.370	32	23
CR012	-	268	-16.544	12.064	959	37	19
CR013	-	268	-16.544	12.064	959	37	19
CR014	-	191	-20.647	11.468	1.370	32	23
CR015	-	191	-20.647	11.468	1.370	32	23
CR016	-	268	-16.544	12.064	959	37	19
CR017	-	-975	-17.067	13.722	1.036	-324	-67
CR018	-	-1.052	-21.170	13.126	1.447	-329	-63
CR019	-	-1.052	-21.170	13.126	1.447	-329	-63
CR020	-	-975	-17.067	13.722	1.036	-324	-67
CR021	-	-975	-17.067	13.722	1.036	-324	-67
CR022	-	-1.052	-21.170	13.126	1.447	-329	-63
CR023	-	-1.052	-21.170	13.126	1.447	-329	-63
CR024	-	-975	-17.067	13.722	1.036	-324	-67
CR025	-	268	-16.544	12.064	959	37	19
CR026	-	191	-20.647	11.468	1.370	32	23
CR027	-	191	-20.647	11.468	1.370	32	23

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR028	-	268	-16.544	12.064	959	37	19
CR029	-	268	-16.544	12.064	959	37	19
CR030	-	191	-20.647	11.468	1.370	32	23
CR031	-	191	-20.647	11.468	1.370	32	23
CR032	-	268	-16.544	12.064	959	37	19
CR033	-	-451	-12.097	13.838	528	-191	-42
CR034	-	-80	-11.941	13.340	506	-83	-16
CR035	-	-80	-11.941	13.340	506	-83	-16
CR036	-	-451	-12.097	13.838	528	-191	-42
CR037	-	-451	-12.097	13.838	528	-191	-42
CR038	-	-80	-11.941	13.340	506	-83	-16
CR039	-	-80	-11.941	13.340	506	-83	-16
CR040	-	-451	-12.097	13.838	528	-191	-42
CR041	-	-704	-25.773	11.850	1.900	-209	-28
CR042	-	-333	-25.617	11.352	1.878	-101	-2
CR043	-	-333	-25.617	11.352	1.878	-101	-2
CR044	-	-704	-25.773	11.850	1.900	-209	-28
CR045	-	-704	-25.773	11.850	1.900	-209	-28
CR046	-	-333	-25.617	11.352	1.878	-101	-2
CR047	-	-333	-25.617	11.352	1.878	-101	-2
CR048	-	-704	-25.773	11.850	1.900	-209	-28
CR049	-	-451	-12.097	13.838	528	-191	-42
CR050	-	-80	-11.941	13.340	506	-83	-16
CR051	-	-80	-11.941	13.340	506	-83	-16
CR052	-	-451	-12.097	13.838	528	-191	-42
CR053	-	-451	-12.097	13.838	528	-191	-42
CR054	-	-80	-11.941	13.340	506	-83	-16
CR055	-	-80	-11.941	13.340	506	-83	-16
CR056	-	-451	-12.097	13.838	528	-191	-42
CR057	-	-704	-25.773	11.850	1.900	-209	-28
CR058	-	-333	-25.617	11.352	1.878	-101	-2
CR059	-	-333	-25.617	11.352	1.878	-101	-2
CR060	-	-704	-25.773	11.850	1.900	-209	-28
CR061	-	-704	-25.773	11.850	1.900	-209	-28
CR062	-	-333	-25.617	11.352	1.878	-101	-2
CR063	-	-333	-25.617	11.352	1.878	-101	-2
CR064	-	-704	-25.773	11.850	1.900	-209	-28
Nodo 00942							
CR001	-	-565	-17.853	21.279	1.865	-331	-84
CR002	-	-642	-23.455	20.865	2.487	-342	-86
CR003	-	-642	-23.455	20.865	2.487	-342	-86
CR004	-	-565	-17.853	21.279	1.865	-331	-84
CR005	-	-565	-17.853	21.279	1.865	-331	-84
CR006	-	-642	-23.455	20.865	2.487	-342	-86
CR007	-	-642	-23.455	20.865	2.487	-342	-86
CR008	-	-565	-17.853	21.279	1.865	-331	-84
CR009	-	-458	-16.443	20.123	1.759	-246	-106
CR010	-	-535	-22.045	19.709	2.381	-257	-108
CR011	-	-535	-22.045	19.709	2.381	-257	-108
CR012	-	-458	-16.443	20.123	1.759	-246	-106
CR013	-	-458	-16.443	20.123	1.759	-246	-106
CR014	-	-535	-22.045	19.709	2.381	-257	-108
CR015	-	-535	-22.045	19.709	2.381	-257	-108
CR016	-	-458	-16.443	20.123	1.759	-246	-106
CR017	-	-565	-17.853	21.279	1.865	-331	-84
CR018	-	-642	-23.455	20.865	2.487	-342	-86
CR019	-	-642	-23.455	20.865	2.487	-342	-86
CR020	-	-565	-17.853	21.279	1.865	-331	-84
CR021	-	-565	-17.853	21.279	1.865	-331	-84
CR022	-	-642	-23.455	20.865	2.487	-342	-86
CR023	-	-642	-23.455	20.865	2.487	-342	-86
CR024	-	-565	-17.853	21.279	1.865	-331	-84
CR025	-	-458	-16.443	20.123	1.759	-246	-106
CR026	-	-535	-22.045	19.709	2.381	-257	-108
CR027	-	-535	-22.045	19.709	2.381	-257	-108
CR028	-	-458	-16.443	20.123	1.759	-246	-106
CR029	-	-458	-16.443	20.123	1.759	-246	-106
CR030	-	-535	-22.045	19.709	2.381	-257	-108
CR031	-	-535	-22.045	19.709	2.381	-257	-108
CR032	-	-458	-16.443	20.123	1.759	-246	-106
CR033	-	-438	-10.825	21.358	1.102	-288	-88
CR034	-	-405	-10.402	21.012	1.071	-262	-94
CR035	-	-405	-10.402	21.012	1.071	-262	-94
CR036	-	-438	-10.825	21.358	1.102	-288	-88
CR037	-	-438	-10.825	21.358	1.102	-288	-88
CR038	-	-405	-10.402	21.012	1.071	-262	-94
CR039	-	-405	-10.402	21.012	1.071	-262	-94
CR040	-	-438	-10.825	21.358	1.102	-288	-88
CR041	-	-695	-29.496	19.976	3.175	-326	-98
CR042	-	-662	-29.073	19.630	3.144	-300	-104
CR043	-	-662	-29.073	19.630	3.144	-300	-104
CR044	-	-695	-29.496	19.976	3.175	-326	-98
CR045	-	-695	-29.496	19.976	3.175	-326	-98
CR046	-	-662	-29.073	19.630	3.144	-300	-104
CR047	-	-662	-29.073	19.630	3.144	-300	-104
CR048	-	-695	-29.496	19.976	3.175	-326	-98

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR049	-	-438	-10.825	21.358	1.102	-288	-88
CR050	-	-405	-10.402	21.012	1.071	-262	-94
CR051	-	-405	-10.402	21.012	1.071	-262	-94
CR052	-	-438	-10.825	21.358	1.102	-288	-88
CR053	-	-438	-10.825	21.358	1.102	-288	-88
CR054	-	-405	-10.402	21.012	1.071	-262	-94
CR055	-	-405	-10.402	21.012	1.071	-262	-94
CR056	-	-438	-10.825	21.358	1.102	-288	-88
CR057	-	-695	-29.496	19.976	3.175	-326	-98
CR058	-	-662	-29.073	19.630	3.144	-300	-104
CR059	-	-662	-29.073	19.630	3.144	-300	-104
CR060	-	-695	-29.496	19.976	3.175	-326	-98
CR061	-	-695	-29.496	19.976	3.175	-326	-98
CR062	-	-662	-29.073	19.630	3.144	-300	-104
CR063	-	-662	-29.073	19.630	3.144	-300	-104
CR064	-	-695	-29.496	19.976	3.175	-326	-98
Nodo 00943							
CR001	-	-443	-8.409	23.750	1.474	-256	-122
CR002	-	-462	-14.795	22.212	2.545	-260	-126
CR003	-	-462	-14.795	22.212	2.545	-260	-126
CR004	-	-443	-8.409	23.750	1.474	-256	-122
CR005	-	-443	-8.409	23.750	1.474	-256	-122
CR006	-	-462	-14.795	22.212	2.545	-260	-126
CR007	-	-462	-14.795	22.212	2.545	-260	-126
CR008	-	-443	-8.409	23.750	1.474	-256	-122
CR009	-	-430	-6.579	23.760	1.265	-416	-84
CR010	-	-449	-12.965	22.222	2.336	-420	-88
CR011	-	-449	-12.965	22.222	2.336	-420	-88
CR012	-	-430	-6.579	23.760	1.265	-416	-84
CR013	-	-430	-6.579	23.760	1.265	-416	-84
CR014	-	-449	-12.965	22.222	2.336	-420	-88
CR015	-	-449	-12.965	22.222	2.336	-420	-88
CR016	-	-430	-6.579	23.760	1.265	-416	-84
CR017	-	-443	-8.409	23.750	1.474	-256	-122
CR018	-	-462	-14.795	22.212	2.545	-260	-126
CR019	-	-462	-14.795	22.212	2.545	-260	-126
CR020	-	-443	-8.409	23.750	1.474	-256	-122
CR021	-	-443	-8.409	23.750	1.474	-256	-122
CR022	-	-462	-14.795	22.212	2.545	-260	-126
CR023	-	-462	-14.795	22.212	2.545	-260	-126
CR024	-	-443	-8.409	23.750	1.474	-256	-122
CR025	-	-430	-6.579	23.760	1.265	-416	-84
CR026	-	-449	-12.965	22.222	2.336	-420	-88
CR027	-	-449	-12.965	22.222	2.336	-420	-88
CR028	-	-430	-6.579	23.760	1.265	-416	-84
CR029	-	-430	-6.579	23.760	1.265	-416	-84
CR030	-	-449	-12.965	22.222	2.336	-420	-88
CR031	-	-449	-12.965	22.222	2.336	-420	-88
CR032	-	-430	-6.579	23.760	1.265	-416	-84
CR033	-	-416	-316	25.548	149	-306	-104
CR034	-	-412	234	25.552	86	-354	-92
CR035	-	-412	234	25.552	86	-354	-92
CR036	-	-416	-316	25.548	149	-306	-104
CR037	-	-416	-316	25.548	149	-306	-104
CR038	-	-412	234	25.552	86	-354	-92
CR039	-	-412	234	25.552	86	-354	-92
CR040	-	-416	-316	25.548	149	-306	-104
CR041	-	-480	-21.608	20.420	3.724	-322	-118
CR042	-	-476	-21.058	20.424	3.661	-370	-106
CR043	-	-476	-21.058	20.424	3.661	-370	-106
CR044	-	-480	-21.608	20.420	3.724	-322	-118
CR045	-	-480	-21.608	20.420	3.724	-322	-118
CR046	-	-476	-21.058	20.424	3.661	-370	-106
CR047	-	-476	-21.058	20.424	3.661	-370	-106
CR048	-	-480	-21.608	20.420	3.724	-322	-118
CR049	-	-416	-316	25.548	149	-306	-104
CR050	-	-412	234	25.552	86	-354	-92
CR051	-	-412	234	25.552	86	-354	-92
CR052	-	-416	-316	25.548	149	-306	-104
CR053	-	-416	-316	25.548	149	-306	-104
CR054	-	-412	234	25.552	86	-354	-92
CR055	-	-412	234	25.552	86	-354	-92
CR056	-	-416	-316	25.548	149	-306	-104
CR057	-	-480	-21.608	20.420	3.724	-322	-118
CR058	-	-476	-21.058	20.424	3.661	-370	-106
CR059	-	-476	-21.058	20.424	3.661	-370	-106
CR060	-	-480	-21.608	20.420	3.724	-322	-118
CR061	-	-480	-21.608	20.420	3.724	-322	-118
CR062	-	-476	-21.058	20.424	3.661	-370	-106
CR063	-	-476	-21.058	20.424	3.661	-370	-106
CR064	-	-480	-21.608	20.420	3.724	-322	-118
Nodo 00944							
CR001	-	-97	11.140	31.453	-2.437	-267	5
CR002	-	-89	1.431	28.441	-835	-274	13
CR003	-	-89	1.431	28.441	-835	-274	13
CR004	-	-97	11.140	31.453	-2.437	-267	5

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N-m]	M _y [N-m]	M _z [N-m]
CR005	-	-97	11.140	31.453	-2.437	-267	5
CR006	-	-89	1.431	28.441	-835	-274	13
CR007	-	-89	1.431	28.441	-835	-274	13
CR008	-	-97	11.140	31.453	-2.437	-267	5
CR009	-	-229	12.907	32.031	-2.629	-434	-1
CR010	-	-221	3.198	29.019	-1.027	-441	7
CR011	-	-221	3.198	29.019	-1.027	-441	7
CR012	-	-229	12.907	32.031	-2.629	-434	-1
CR013	-	-229	12.907	32.031	-2.629	-434	-1
CR014	-	-221	3.198	29.019	-1.027	-441	7
CR015	-	-221	3.198	29.019	-1.027	-441	7
CR016	-	-229	12.907	32.031	-2.629	-434	-1
CR017	-	-97	11.140	31.453	-2.437	-267	5
CR018	-	-89	1.431	28.441	-835	-274	13
CR019	-	-89	1.431	28.441	-835	-274	13
CR020	-	-97	11.140	31.453	-2.437	-267	5
CR021	-	-97	11.140	31.453	-2.437	-267	5
CR022	-	-89	1.431	28.441	-835	-274	13
CR023	-	-89	1.431	28.441	-835	-274	13
CR024	-	-97	11.140	31.453	-2.437	-267	5
CR025	-	-229	12.907	32.031	-2.629	-434	-1
CR026	-	-221	3.198	29.019	-1.027	-441	7
CR027	-	-221	3.198	29.019	-1.027	-441	7
CR028	-	-229	12.907	32.031	-2.629	-434	-1
CR029	-	-229	12.907	32.031	-2.629	-434	-1
CR030	-	-221	3.198	29.019	-1.027	-441	7
CR031	-	-221	3.198	29.019	-1.027	-441	7
CR032	-	-229	12.907	32.031	-2.629	-434	-1
CR033	-	-155	23.086	35.168	-4.374	-319	-6
CR034	-	-194	23.616	35.342	-4.431	-369	-8
CR035	-	-194	23.616	35.342	-4.431	-369	-8
CR036	-	-155	23.086	35.168	-4.374	-319	-6
CR037	-	-155	23.086	35.168	-4.374	-319	-6
CR038	-	-194	23.616	35.342	-4.431	-369	-8
CR039	-	-194	23.616	35.342	-4.431	-369	-8
CR040	-	-155	23.086	35.168	-4.374	-319	-6
CR041	-	-124	-9.278	25.130	967	-339	20
CR042	-	-163	-8.748	25.304	910	-389	18
CR043	-	-163	-8.748	25.304	910	-389	18
CR044	-	-124	-9.278	25.130	967	-339	20
CR045	-	-124	-9.278	25.130	967	-339	20
CR046	-	-163	-8.748	25.304	910	-389	18
CR047	-	-163	-8.748	25.304	910	-389	18
CR048	-	-124	-9.278	25.130	967	-339	20
CR049	-	-155	23.086	35.168	-4.374	-319	-6
CR050	-	-194	23.616	35.342	-4.431	-369	-8
CR051	-	-194	23.616	35.342	-4.431	-369	-8
CR052	-	-155	23.086	35.168	-4.374	-319	-6
CR053	-	-155	23.086	35.168	-4.374	-319	-6
CR054	-	-194	23.616	35.342	-4.431	-369	-8
CR055	-	-194	23.616	35.342	-4.431	-369	-8
CR056	-	-155	23.086	35.168	-4.374	-319	-6
CR057	-	-124	-9.278	25.130	967	-339	20
CR058	-	-163	-8.748	25.304	910	-389	18
CR059	-	-163	-8.748	25.304	910	-389	18
CR060	-	-124	-9.278	25.130	967	-339	20
CR061	-	-124	-9.278	25.130	967	-339	20
CR062	-	-163	-8.748	25.304	910	-389	18
CR063	-	-163	-8.748	25.304	910	-389	18
CR064	-	-124	-9.278	25.130	967	-339	20
Nodo 00945							
CR001	-	-145	14.597	28.099	-1.110	-202	-47
CR002	-	-187	6.114	26.053	-282	-218	-49
CR003	-	-187	6.114	26.053	-282	-218	-49
CR004	-	-145	14.597	28.099	-1.110	-202	-47
CR005	-	-145	14.597	28.099	-1.110	-202	-47
CR006	-	-187	6.114	26.053	-282	-218	-49
CR007	-	-187	6.114	26.053	-282	-218	-49
CR008	-	-145	14.597	28.099	-1.110	-202	-47
CR009	-	-231	16.128	28.889	-1.220	-396	-53
CR010	-	-273	7.645	26.843	-392	-412	-55
CR011	-	-273	7.645	26.843	-392	-412	-55
CR012	-	-231	16.128	28.889	-1.220	-396	-53
CR013	-	-231	16.128	28.889	-1.220	-396	-53
CR014	-	-273	7.645	26.843	-392	-412	-55
CR015	-	-273	7.645	26.843	-392	-412	-55
CR016	-	-231	16.128	28.889	-1.220	-396	-53
CR017	-	-145	14.597	28.099	-1.110	-202	-47
CR018	-	-187	6.114	26.053	-282	-218	-49
CR019	-	-187	6.114	26.053	-282	-218	-49
CR020	-	-145	14.597	28.099	-1.110	-202	-47
CR021	-	-145	14.597	28.099	-1.110	-202	-47
CR022	-	-187	6.114	26.053	-282	-218	-49
CR023	-	-187	6.114	26.053	-282	-218	-49
CR024	-	-145	14.597	28.099	-1.110	-202	-47
CR025	-	-231	16.128	28.889	-1.220	-396	-53

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR026	-	-273	7.645	26.843	-392	-412	-55
CR027	-	-273	7.645	26.843	-392	-412	-55
CR028	-	-231	16.128	28.889	-1.220	-396	-53
CR029	-	-231	16.128	28.889	-1.220	-396	-53
CR030	-	-273	7.645	26.843	-392	-412	-55
CR031	-	-273	7.645	26.843	-392	-412	-55
CR032	-	-231	16.128	28.889	-1.220	-396	-53
CR033	-	-127	25.029	30.763	-2.112	-252	-46
CR034	-	-153	25.489	30.999	-2.145	-309	-48
CR035	-	-153	25.489	30.999	-2.145	-309	-48
CR036	-	-127	25.029	30.763	-2.112	-252	-46
CR037	-	-127	25.029	30.763	-2.112	-252	-46
CR038	-	-153	25.489	30.999	-2.145	-309	-48
CR039	-	-153	25.489	30.999	-2.145	-309	-48
CR040	-	-127	25.029	30.763	-2.112	-252	-46
CR041	-	-265	-3.247	23.943	643	-305	-54
CR042	-	-291	-2.787	24.179	610	-362	-56
CR043	-	-291	-2.787	24.179	610	-362	-56
CR044	-	-265	-3.247	23.943	643	-305	-54
CR045	-	-265	-3.247	23.943	643	-305	-54
CR046	-	-291	-2.787	24.179	610	-362	-56
CR047	-	-291	-2.787	24.179	610	-362	-56
CR048	-	-265	-3.247	23.943	643	-305	-54
CR049	-	-127	25.029	30.763	-2.112	-252	-46
CR050	-	-153	25.489	30.999	-2.145	-309	-48
CR051	-	-153	25.489	30.999	-2.145	-309	-48
CR052	-	-127	25.029	30.763	-2.112	-252	-46
CR053	-	-127	25.029	30.763	-2.112	-252	-46
CR054	-	-153	25.489	30.999	-2.145	-309	-48
CR055	-	-153	25.489	30.999	-2.145	-309	-48
CR056	-	-127	25.029	30.763	-2.112	-252	-46
CR057	-	-265	-3.247	23.943	643	-305	-54
CR058	-	-291	-2.787	24.179	610	-362	-56
CR059	-	-291	-2.787	24.179	610	-362	-56
CR060	-	-265	-3.247	23.943	643	-305	-54
CR061	-	-265	-3.247	23.943	643	-305	-54
CR062	-	-291	-2.787	24.179	610	-362	-56
CR063	-	-291	-2.787	24.179	610	-362	-56
CR064	-	-265	-3.247	23.943	643	-305	-54
Nodo 00946							
CR001	-	-411	20.387	25.977	-3.098	-255	20
CR002	-	-581	12.322	22.799	-1.853	-318	22
CR003	-	-581	12.322	22.799	-1.853	-318	22
CR004	-	-411	20.387	25.977	-3.098	-255	20
CR005	-	-411	20.387	25.977	-3.098	-255	20
CR006	-	-581	12.322	22.799	-1.853	-318	22
CR007	-	-581	12.322	22.799	-1.853	-318	22
CR008	-	-411	20.387	25.977	-3.098	-255	20
CR009	-	-365	21.652	27.047	-3.247	-420	18
CR010	-	-535	13.587	23.869	-2.002	-483	20
CR011	-	-535	13.587	23.869	-2.002	-483	20
CR012	-	-365	21.652	27.047	-3.247	-420	18
CR013	-	-365	21.652	27.047	-3.247	-420	18
CR014	-	-535	13.587	23.869	-2.002	-483	20
CR015	-	-535	13.587	23.869	-2.002	-483	20
CR016	-	-365	21.652	27.047	-3.247	-420	18
CR017	-	-411	20.387	25.977	-3.098	-255	20
CR018	-	-581	12.322	22.799	-1.853	-318	22
CR019	-	-581	12.322	22.799	-1.853	-318	22
CR020	-	-411	20.387	25.977	-3.098	-255	20
CR021	-	-411	20.387	25.977	-3.098	-255	20
CR022	-	-581	12.322	22.799	-1.853	-318	22
CR023	-	-581	12.322	22.799	-1.853	-318	22
CR024	-	-411	20.387	25.977	-3.098	-255	20
CR025	-	-365	21.652	27.047	-3.247	-420	18
CR026	-	-535	13.587	23.869	-2.002	-483	20
CR027	-	-535	13.587	23.869	-2.002	-483	20
CR028	-	-365	21.652	27.047	-3.247	-420	18
CR029	-	-365	21.652	27.047	-3.247	-420	18
CR030	-	-535	13.587	23.869	-2.002	-483	20
CR031	-	-535	13.587	23.869	-2.002	-483	20
CR032	-	-365	21.652	27.047	-3.247	-420	18
CR033	-	-198	30.240	30.057	-4.603	-237	16
CR034	-	-185	30.620	30.379	-4.647	-288	16
CR035	-	-185	30.620	30.379	-4.647	-288	16
CR036	-	-198	30.240	30.057	-4.603	-237	16
CR037	-	-198	30.240	30.057	-4.603	-237	16
CR038	-	-185	30.620	30.379	-4.647	-288	16
CR039	-	-185	30.620	30.379	-4.647	-288	16
CR040	-	-198	30.240	30.057	-4.603	-237	16
CR041	-	-761	3.354	19.467	-453	-450	24
CR042	-	-748	3.734	19.789	-497	-501	24
CR043	-	-748	3.734	19.789	-497	-501	24
CR044	-	-761	3.354	19.467	-453	-450	24
CR045	-	-761	3.354	19.467	-453	-450	24
CR046	-	-748	3.734	19.789	-497	-501	24

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR047	-	-748	3.734	19.789	-497	-501	24
CR048	-	-761	3.354	19.467	-453	-450	24
CR049	-	-198	30.240	30.057	-4.603	-237	16
CR050	-	-185	30.620	30.379	-4.647	-288	16
CR051	-	-185	30.620	30.379	-4.647	-288	16
CR052	-	-198	30.240	30.057	-4.603	-237	16
CR053	-	-198	30.240	30.057	-4.603	-237	16
CR054	-	-185	30.620	30.379	-4.647	-288	16
CR055	-	-185	30.620	30.379	-4.647	-288	16
CR056	-	-198	30.240	30.057	-4.603	-237	16
CR057	-	-761	3.354	19.467	-453	-450	24
CR058	-	-748	3.734	19.789	-497	-501	24
CR059	-	-748	3.734	19.789	-497	-501	24
CR060	-	-761	3.354	19.467	-453	-450	24
CR061	-	-761	3.354	19.467	-453	-450	24
CR062	-	-748	3.734	19.789	-497	-501	24
CR063	-	-748	3.734	19.789	-497	-501	24
CR064	-	-761	3.354	19.467	-453	-450	24
Nodo 00947							
CR001	-	-1.863	24.960	26.785	-2.316	-852	71
CR002	-	-2.191	19.929	23.293	-1.865	-929	85
CR003	-	-2.191	19.929	23.293	-1.865	-929	85
CR004	-	-1.863	24.960	26.785	-2.316	-852	71
CR005	-	-1.863	24.960	26.785	-2.316	-852	71
CR006	-	-2.191	19.929	23.293	-1.865	-929	85
CR007	-	-2.191	19.929	23.293	-1.865	-929	85
CR008	-	-1.863	24.960	26.785	-2.316	-852	71
CR009	-	-1.797	25.435	28.255	-2.357	-979	65
CR010	-	-2.125	20.404	24.763	-1.906	-1.056	79
CR011	-	-2.125	20.404	24.763	-1.906	-1.056	79
CR012	-	-1.797	25.435	28.255	-2.357	-979	65
CR013	-	-1.797	25.435	28.255	-2.357	-979	65
CR014	-	-2.125	20.404	24.763	-1.906	-1.056	79
CR015	-	-2.125	20.404	24.763	-1.906	-1.056	79
CR016	-	-1.797	25.435	28.255	-2.357	-979	65
CR017	-	-1.863	24.960	26.785	-2.316	-852	71
CR018	-	-2.191	19.929	23.293	-1.865	-929	85
CR019	-	-2.191	19.929	23.293	-1.865	-929	85
CR020	-	-1.863	24.960	26.785	-2.316	-852	71
CR021	-	-1.863	24.960	26.785	-2.316	-852	71
CR022	-	-2.191	19.929	23.293	-1.865	-929	85
CR023	-	-2.191	19.929	23.293	-1.865	-929	85
CR024	-	-1.863	24.960	26.785	-2.316	-852	71
CR025	-	-1.797	25.435	28.255	-2.357	-979	65
CR026	-	-2.125	20.404	24.763	-1.906	-1.056	79
CR027	-	-2.125	20.404	24.763	-1.906	-1.056	79
CR028	-	-1.797	25.435	28.255	-2.357	-979	65
CR029	-	-1.797	25.435	28.255	-2.357	-979	65
CR030	-	-2.125	20.404	24.763	-1.906	-1.056	79
CR031	-	-2.125	20.404	24.763	-1.906	-1.056	79
CR032	-	-1.797	25.435	28.255	-2.357	-979	65
CR033	-	-1.457	30.997	31.374	-2.856	-807	53
CR034	-	-1.437	31.140	31.814	-2.869	-844	51
CR035	-	-1.437	31.140	31.814	-2.869	-844	51
CR036	-	-1.457	30.997	31.374	-2.856	-807	53
CR037	-	-1.457	30.997	31.374	-2.856	-807	53
CR038	-	-1.437	31.140	31.814	-2.869	-844	51
CR039	-	-1.437	31.140	31.814	-2.869	-844	51
CR040	-	-1.457	30.997	31.374	-2.856	-807	53
CR041	-	-2.551	14.224	19.734	-1.353	-1.064	99
CR042	-	-2.531	14.367	20.174	-1.366	-1.101	97
CR043	-	-2.531	14.367	20.174	-1.366	-1.101	97
CR044	-	-2.551	14.224	19.734	-1.353	-1.064	99
CR045	-	-2.551	14.224	19.734	-1.353	-1.064	99
CR046	-	-2.531	14.367	20.174	-1.366	-1.101	97
CR047	-	-2.531	14.367	20.174	-1.366	-1.101	97
CR048	-	-2.551	14.224	19.734	-1.353	-1.064	99
CR049	-	-1.457	30.997	31.374	-2.856	-807	53
CR050	-	-1.437	31.140	31.814	-2.869	-844	51
CR051	-	-1.437	31.140	31.814	-2.869	-844	51
CR052	-	-1.457	30.997	31.374	-2.856	-807	53
CR053	-	-1.457	30.997	31.374	-2.856	-807	53
CR054	-	-1.437	31.140	31.814	-2.869	-844	51
CR055	-	-1.437	31.140	31.814	-2.869	-844	51
CR056	-	-1.457	30.997	31.374	-2.856	-807	53
CR057	-	-2.551	14.224	19.734	-1.353	-1.064	99
CR058	-	-2.531	14.367	20.174	-1.366	-1.101	97
CR059	-	-2.531	14.367	20.174	-1.366	-1.101	97
CR060	-	-2.551	14.224	19.734	-1.353	-1.064	99
CR061	-	-2.551	14.224	19.734	-1.353	-1.064	99
CR062	-	-2.531	14.367	20.174	-1.366	-1.101	97
CR063	-	-2.531	14.367	20.174	-1.366	-1.101	97
CR064	-	-2.551	14.224	19.734	-1.353	-1.064	99
Nodo 00961							
CR001	-	-692	-13.572	28.217	1.119	-677	-55
CR002	-	-576	-17.176	30.789	1.484	-630	-51

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR003	-	-576	-17.176	30.789	1.484	-630	-51
CR004	-	-692	-13.572	28.217	1.119	-677	-55
CR005	-	-692	-13.572	28.217	1.119	-677	-55
CR006	-	-576	-17.176	30.789	1.484	-630	-51
CR007	-	-576	-17.176	30.789	1.484	-630	-51
CR008	-	-692	-13.572	28.217	1.119	-677	-55
CR009	-	-826	-13.154	35.237	1.022	-886	-75
CR010	-	-710	-16.758	37.809	1.387	-839	-71
CR011	-	-710	-16.758	37.809	1.387	-839	-71
CR012	-	-826	-13.154	35.237	1.022	-886	-75
CR013	-	-826	-13.154	35.237	1.022	-886	-75
CR014	-	-710	-16.758	37.809	1.387	-839	-71
CR015	-	-710	-16.758	37.809	1.387	-839	-71
CR016	-	-826	-13.154	35.237	1.022	-886	-75
CR017	-	-692	-13.572	28.217	1.119	-677	-55
CR018	-	-576	-17.176	30.789	1.484	-630	-51
CR019	-	-576	-17.176	30.789	1.484	-630	-51
CR020	-	-692	-13.572	28.217	1.119	-677	-55
CR021	-	-692	-13.572	28.217	1.119	-677	-55
CR022	-	-576	-17.176	30.789	1.484	-630	-51
CR023	-	-576	-17.176	30.789	1.484	-630	-51
CR024	-	-692	-13.572	28.217	1.119	-677	-55
CR025	-	-826	-13.154	35.237	1.022	-886	-75
CR026	-	-710	-16.758	37.809	1.387	-839	-71
CR027	-	-710	-16.758	37.809	1.387	-839	-71
CR028	-	-826	-13.154	35.237	1.022	-886	-75
CR029	-	-826	-13.154	35.237	1.022	-886	-75
CR030	-	-710	-16.758	37.809	1.387	-839	-71
CR031	-	-710	-16.758	37.809	1.387	-839	-71
CR032	-	-826	-13.154	35.237	1.022	-886	-75
CR033	-	-877	-9.222	27.674	660	-802	-67
CR034	-	-917	-9.096	29.780	631	-866	-73
CR035	-	-917	-9.096	29.780	631	-866	-73
CR036	-	-877	-9.222	27.674	660	-802	-67
CR037	-	-877	-9.222	27.674	660	-802	-67
CR038	-	-917	-9.096	29.780	631	-866	-73
CR039	-	-917	-9.096	29.780	631	-866	-73
CR040	-	-877	-9.222	27.674	660	-802	-67
CR041	-	-485	-21.234	36.246	1.875	-650	-53
CR042	-	-525	-21.108	38.352	1.846	-714	-59
CR043	-	-525	-21.108	38.352	1.846	-714	-59
CR044	-	-485	-21.234	36.246	1.875	-650	-53
CR045	-	-485	-21.234	36.246	1.875	-650	-53
CR046	-	-525	-21.108	38.352	1.846	-714	-59
CR047	-	-525	-21.108	38.352	1.846	-714	-59
CR048	-	-485	-21.234	36.246	1.875	-650	-53
CR049	-	-877	-9.222	27.674	660	-802	-67
CR050	-	-917	-9.096	29.780	631	-866	-73
CR051	-	-917	-9.096	29.780	631	-866	-73
CR052	-	-877	-9.222	27.674	660	-802	-67
CR053	-	-877	-9.222	27.674	660	-802	-67
CR054	-	-917	-9.096	29.780	631	-866	-73
CR055	-	-917	-9.096	29.780	631	-866	-73
CR056	-	-877	-9.222	27.674	660	-802	-67
CR057	-	-485	-21.234	36.246	1.875	-650	-53
CR058	-	-525	-21.108	38.352	1.846	-714	-59
CR059	-	-525	-21.108	38.352	1.846	-714	-59
CR060	-	-485	-21.234	36.246	1.875	-650	-53
CR061	-	-485	-21.234	36.246	1.875	-650	-53
CR062	-	-525	-21.108	38.352	1.846	-714	-59
CR063	-	-525	-21.108	38.352	1.846	-714	-59
CR064	-	-485	-21.234	36.246	1.875	-650	-53
Nodo 00962							
CR001	-	-309	-13.189	24.756	1.322	-421	-29
CR002	-	-234	-19.274	28.136	2.101	-368	-15
CR003	-	-234	-19.274	28.136	2.101	-368	-15
CR004	-	-309	-13.189	24.756	1.322	-421	-29
CR005	-	-309	-13.189	24.756	1.322	-421	-29
CR006	-	-234	-19.274	28.136	2.101	-368	-15
CR007	-	-234	-19.274	28.136	2.101	-368	-15
CR008	-	-309	-13.189	24.756	1.322	-421	-29
CR009	-	-236	-11.218	30.504	987	-606	-5
CR010	-	-161	-17.303	33.884	1.766	-553	9
CR011	-	-161	-17.303	33.884	1.766	-553	9
CR012	-	-236	-11.218	30.504	987	-606	-5
CR013	-	-236	-11.218	30.504	987	-606	-5
CR014	-	-161	-17.303	33.884	1.766	-553	9
CR015	-	-161	-17.303	33.884	1.766	-553	9
CR016	-	-236	-11.218	30.504	987	-606	-5
CR017	-	-309	-13.189	24.756	1.322	-421	-29
CR018	-	-234	-19.274	28.136	2.101	-368	-15
CR019	-	-234	-19.274	28.136	2.101	-368	-15
CR020	-	-309	-13.189	24.756	1.322	-421	-29
CR021	-	-309	-13.189	24.756	1.322	-421	-29
CR022	-	-234	-19.274	28.136	2.101	-368	-15
CR023	-	-234	-19.274	28.136	2.101	-368	-15

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR024	-	-309	-13.189	24.756	1.322	-421	-29
CR025	-	-236	-11.218	30.504	987	-606	-5
CR026	-	-161	-17.303	33.884	1.766	-553	9
CR027	-	-161	-17.303	33.884	1.766	-553	9
CR028	-	-236	-11.218	30.504	987	-606	-5
CR029	-	-236	-11.218	30.504	987	-606	-5
CR030	-	-161	-17.303	33.884	1.766	-553	9
CR031	-	-161	-17.303	33.884	1.766	-553	9
CR032	-	-236	-11.218	30.504	987	-606	-5
CR033	-	-370	-5.401	22.826	297	-546	-37
CR034	-	-348	-4.809	24.550	195	-601	-29
CR035	-	-348	-4.809	24.550	195	-601	-29
CR036	-	-370	-5.401	22.826	297	-546	-37
CR037	-	-370	-5.401	22.826	297	-546	-37
CR038	-	-348	-4.809	24.550	195	-601	-29
CR039	-	-348	-4.809	24.550	195	-601	-29
CR040	-	-370	-5.401	22.826	297	-546	-37
CR041	-	-122	-25.683	34.090	2.893	-373	9
CR042	-	-100	-25.091	35.814	2.791	-428	17
CR043	-	-100	-25.091	35.814	2.791	-428	17
CR044	-	-122	-25.683	34.090	2.893	-373	9
CR045	-	-122	-25.683	34.090	2.893	-373	9
CR046	-	-100	-25.091	35.814	2.791	-428	17
CR047	-	-100	-25.091	35.814	2.791	-428	17
CR048	-	-122	-25.683	34.090	2.893	-373	9
CR049	-	-370	-5.401	22.826	297	-546	-37
CR050	-	-348	-4.809	24.550	195	-601	-29
CR051	-	-348	-4.809	24.550	195	-601	-29
CR052	-	-370	-5.401	22.826	297	-546	-37
CR053	-	-370	-5.401	22.826	297	-546	-37
CR054	-	-348	-4.809	24.550	195	-601	-29
CR055	-	-348	-4.809	24.550	195	-601	-29
CR056	-	-370	-5.401	22.826	297	-546	-37
CR057	-	-122	-25.683	34.090	2.893	-373	9
CR058	-	-100	-25.091	35.814	2.791	-428	17
CR059	-	-100	-25.091	35.814	2.791	-428	17
CR060	-	-122	-25.683	34.090	2.893	-373	9
CR061	-	-122	-25.683	34.090	2.893	-373	9
CR062	-	-100	-25.091	35.814	2.791	-428	17
CR063	-	-100	-25.091	35.814	2.791	-428	17
CR064	-	-122	-25.683	34.090	2.893	-373	9
Nodo 00963							
CR001	-	154	-7.617	21.836	836	-240	-41
CR002	-	185	-14.510	23.824	2.020	-190	-61
CR003	-	185	-14.510	23.824	2.020	-190	-61
CR004	-	154	-7.617	21.836	836	-240	-41
CR005	-	154	-7.617	21.836	836	-240	-41
CR006	-	185	-14.510	23.824	2.020	-190	-61
CR007	-	185	-14.510	23.824	2.020	-190	-61
CR008	-	154	-7.617	21.836	836	-240	-41
CR009	-	49	-1.952	28.492	-240	-414	-87
CR010	-	80	-8.845	30.480	944	-364	-107
CR011	-	80	-8.845	30.480	944	-364	-107
CR012	-	49	-1.952	28.492	-240	-414	-87
CR013	-	49	-1.952	28.492	-240	-414	-87
CR014	-	80	-8.845	30.480	944	-364	-107
CR015	-	80	-8.845	30.480	944	-364	-107
CR016	-	49	-1.952	28.492	-240	-414	-87
CR017	-	154	-7.617	21.836	836	-240	-41
CR018	-	185	-14.510	23.824	2.020	-190	-61
CR019	-	185	-14.510	23.824	2.020	-190	-61
CR020	-	154	-7.617	21.836	836	-240	-41
CR021	-	154	-7.617	21.836	836	-240	-41
CR022	-	185	-14.510	23.824	2.020	-190	-61
CR023	-	185	-14.510	23.824	2.020	-190	-61
CR024	-	154	-7.617	21.836	836	-240	-41
CR025	-	49	-1.952	28.492	-240	-414	-87
CR026	-	80	-8.845	30.480	944	-364	-107
CR027	-	80	-8.845	30.480	944	-364	-107
CR028	-	49	-1.952	28.492	-240	-414	-87
CR029	-	49	-1.952	28.492	-240	-414	-87
CR030	-	80	-8.845	30.480	944	-364	-107
CR031	-	80	-8.845	30.480	944	-364	-107
CR032	-	49	-1.952	28.492	-240	-414	-87
CR033	-	81	2.408	21.846	-921	-360	-35
CR034	-	50	4.109	23.842	-1.244	-413	-49
CR035	-	50	4.109	23.842	-1.244	-413	-49
CR036	-	81	2.408	21.846	-921	-360	-35
CR037	-	81	2.408	21.846	-921	-360	-35
CR038	-	50	4.109	23.842	-1.244	-413	-49
CR039	-	50	4.109	23.842	-1.244	-413	-49
CR040	-	81	2.408	21.846	-921	-360	-35
CR041	-	184	-20.571	28.474	3.024	-191	-99
CR042	-	153	-18.870	30.470	2.701	-244	-113
CR043	-	153	-18.870	30.470	2.701	-244	-113
CR044	-	184	-20.571	28.474	3.024	-191	-99

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR045	-	184	-20.571	28.474	3.024	-191	-99
CR046	-	153	-18.870	30.470	2.701	-244	-113
CR047	-	153	-18.870	30.470	2.701	-244	-113
CR048	-	184	-20.571	28.474	3.024	-191	-99
CR049	-	81	2.408	21.846	-921	-360	-35
CR050	-	50	4.109	23.842	-1.244	-413	-49
CR051	-	50	4.109	23.842	-1.244	-413	-49
CR052	-	81	2.408	21.846	-921	-360	-35
CR053	-	81	2.408	21.846	-921	-360	-35
CR054	-	50	4.109	23.842	-1.244	-413	-49
CR055	-	50	4.109	23.842	-1.244	-413	-49
CR056	-	81	2.408	21.846	-921	-360	-35
CR057	-	184	-20.571	28.474	3.024	-191	-99
CR058	-	153	-18.870	30.470	2.701	-244	-113
CR059	-	153	-18.870	30.470	2.701	-244	-113
CR060	-	184	-20.571	28.474	3.024	-191	-99
CR061	-	184	-20.571	28.474	3.024	-191	-99
CR062	-	153	-18.870	30.470	2.701	-244	-113
CR063	-	153	-18.870	30.470	2.701	-244	-113
CR064	-	184	-20.571	28.474	3.024	-191	-99
Nodo 00964							
CR001	-	48	-3.051	21.955	568	-203	-68
CR002	-	116	-8.386	23.125	1.143	-159	-78
CR003	-	116	-8.386	23.125	1.143	-159	-78
CR004	-	48	-3.051	21.955	568	-203	-68
CR005	-	48	-3.051	21.955	568	-203	-68
CR006	-	116	-8.386	23.125	1.143	-159	-78
CR007	-	116	-8.386	23.125	1.143	-159	-78
CR008	-	48	-3.051	21.955	568	-203	-68
CR009	-	152	3.470	29.175	-15	-363	-94
CR010	-	220	-1.865	30.345	560	-319	-104
CR011	-	220	-1.865	30.345	560	-319	-104
CR012	-	152	3.470	29.175	-15	-363	-94
CR013	-	152	3.470	29.175	-15	-363	-94
CR014	-	220	-1.865	30.345	560	-319	-104
CR015	-	220	-1.865	30.345	560	-319	-104
CR016	-	152	3.470	29.175	-15	-363	-94
CR017	-	48	-3.051	21.955	568	-203	-68
CR018	-	116	-8.386	23.125	1.143	-159	-78
CR019	-	116	-8.386	23.125	1.143	-159	-78
CR020	-	48	-3.051	21.955	568	-203	-68
CR021	-	48	-3.051	21.955	568	-203	-68
CR022	-	116	-8.386	23.125	1.143	-159	-78
CR023	-	116	-8.386	23.125	1.143	-159	-78
CR024	-	48	-3.051	21.955	568	-203	-68
CR025	-	152	3.470	29.175	-15	-363	-94
CR026	-	220	-1.865	30.345	560	-319	-104
CR027	-	220	-1.865	30.345	560	-319	-104
CR028	-	152	3.470	29.175	-15	-363	-94
CR029	-	152	3.470	29.175	-15	-363	-94
CR030	-	220	-1.865	30.345	560	-319	-104
CR031	-	220	-1.865	30.345	560	-319	-104
CR032	-	152	3.470	29.175	-15	-363	-94
CR033	-	4	5.455	23.118	-305	-312	-64
CR034	-	35	7.411	25.284	-479	-360	-72
CR035	-	35	7.411	25.284	-479	-360	-72
CR036	-	4	5.455	23.118	-305	-312	-64
CR037	-	4	5.455	23.118	-305	-312	-64
CR038	-	35	7.411	25.284	-479	-360	-72
CR039	-	35	7.411	25.284	-479	-360	-72
CR040	-	4	5.455	23.118	-305	-312	-64
CR041	-	233	-12.327	27.016	1.607	-162	-100
CR042	-	264	-10.371	29.182	1.433	-210	-108
CR043	-	264	-10.371	29.182	1.433	-210	-108
CR044	-	233	-12.327	27.016	1.607	-162	-100
CR045	-	233	-12.327	27.016	1.607	-162	-100
CR046	-	264	-10.371	29.182	1.433	-210	-108
CR047	-	264	-10.371	29.182	1.433	-210	-108
CR048	-	233	-12.327	27.016	1.607	-162	-100
CR049	-	4	5.455	23.118	-305	-312	-64
CR050	-	35	7.411	25.284	-479	-360	-72
CR051	-	35	7.411	25.284	-479	-360	-72
CR052	-	4	5.455	23.118	-305	-312	-64
CR053	-	4	5.455	23.118	-305	-312	-64
CR054	-	35	7.411	25.284	-479	-360	-72
CR055	-	35	7.411	25.284	-479	-360	-72
CR056	-	4	5.455	23.118	-305	-312	-64
CR057	-	233	-12.327	27.016	1.607	-162	-100
CR058	-	264	-10.371	29.182	1.433	-210	-108
CR059	-	264	-10.371	29.182	1.433	-210	-108
CR060	-	233	-12.327	27.016	1.607	-162	-100
CR061	-	233	-12.327	27.016	1.607	-162	-100
CR062	-	264	-10.371	29.182	1.433	-210	-108
CR063	-	264	-10.371	29.182	1.433	-210	-108
CR064	-	233	-12.327	27.016	1.607	-162	-100
Nodo 00965							

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR001	-	-44	6.390	20.476	-1.080	-362	-84
CR002	-	138	3.227	22.354	-517	-278	-80
CR003	-	138	3.227	22.354	-517	-278	-80
CR004	-	-44	6.390	20.476	-1.080	-362	-84
CR005	-	-44	6.390	20.476	-1.080	-362	-84
CR006	-	138	3.227	22.354	-517	-278	-80
CR007	-	138	3.227	22.354	-517	-278	-80
CR008	-	-44	6.390	20.476	-1.080	-362	-84
CR009	-	398	17.161	26.138	-2.611	-402	-86
CR010	-	580	13.998	28.016	-2.048	-318	-82
CR011	-	580	13.998	28.016	-2.048	-318	-82
CR012	-	398	17.161	26.138	-2.611	-402	-86
CR013	-	398	17.161	26.138	-2.611	-402	-86
CR014	-	580	13.998	28.016	-2.048	-318	-82
CR015	-	580	13.998	28.016	-2.048	-318	-82
CR016	-	398	17.161	26.138	-2.611	-402	-86
CR017	-	-44	6.390	20.476	-1.080	-362	-84
CR018	-	138	3.227	22.354	-517	-278	-80
CR019	-	138	3.227	22.354	-517	-278	-80
CR020	-	-44	6.390	20.476	-1.080	-362	-84
CR021	-	-44	6.390	20.476	-1.080	-362	-84
CR022	-	138	3.227	22.354	-517	-278	-80
CR023	-	138	3.227	22.354	-517	-278	-80
CR024	-	-44	6.390	20.476	-1.080	-362	-84
CR025	-	398	17.161	26.138	-2.611	-402	-86
CR026	-	580	13.998	28.016	-2.048	-318	-82
CR027	-	580	13.998	28.016	-2.048	-318	-82
CR028	-	398	17.161	26.138	-2.611	-402	-86
CR029	-	398	17.161	26.138	-2.611	-402	-86
CR030	-	580	13.998	28.016	-2.048	-318	-82
CR031	-	580	13.998	28.016	-2.048	-318	-82
CR032	-	398	17.161	26.138	-2.611	-402	-86
CR033	-	-101	13.849	20.266	-2.271	-472	-90
CR034	-	31	17.081	21.964	-2.731	-483	-90
CR035	-	31	17.081	21.964	-2.731	-483	-90
CR036	-	-101	13.849	20.266	-2.271	-472	-90
CR037	-	-101	13.849	20.266	-2.271	-472	-90
CR038	-	31	17.081	21.964	-2.731	-483	-90
CR039	-	31	17.081	21.964	-2.731	-483	-90
CR040	-	-101	13.849	20.266	-2.271	-472	-90
CR041	-	505	3.307	26.528	-397	-197	-76
CR042	-	637	6.539	28.226	-857	-208	-76
CR043	-	637	6.539	28.226	-857	-208	-76
CR044	-	505	3.307	26.528	-397	-197	-76
CR045	-	505	3.307	26.528	-397	-197	-76
CR046	-	637	6.539	28.226	-857	-208	-76
CR047	-	637	6.539	28.226	-857	-208	-76
CR048	-	505	3.307	26.528	-397	-197	-76
CR049	-	-101	13.849	20.266	-2.271	-472	-90
CR050	-	31	17.081	21.964	-2.731	-483	-90
CR051	-	31	17.081	21.964	-2.731	-483	-90
CR052	-	-101	13.849	20.266	-2.271	-472	-90
CR053	-	-101	13.849	20.266	-2.271	-472	-90
CR054	-	31	17.081	21.964	-2.731	-483	-90
CR055	-	31	17.081	21.964	-2.731	-483	-90
CR056	-	-101	13.849	20.266	-2.271	-472	-90
CR057	-	505	3.307	26.528	-397	-197	-76
CR058	-	637	6.539	28.226	-857	-208	-76
CR059	-	637	6.539	28.226	-857	-208	-76
CR060	-	505	3.307	26.528	-397	-197	-76
CR061	-	505	3.307	26.528	-397	-197	-76
CR062	-	637	6.539	28.226	-857	-208	-76
CR063	-	637	6.539	28.226	-857	-208	-76
CR064	-	505	3.307	26.528	-397	-197	-76
Nodo 00966							
CR001	-	-404	4.898	19.229	-11	-547	-84
CR002	-	10	7.503	20.997	44	-470	-110
CR003	-	10	7.503	20.997	44	-470	-110
CR004	-	-404	4.898	19.229	-11	-547	-84
CR005	-	-404	4.898	19.229	-11	-547	-84
CR006	-	10	7.503	20.997	44	-470	-110
CR007	-	10	7.503	20.997	44	-470	-110
CR008	-	-404	4.898	19.229	-11	-547	-84
CR009	-	868	16.487	27.851	-1.388	-554	-60
CR010	-	1.282	19.092	29.619	-1.333	-477	-86
CR011	-	1.282	19.092	29.619	-1.333	-477	-86
CR012	-	868	16.487	27.851	-1.388	-554	-60
CR013	-	868	16.487	27.851	-1.388	-554	-60
CR014	-	1.282	19.092	29.619	-1.333	-477	-86
CR015	-	1.282	19.092	29.619	-1.333	-477	-86
CR016	-	868	16.487	27.851	-1.388	-554	-60
CR017	-	-404	4.898	19.229	-11	-547	-84
CR018	-	10	7.503	20.997	44	-470	-110
CR019	-	10	7.503	20.997	44	-470	-110
CR020	-	-404	4.898	19.229	-11	-547	-84
CR021	-	-404	4.898	19.229	-11	-547	-84

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR022	-	10	7.503	20.997	44	-470	-110
CR023	-	10	7.503	20.997	44	-470	-110
CR024	-	-404	4.898	19.229	-11	-547	-84
CR025	-	868	16.487	27.851	-1.388	-554	-60
CR026	-	1.282	19.092	29.619	-1.333	-477	-86
CR027	-	1.282	19.092	29.619	-1.333	-477	-86
CR028	-	868	16.487	27.851	-1.388	-554	-60
CR029	-	868	16.487	27.851	-1.388	-554	-60
CR030	-	1.282	19.092	29.619	-1.333	-477	-86
CR031	-	1.282	19.092	29.619	-1.333	-477	-86
CR032	-	868	16.487	27.851	-1.388	-554	-60
CR033	-	-440	5.917	20.183	-558	-640	-47
CR034	-	-59	9.393	22.769	-971	-642	-39
CR035	-	-59	9.393	22.769	-971	-642	-39
CR036	-	-440	5.917	20.183	-558	-640	-47
CR037	-	-440	5.917	20.183	-558	-640	-47
CR038	-	-59	9.393	22.769	-971	-642	-39
CR039	-	-59	9.393	22.769	-971	-642	-39
CR040	-	-440	5.917	20.183	-558	-640	-47
CR041	-	937	14.597	26.079	-373	-382	-131
CR042	-	1.318	18.073	28.665	-786	-384	-123
CR043	-	1.318	18.073	28.665	-786	-384	-123
CR044	-	937	14.597	26.079	-373	-382	-131
CR045	-	937	14.597	26.079	-373	-382	-131
CR046	-	1.318	18.073	28.665	-786	-384	-123
CR047	-	1.318	18.073	28.665	-786	-384	-123
CR048	-	937	14.597	26.079	-373	-382	-131
CR049	-	-440	5.917	20.183	-558	-640	-47
CR050	-	-59	9.393	22.769	-971	-642	-39
CR051	-	-59	9.393	22.769	-971	-642	-39
CR052	-	-440	5.917	20.183	-558	-640	-47
CR053	-	-440	5.917	20.183	-558	-640	-47
CR054	-	-59	9.393	22.769	-971	-642	-39
CR055	-	-59	9.393	22.769	-971	-642	-39
CR056	-	-440	5.917	20.183	-558	-640	-47
CR057	-	937	14.597	26.079	-373	-382	-131
CR058	-	1.318	18.073	28.665	-786	-384	-123
CR059	-	1.318	18.073	28.665	-786	-384	-123
CR060	-	937	14.597	26.079	-373	-382	-131
CR061	-	937	14.597	26.079	-373	-382	-131
CR062	-	1.318	18.073	28.665	-786	-384	-123
CR063	-	1.318	18.073	28.665	-786	-384	-123
CR064	-	937	14.597	26.079	-373	-382	-131

LEGENDA:

C	Descrizione del carico:
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
	<p>CR001= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) + 0,3 * (Sy + ECy) CR002= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) - 0,3 * (Sy + ECy) CR003= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) + 0,3 * (-Sy + ECy) CR004= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) - 0,3 * (-Sy + ECy) CR005= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) + 0,3 * (Sy - ECy) CR006= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) - 0,3 * (Sy - ECy) CR007= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) + 0,3 * (-Sy - ECy) CR008= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) - 0,3 * (-Sy - ECy) CR009= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) + 0,3 * (Sy + ECy) CR010= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) - 0,3 * (Sy + ECy) CR011= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) + 0,3 * (-Sy + ECy) CR012= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) - 0,3 * (-Sy + ECy) CR013= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) + 0,3 * (Sy - ECy) CR014= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) - 0,3 * (Sy - ECy) CR015= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) + 0,3 * (-Sy - ECy) CR016= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) - 0,3 * (-Sy - ECy) CR017= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) + 0,3 * (Sy + ECy) CR018= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) - 0,3 * (Sy + ECy) CR019= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) + 0,3 * (-Sy + ECy) CR020= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) - 0,3 * (-Sy + ECy) CR021= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) + 0,3 * (Sy - ECy) CR022= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) - 0,3 * (Sy - ECy) CR023= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) + 0,3 * (-Sy - ECy) CR024= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) - 0,3 * (-Sy - ECy) CR025= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) + 0,3 * (Sy + ECy) CR026= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) - 0,3 * (Sy + ECy) CR027= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) + 0,3 * (-Sy + ECy) CR028= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) - 0,3 * (-Sy + ECy) CR029= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) + 0,3 * (Sy - ECy) CR030= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) - 0,3 * (Sy - ECy) CR031= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) + 0,3 * (-Sy - ECy) CR032= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) - 0,3 * (-Sy - ECy) CR033= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) + 0,3 * (Sx + ECx) CR034= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) - 0,3 * (Sx + ECx) CR035= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) + 0,3 * (-Sx + ECx) CR036= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) - 0,3 * (-Sx + ECx) CR037= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) + 0,3 * (Sx - ECx) CR038= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) - 0,3 * (Sx - ECx) CR039= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) + 0,3 * (-Sx - ECx) CR040= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) - 0,3 * (-Sx - ECx) CR041= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) + 0,3 * (Sx + ECx) CR042= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) - 0,3 * (Sx + ECx) CR043= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) + 0,3 * (-Sx + ECx) CR044= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) - 0,3 * (-Sx + ECx) CR045= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) + 0,3 * (Sx - ECx) CR046= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) - 0,3 * (Sx - ECx) CR047= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) + 0,3 * (-Sx - ECx) CR048= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) - 0,3 * (-Sx - ECx) CR049= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) + 0,3 * (Sx + ECx) CR050= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) - 0,3 * (Sx + ECx) CR051= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx + ECx) CR052= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx + ECx) CR053= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) + 0,3 * (Sx - ECx) CR054= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) - 0,3 * (Sx - ECx) CR055= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx - ECx) CR056= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx - ECx) CR057= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) + 0,3 * (Sx + ECx) CR058= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) - 0,3 * (Sx + ECx) CR059= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx + ECx) CR060= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx + ECx) CR061= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) + 0,3 * (Sx - ECx) CR062= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) - 0,3 * (Sx - ECx) CR063= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx - ECx) CR064= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx - ECx)</p>

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]

0,3 * (-S_x - EC_x)

F_x, F_y, F_z Componenti del vettore Forza riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

M_x, M_y, M_z Momenti relativi agli assi del sistema di riferimento.

F_x, F_y, M_x, M_y Sono amplificati con γ_{Rd} pari a 1,1 in CD"B" e 1,3 in CD"A".

CARICHI SULLE TRAVI

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9						Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.790	0	-	-	0,00	0	0	-3.790	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.841	0	-	-	0,00	0	0	-1.841	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.414	0	-	-	0,00	0	0	-5.414	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9						Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.790	0	-	-	0,00	0	0	-3.790	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.841	0	-	-	0,00	0	0	-1.841	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.414	0	-	-	0,00	0	0	-5.414	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9						Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.790	0	-	-	0,00	0	0	-3.790	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.841	0	-	-	0,00	0	0	-1.841	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.414	0	-	-	0,00	0	0	-5.414	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,90	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,90	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,90	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,90	0	0	-1.002	0
L	CR004	001	G	1,25	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	1,25	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	1,25	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	1,25	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9						Trave: Trave 4-5			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.790	0	-	-	0,00	0	0	-3.790	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.841	0	-	-	0,00	0	0	-1.841	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.414	0	-	-	0,00	0	0	-5.414	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9						Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.790	0	-	-	0,00	0	0	-3.790	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.841	0	-	-	0,00	0	0	-1.841	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.414	0	-	-	0,00	0	0	-5.414	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9						Trave: Trave 6-7			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.790	0	-	-	0,00	0	0	-3.790	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.841	0	-	-	0,00	0	0	-1.841	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.414	0	-	-	0,00	0	0	-5.414	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	1,25	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	1,25	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	1,25	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	1,25	0	0	-1.002	0
L	CR004	001	G	0,90	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR005	002	G	0,90	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,90	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,90	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9						Trave: Trave 7-8			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.790	0	-	-	0,00	0	0	-3.790	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.841	0	-	-	0,00	0	0	-1.841	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.414	0	-	-	0,00	0	0	-5.414	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9						Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.790	0	-	-	0,00	0	0	-3.790	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.841	0	-	-	0,00	0	0	-1.841	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.414	0	-	-	0,00	0	0	-5.414	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 10-1a-11-12-2a-13-3a-14-15-4a-16						Trave: Trave 10-1a			Peso proprio			-6.134
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,30	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,30	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,30	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,30	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-1.038	0	-	-	0,30	0	0	-1.038	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-260	0	-	-	0,30	0	0	-260	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-311	0	-	-	0,30	0	0	-311	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,30	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,30	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,30	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,30	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-1.038	0	-	-	0,30	0	0	-1.038	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-260	0	-	-	0,30	0	0	-260	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-311	0	-	-	0,30	0	0	-311	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 10-1a-11-12-2a-13-3a-14-15-4a-16						Trave: Trave 1a-11			Peso proprio			-6.134
L	CR004	001	G	0,30	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,30	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,30	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,30	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,30	0	0	-1.038	0	-	-	0,00	0	0	-1.038	0
L	CR006	005	G	0,30	0	0	-260	0	-	-	0,00	0	0	-260	0
L	CR007	007	G	0,30	0	0	-311	0	-	-	0,00	0	0	-311	0
L	CR004	001	G	0,30	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,30	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,30	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,30	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,30	0	0	-1.038	0	-	-	0,00	0	0	-1.038	0
L	CR006	005	G	0,30	0	0	-260	0	-	-	0,00	0	0	-260	0
L	CR007	007	G	0,30	0	0	-311	0	-	-	0,00	0	0	-311	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 10-1a-11-12-2a-13-3a-14-15-4a-16						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-6.134
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-1.038	0	-	-	0,00	0	0	-1.038	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-260	0	-	-	0,00	0	0	-260	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-311	0	-	-	0,00	0	0	-311	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-1.038	0	-	-	0,00	0	0	-1.038	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-260	0	-	-	0,00	0	0	-260	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-311	0	-	-	0,00	0	0	-311	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 10-1a-11-12-2a-13-3a-14-15-4a-16						Trave: Trave 12-2a			Peso proprio			-6.134
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,30	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,30	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,30	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,30	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-1.038	0	-	-	0,30	0	0	-1.038	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-260	0	-	-	0,30	0	0	-260	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-260	0	-	-	0,30	0	0	-260	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-311	0	-	-	0,30	0	0	-311	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 10-1a-11-12-2a-13-3a-14-15-4a-16						Trave: Trave 4a-16			Peso proprio			-6.134
L	CR004	001	G	0,30	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,30	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,30	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,30	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,30	0	0	-1.038	0	-	-	0,00	0	0	-1.038	0
L	CR006	005	G	0,30	0	0	-260	0	-	-	0,00	0	0	-260	0
L	CR007	007	G	0,30	0	0	-311	0	-	-	0,00	0	0	-311	0
L	CR004	001	G	0,30	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,30	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,30	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,30	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,30	0	0	-1.038	0	-	-	0,00	0	0	-1.038	0
L	CR006	005	G	0,30	0	0	-260	0	-	-	0,00	0	0	-260	0
L	CR007	007	G	0,30	0	0	-311	0	-	-	0,00	0	0	-311	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 19-20			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.088	0	-	-	0,00	0	0	-3.088	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.500	0	-	-	0,00	0	0	-1.500	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-4.411	0	-	-	0,00	0	0	-4.411	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.088	0	-	-	0,00	0	0	-3.088	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.500	0	-	-	0,00	0	0	-1.500	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-4.411	0	-	-	0,00	0	0	-4.411	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 21-22			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.088	0	-	-	0,00	0	0	-3.088	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.500	0	-	-	0,00	0	0	-1.500	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-4.411	0	-	-	0,00	0	0	-4.411	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,90	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,90	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,90	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,90	0	0	-1.002	0
L	CR004	001	G	1,25	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	1,25	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	1,25	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	1,25	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 22-23			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.088	0	-	-	0,00	0	0	-3.088	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.500	0	-	-	0,00	0	0	-1.500	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-4.411	0	-	-	0,00	0	0	-4.411	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 23-24			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.088	0	-	-	0,00	0	0	-3.088	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.500	0	-	-	0,00	0	0	-1.500	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-4.411	0	-	-	0,00	0	0	-4.411	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 24-25			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.088	0	-	-	0,00	0	0	-3.088	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.500	0	-	-	0,00	0	0	-1.500	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-4.411	0	-	-	0,00	0	0	-4.411	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	1,25	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	1,25	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	1,25	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	1,25	0	0	-1.002	0
L	CR004	001	G	0,90	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,90	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,90	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,90	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.088	0	-	-	0,00	0	0	-3.088	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.500	0	-	-	0,00	0	0	-1.500	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-4.411	0	-	-	0,00	0	0	-4.411	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-3.000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.088	0	-	-	0,00	0	0	-3.088	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.500	0	-	-	0,00	0	0	-1.500	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-4.411	0	-	-	0,00	0	0	-4.411	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5.095	0	-	-	0,00	0	0	-5.095	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-3.341	0	-	-	0,00	0	0	-3.341	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-835	0	-	-	0,00	0	0	-835	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-1.002	0	-	-	0,00	0	0	-1.002	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 1-10-19						Trave: Trave 1-10			Peso proprio			-3.000
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,21	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,21	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,21	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 1-10-19						Trave: Trave 10-19			Peso proprio			-3.000
L	CR005	002	G	0,21	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,21	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,21	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 2-1a-20						Trave: Trave 2-1a			Peso proprio			-3.600
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,51	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,51	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-180	0	-	-	0,51	0	0	-180	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,51	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,51	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-180	0	-	-	0,51	0	0	-180	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 2-1a-20						Trave: Trave 1a-20			Peso proprio			-3.600
L	CR005	002	G	0,51	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,51	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,51	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
L	CR005	002	G	0,51	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,51	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,51	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 3-11-21						Trave: Trave 3-11			Peso proprio			-1.800
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,21	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,21	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,21	0	0	-90	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,21	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,21	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,21	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 3-11-21						Trave: Trave 11-21			Peso proprio			-1.800
L	CR005	002	G	0,21	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,21	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,21	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
L	CR005	002	G	0,21	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,21	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,21	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 4-2a-22						Trave: Trave 4-2a			Peso proprio			-3.600
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,51	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,51	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-180	0	-	-	0,51	0	0	-180	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,51	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,51	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-180	0	-	-	0,51	0	0	-180	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 4-2a-22						Trave: Trave 2a-22			Peso proprio			-3.600
L	CR005	002	G	0,51	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,51	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,51	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
L	CR005	002	G	0,51	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,51	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,51	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 5-13-23						Trave: Trave 5-13			Peso proprio			-3.000
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,21	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,21	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,21	0	0	-90	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,21	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,21	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,21	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 5-13-23						Trave: Trave 13-23			Peso proprio			-3.000
L	CR005	002	G	0,21	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,21	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,21	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
L	CR005	002	G	0,21	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,21	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,21	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 6-3a-24						Trave: Trave 6-3a			Peso proprio			-3.600
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,51	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,51	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-180	0	-	-	0,51	0	0	-180	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,51	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,51	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-180	0	-	-	0,51	0	0	-180	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 6-3a-24						Trave: Trave 3a-24			Peso proprio			-3.600
L	CR005	002	G	0,51	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,51	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,51	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
L	CR005	002	G	0,51	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,51	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,51	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 7-15-25						Trave: Trave 7-15			Peso proprio			-1.800
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,21	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,21	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,21	0	0	-90	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,21	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,21	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,21	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 7-15-25						Trave: Trave 15-25			Peso proprio			-1.800
L	CR005	002	G	0,21	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,21	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,21	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
L	CR005	002	G	0,21	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,21	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,21	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 8-4a-26						Trave: Trave 8-4a			Peso proprio			-3.600
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,51	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,51	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-180	0	-	-	0,51	0	0	-180	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,51	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,51	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-180	0	-	-	0,51	0	0	-180	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 8-4a-26						Trave: Trave 4a-26			Peso proprio			-3.600
L	CR005	002	G	0,51	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,51	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,51	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
L	CR005	002	G	0,51	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR006	005	G	0,51	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR007	007	G	0,51	0	0	-180	0	-	-	0,00	0	0	-180	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 9-16-27						Trave: Trave 9-16			Peso proprio			-3.000
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,21	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,21	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,00	0	0	-90	0	-	-	0,21	0	0	-90	0
Copertura 3° impalcato			Travata: Trave 9-16-27						Trave: Trave 16-27			Peso proprio			-3.000
L	CR005	002	G	0,21	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR006	005	G	0,21	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR007	007	G	0,21	0	0	-90	0	-	-	0,00	0	0	-90	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9						Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-3.750
L	CR008	001	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR008	002	G	0,00	0	0	-2.750	0	-	-	0,00	0	0	-2.750	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.780	0	-	-	0,88	0	0	-3.780	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.836	0	-	-	0,88	0	0	-1.836	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	0,88	0	0	-5.400	0
L	CR001	001	G	3,52	0	0	-3.780	0	-	-	0,00	0	0	-3.780	0
L	CR002	002	G	3,52	0	0	-1.836	0	-	-	0,00	0	0	-1.836	0
L	CR003	006	G	3,52	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9					Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-3.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.780	0	-	-	0,00	0	0	-3.780	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.836	0	-	-	0,00	0	0	-1.836	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9					Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-3.750	
L	CR001	001	G	0,17	0	0	-3.780	0	-	-	0,00	0	0	-3.780	0
L	CR002	002	G	0,17	0	0	-1.836	0	-	-	0,00	0	0	-1.836	0
L	CR003	006	G	0,17	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,75	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,75	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,75	0	0	-3.430	0
L	CR009	001	G	1,40	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	1,40	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	1,40	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9					Trave: Trave 4-5			Peso proprio			-3.750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.780	0	-	-	3,73	0	0	-3.780	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.836	0	-	-	3,73	0	0	-1.836	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	3,73	0	0	-5.400	0
L	CR001	001	G	0,97	0	0	-3.784	0	-	-	0,18	0	0	-3.780	0
L	CR002	002	G	0,97	0	0	-1.838	0	-	-	0,18	0	0	-1.836	0
L	CR003	006	G	0,97	0	0	-5.406	0	-	-	0,18	0	0	-5.400	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9					Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3.750	
L	CR001	001	G	3,72	0	0	-3.780	0	-	-	0,00	0	0	-3.780	0
L	CR002	002	G	3,72	0	0	-1.836	0	-	-	0,00	0	0	-1.836	0
L	CR003	006	G	3,72	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
L	CR001	001	G	0,17	0	0	-3.780	0	-	-	0,98	0	0	-3.766	0
L	CR002	002	G	0,17	0	0	-1.836	0	-	-	0,98	0	0	-1.829	0
L	CR003	006	G	0,17	0	0	-5.400	0	-	-	0,98	0	0	-5.380	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9					Trave: Trave 6-7			Peso proprio			-3.750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.780	0	-	-	0,18	0	0	-3.780	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.836	0	-	-	0,18	0	0	-1.836	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	0,18	0	0	-5.400	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	1,10	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	1,10	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	1,10	0	0	-3.430	0
L	CR009	001	G	1,05	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	1,05	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	1,05	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9					Trave: Trave 7-8			Peso proprio			-3.750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.759	0	-	-	0,00	0	0	-3.774	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.826	0	-	-	0,00	0	0	-1.833	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.370	0	-	-	0,00	0	0	-5.391	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9						Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-3.750
L	CR001	001	G	0,87	0	0	-3.780	0	-	-	0,00	0	0	-3.773	0
L	CR002	002	G	0,87	0	0	-1.836	0	-	-	0,00	0	0	-1.833	0
L	CR003	006	G	0,87	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.390	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.778	0	-	-	3,53	0	0	-3.780	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.835	0	-	-	3,53	0	0	-1.836	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-5.398	0	-	-	3,53	0	0	-5.400	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 10-1b-11-12-2b-13-3b-14-15-4b-16						Trave: Trave 10-1b			Peso proprio			-5.040
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,30	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,30	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,30	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-991	0	-	-	0,30	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-840	0	-	-	0,30	0	0	-840	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,30	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,30	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,30	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-991	0	-	-	0,30	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-840	0	-	-	0,30	0	0	-840	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 10-1b-11-12-2b-13-3b-14-15-4b-16						Trave: Trave 1b-11			Peso proprio			-5.040
L	CR009	001	G	0,30	0	0	-5.625	0	-	-	0,10	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,30	0	0	-4.047	0	-	-	0,10	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,30	0	0	-3.430	0	-	-	0,10	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,30	0	0	-991	0	-	-	0,10	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,30	0	0	-840	0	-	-	0,10	0	0	-840	0
L	CR009	001	G	0,30	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,30	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,30	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,30	0	0	-991	0	-	-	0,00	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,30	0	0	-840	0	-	-	0,00	0	0	-840	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 10-1b-11-12-2b-13-3b-14-15-4b-16						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-5.040
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-991	0	-	-	0,00	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-840	0	-	-	0,00	0	0	-840	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 10-1b-11-12-2b-13-3b-14-15-4b-16						Trave: Trave 12-2b			Peso proprio			-5.040
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-3.198	0	-	-	0,15	0	0	-3.198	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-2.301	0	-	-	0,15	0	0	-2.301	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-1.950	0	-	-	0,15	0	0	-1.950	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-991	0	-	-	0,15	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-840	0	-	-	0,15	0	0	-840	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,15	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,15	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,15	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-991	0	-	-	0,15	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-840	0	-	-	0,15	0	0	-840	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 10-1b-11-12-2b-13-3b-14-15-4b-16						Trave: Trave 2b-13			Peso proprio			-5.040
L	CR009	001	G	0,15	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,15	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,15	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,15	0	0	-991	0	-	-	0,00	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,15	0	0	-840	0	-	-	0,00	0	0	-840	0
L	CR009	001	G	0,15	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,15	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,15	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,15	0	0	-991	0	-	-	0,00	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,15	0	0	-840	0	-	-	0,00	0	0	-840	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 10-1b-11-12-2b-13-3b-14-15-4b-16						Trave: Trave 13-3b			Peso proprio			-5.040
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,20	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,20	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,20	0	0	-3.430	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N/N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-991	0	-	-	0,20	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-840	0	-	-	0,20	0	0	-840	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,20	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,20	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,20	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-991	0	-	-	0,20	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-840	0	-	-	0,20	0	0	-840	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 10-1b-11-12-2b-13-3b-14-15-4b-16						Trave: Trave 3b-14			Peso proprio			-5.040
L	CR009	001	G	0,20	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,20	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,20	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,20	0	0	-991	0	-	-	0,00	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,20	0	0	-840	0	-	-	0,00	0	0	-840	0
L	CR009	001	G	0,20	0	0	-3.198	0	-	-	0,00	0	0	-3.198	0
L	CR010	002	G	0,20	0	0	-2.301	0	-	-	0,00	0	0	-2.301	0
L	CR011	003	G	0,20	0	0	-1.950	0	-	-	0,00	0	0	-1.950	0
L	CR010	002	G	0,20	0	0	-991	0	-	-	0,00	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,20	0	0	-840	0	-	-	0,00	0	0	-840	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 10-1b-11-12-2b-13-3b-14-15-4b-16						Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-5.040
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-991	0	-	-	0,00	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-840	0	-	-	0,00	0	0	-840	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 10-1b-11-12-2b-13-3b-14-15-4b-16						Trave: Trave 15-4b			Peso proprio			-5.040
L	CR009	001	G	0,10	0	0	-5.625	0	-	-	0,30	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,10	0	0	-4.047	0	-	-	0,30	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,10	0	0	-3.430	0	-	-	0,30	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,10	0	0	-991	0	-	-	0,30	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,10	0	0	-840	0	-	-	0,30	0	0	-840	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,30	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,30	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,30	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-991	0	-	-	0,30	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-840	0	-	-	0,30	0	0	-840	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 10-1b-11-12-2b-13-3b-14-15-4b-16						Trave: Trave 4b-16			Peso proprio			-5.040
L	CR009	001	G	0,30	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,30	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,30	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,30	0	0	-991	0	-	-	0,00	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,30	0	0	-840	0	-	-	0,00	0	0	-840	0
L	CR009	001	G	0,30	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,30	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,30	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,30	0	0	-991	0	-	-	0,00	0	0	-991	0
L	CR011	003	G	0,30	0	0	-840	0	-	-	0,00	0	0	-840	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 17-5b						Trave: Trave 17-5b			Peso proprio			-1.800
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-3.198	0	-	-	0,15	0	0	-3.198	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-2.301	0	-	-	0,15	0	0	-2.301	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-1.950	0	-	-	0,15	0	0	-1.950	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 6b-18						Trave: Trave 6b-18			Peso proprio			-1.800
L	CR009	001	G	0,20	0	0	-3.198	0	-	-	0,00	0	0	-3.198	0
L	CR010	002	G	0,20	0	0	-2.301	0	-	-	0,00	0	0	-2.301	0
L	CR011	003	G	0,20	0	0	-1.950	0	-	-	0,00	0	0	-1.950	0
L	CR010	002	G	0,20	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,20	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 19-20			Peso proprio			-3.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.080	0	-	-	0,00	0	0	-3.080	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.496	0	-	-	0,00	0	0	-1.496	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-3.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2°			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 21-22			Peso proprio			-3.750

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
impalcato															
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
Piano Primo 2°			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 22-23			Peso proprio			-3.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.080	0	-	-	0,00	0	0	-3.081	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.496	0	-	-	0,00	0	0	-1.497	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.402	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2°			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 23-24			Peso proprio			-3.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.097	0	-	-	0,00	0	0	-3.080	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.504	0	-	-	0,00	0	0	-1.496	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-4.424	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2°			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 24-25			Peso proprio			-3.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
Piano Primo 2°			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-3.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2°			Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-3.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.035	0	-	-	0,00	0	0	-2.035	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3.080	0	-	-	0,00	0	0	-3.080	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1.496	0	-	-	0,00	0	0	-1.496	0
L	CR003	006	G	0,00	0	0	-4.400	0	-	-	0,00	0	0	-4.400	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-5.625	0	-	-	0,00	0	0	-5.625	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-4.047	0	-	-	0,00	0	0	-4.047	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-3.430	0	-	-	0,00	0	0	-3.430	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2°			Travata: Trave 1-10-19						Trave: Trave 1-10			Peso proprio			-3.750
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,12	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,12	0	0	-300	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.468	0	-	-	0,00	0	0	-4.844	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.066	0	-	-	0,00	0	0	-2.240	0
Piano Primo 2°			Travata: Trave 1-10-19						Trave: Trave 10-19			Peso proprio			-3.750
L	CR010	002	G	0,12	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,12	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.844	0	-	-	0,00	0	0	-4.468	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.240	0	-	-	0,00	0	0	-2.066	0
Piano Primo 2°			Travata: Trave 2-1b-20						Trave: Trave 2-1b			Peso proprio			-3.600
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,42	0	0	-708	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,42	0	0	-600	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,42	0	0	-708	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,42	0	0	-600	0
Piano Primo 2°			Travata: Trave 2-1b-20						Trave: Trave 1b-20			Peso proprio			-3.600
L	CR010	002	G	0,42	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR011	003	G	0,42	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR010	002	G	0,42	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR011	003	G	0,42	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Primo 2°			Travata: Trave 3-11-21						Trave: Trave 3-11			Peso proprio			-2.400
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-472	0	-	-	0,12	0	0	-472	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,12	0	0	-400	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-472	0	-	-	0,12	0	0	-472	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,12	0	0	-400	0
Piano Primo 2°			Travata: Trave 3-11-21						Trave: Trave 11-21			Peso proprio			-3.750
L	CR010	002	G	0,12	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,12	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N/N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 4-2b-5b-22						Trave: Trave 4-2b			Peso proprio			-1.800
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,42	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,42	0	0	-300	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,42	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,42	0	0	-300	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 4-2b-5b-22						Trave: Trave 2b-5b			Peso proprio			-1.800
L	CR010	002	G	0,42	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,42	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
L	CR010	002	G	0,42	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,42	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 4-2b-5b-22						Trave: Trave 5b-22			Peso proprio			-1.800
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 5-13-23						Trave: Trave 5-13			Peso proprio			-3.750
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,12	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,12	0	0	-300	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,12	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,12	0	0	-300	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.468	0	-	-	0,00	0	0	-4.844	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.066	0	-	-	0,00	0	0	-2.240	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 5-13-23						Trave: Trave 13-23			Peso proprio			-3.750
L	CR010	002	G	0,12	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,12	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR010	002	G	0,12	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,12	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.844	0	-	-	0,00	0	0	-4.468	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.240	0	-	-	0,00	0	0	-2.066	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 6-3b-6b-24						Trave: Trave 6-3b			Peso proprio			-2.400
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-472	0	-	-	0,42	0	0	-472	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,42	0	0	-400	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-472	0	-	-	0,42	0	0	-472	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,42	0	0	-400	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 6-3b-6b-24						Trave: Trave 3b-6b			Peso proprio			-2.400
L	CR010	002	G	0,42	0	0	-472	0	-	-	0,00	0	0	-472	0
L	CR011	003	G	0,42	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR010	002	G	0,42	0	0	-472	0	-	-	0,15	0	0	-472	0
L	CR011	003	G	0,42	0	0	-400	0	-	-	0,15	0	0	-400	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 6-3b-6b-24						Trave: Trave 6b-24			Peso proprio			-2.400
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-472	0	-	-	0,00	0	0	-472	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 7-15-25						Trave: Trave 7-15			Peso proprio			-2.400
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-472	0	-	-	0,12	0	0	-472	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,12	0	0	-400	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-472	0	-	-	0,12	0	0	-472	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,12	0	0	-400	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 7-15-25						Trave: Trave 15-25			Peso proprio			-3.750
L	CR010	002	G	0,12	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,12	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 8-4b-26						Trave: Trave 8-4b			Peso proprio			-3.600
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,42	0	0	-708	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,42	0	0	-600	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,42	0	0	-708	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,42	0	0	-600	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 8-4b-26						Trave: Trave 4b-26			Peso proprio			-3.600
L	CR010	002	G	0,42	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR011	003	G	0,42	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR010	002	G	0,42	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR011	003	G	0,42	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 9-16-27						Trave: Trave 9-16			Peso proprio			-3.750
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,12	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,12	0	0	-300	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.468	0	-	-	0,00	0	0	-4.844	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.066	0	-	-	0,00	0	0	-2.240	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 9-16-27						Trave: Trave 16-27			Peso proprio			-3.750
L	CR010	002	G	0,12	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,12	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.844	0	-	-	0,00	0	0	-4.468	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-2.240	0	-	-	0,00	0	0	-2.066	0
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 12-17						Trave: Trave 12-17			Peso proprio			-1.800
L	CR010	002	G	0,12	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,12	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Primo 2° impalcato			Travata: Trave 14-18						Trave: Trave 14-18			Peso proprio			-3.750
L	CR010	002	G	0,12	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR011	003	G	0,12	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0

LEGENDA:

TC	Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.
C	Descrizione del carico: CR001= BALCONE: LatCem Balcone H20 CR002= BALCONE: LatCem Balcone H20 (sovraccarico permanente) CR003= BALCONE: LatCem Balcone H20 (sovraccarico accidentale) CR004= SOLAIO: LatCem Cop.non acc. H24 CR005= SOLAIO: LatCem Cop.non acc. H24 (sovraccarico permanente) CR006= SOLAIO: LatCem Cop.non acc. H24 (sovraccarico accidentale) CR007= SOLAIO: LatCem Cop.non acc. H24 (carico neve) CR008= TAMPONATURA: Blocco da 30cm CR009= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 CR010= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 (sovraccarico permanente) CR011= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 (sovraccarico accidentale) CR012= TAMPONATURA: Doppia fodera 30cm (12+8)
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
SR	Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.
Dis _i	Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.
M _{X,i} /M _{T,i}	Se nella colonna "TC" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R.". Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
Dis _f	Distanza del punto "f" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.
M _{T,f}	Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
F _{X,i} /Q _{X,i} , F _{Y,i} /Q _{Y,i} , F _{Z,i} /Q _{Z,i}	Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
M _{Y,i} , M _{Z,i} , Q _{X,f} , Q _{Y,f} , Q _{Z,f}	Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
Q _{X,f} , Q _{Y,f} , Q _{Z,f}	Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
ΔT ₁ , ΔT ₂ , ΔT ₃	Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.

CARICHI SUI PILASTRI

Carichi sui pilastri															
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{X,i} /Q _{X,i} [N;N/m]	F _{Y,i} /Q _{Y,i} [N;N/m]	F _{Z,i} /Q _{Z,i} [N;N/m]	M _{X,i} /M _{T,i} [N-m;N-m/m]	M _{Y,i} [N-m;N-m/m]	M _{Z,i} [N-m;N-m/m]	Dis _f [m]	Q _{X,f} [N/m]	Q _{Y,f} [N/m]	Q _{Z,f} [N/m]	M _{T,f} [N-m/m]
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 001							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-1.350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 001							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 001							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 002							Peso proprio				-4.500
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 002							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 002							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 003							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-955	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 003							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 003							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 004							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-675	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 004							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 004							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 005							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-1.350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 005							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 005							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 006							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-675	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 006							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 006							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 007							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-955	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 007							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 007							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Rialzato 1°				Pilastro 008							Peso proprio				-4.500

															Carichi sui pilastri	
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}	
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	
impalcato				Pilastro 008							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-	
Copertura 3° impalcato				Pilastro 008							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 009							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-1.350	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 009							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-	
Copertura 3° impalcato				Pilastro 009							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 010							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-1.350	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 010							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-	
Copertura 3° impalcato				Pilastro 010							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	3,03	0	0	-1.902	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 011							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-1.350	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 011							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-	
Copertura 3° impalcato				Pilastro 011							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	3,17	0	0	-183	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 012							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-675	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 12 (a)							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,91	0	0	-1.080	0	0	0	-	-	-	-	-	
Copertura 3° impalcato				Pilastro 12 (a)							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	3,19	0	0	-561	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 013							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-1.350	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 013							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-	
Copertura 3° impalcato				Pilastro 013							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	3,03	0	0	-1.272	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 014							Peso proprio				-4.500	
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 014							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-	
Copertura 3° impalcato				Pilastro 014							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	3,19	0	0	-561	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 015							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-1.350	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 015							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-	
Copertura 3° impalcato				Pilastro 015							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	3,19	0	0	-653	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 016							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-1.350	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 016							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-	
Copertura 3° impalcato				Pilastro 016							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	3,03	0	0	-1.005	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 017							Peso proprio				-1.767	
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 017							Peso proprio				-1.767	
C	CR001	001	G	2,91	0	0	-424	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 018							Peso proprio				-1.767	
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 018							Peso proprio				-1.767	
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-884	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 019							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-1.350	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 019							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-	
Copertura 3° impalcato				Pilastro 019							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 020							Peso proprio				-4.500	
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 020							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-	
Copertura 3° impalcato				Pilastro 020							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 021							Peso proprio				-4.500	
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-954	0	0	0	-	-	-	-	-	

											Carichi sui pilastri				
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{x,i} /Q _{x,i}	F _{y,i} /Q _{y,i}	F _{z,i} /Q _{z,i}	M _{x,i} /M _{T,i}	M _{y,i}	M _{z,i}	Dis _f	Q _{x,f}	Q _{y,f}	Q _{z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]					[N-m/m]
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 021							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 021							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 022							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-675	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 022							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 022							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 023							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-1.350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 23 (a)							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 23 (a)							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 024							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-675	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 024							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 024							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 025							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-955	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 025							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 025							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 026							Peso proprio				-4.500
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 026							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 026							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Rialzato 1° impalcato				Pilastro 027							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-1.350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo 2° impalcato				Pilastro 027							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,65	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Copertura 3° impalcato				Pilastro 027							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	2,75	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-

LEGENDA:

TC	Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.
C	Descrizione del carico: CR001= PESO PROPRIO (concio)
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
SR	Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.
Dis_i	Distanza del punto "i" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "i", in relazione alla descrizione riportata nella colonna "TC" ("Lineare" o "Concentrato"), indica rispettivamente il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito o in cui è posizionato il carico concentrato.
M_{x,i}/M_{T,i}	Se nella colonna "TC" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R.". Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
Dis_f	Distanza del punto "f" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.
M_{T,f}	Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
F_{x,i}/Q_{x,i}	Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
F_{y,i}/Q_{y,i}	
F_{z,i}/Q_{z,i}	
M_{y,i}, M_{z,i}	Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
Q_{x,f}, Q_{y,f}	Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
Q_{z,f}	Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.
ΔT₁, ΔT₂	
ΔT₃	

CARICHI SULLE PLATEE

Carichi sulle platee							
TC	Shell	C	CC	SR	Q _x	Q _y	Q _z
					[N/m ²]	[N/m ²]	[N/m ²]
Fondazione		Platea 1			Peso proprio		
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.000
S	-	CR002	004	G	0	0	-2.500

LEGENDA:

TC	Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.
C	Descrizione del carico: CR001= PLATEA: Platea (sovraccarico permanente) CR002= PLATEA: Platea (sovraccarico accidentale)
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
SR	Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.
Q_x, Q_y	Valore della forza distribuita superficiale uniforme riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

Carichi sulle platee							
TC	Shell	C	CC	SR	Q _x	Q _y	Q _z
					[N/m ²]	[N/m ²]	[N/m ²]

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

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Copertura 3° impalcato		Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9											
Trave 1-2	X	8	135	10.451	1.096	5.634	71	8	131	10.676	1.096	5.634	71
	Y	189	105	1.446	1.028	822	62	189	128	1.636	1.028	822	62
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-3	X	45	65	18.354	3.419	18.549	42	45	18	17.817	3.419	18.549	42
	Y	314	290	243	239	147	317	314	329	72	239	147	317
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	9	121	17.198	3.857	16.272	145	9	190	17.788	3.857	16.272	145
	Y	456	190	259	941	278	211	456	263	338	941	278	211
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-5	X	22	118	9.527	5.569	4.448	124	22	385	8.487	5.569	4.448	124
	Y	218	118	1.259	1.322	639	61	218	128	1.328	1.322	639	61
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	23	387	8.490	5.563	4.449	125	23	121	9.528	5.563	4.449	125
	Y	205	106	1.440	1.339	699	50	205	97	1.391	1.339	699	50
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	8	189	17.800	3.918	16.283	148	8	129	17.208	3.918	16.283	148
	Y	377	280	82	1.117	94	237	377	228	125	1.117	94	237
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-8	X	52	9	17.838	3.356	18.562	17	52	24	18.357	3.356	18.562	17
	Y	351	283	391	239	512	290	351	282	608	239	512	290
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	9	88	10.647	1.335	5.621	48	9	91	10.431	1.335	5.621	48
	Y	168	125	1.381	671	683	67	168	126	1.179	671	683	67
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Copertura 3° impalcato		Travata: Trave 10-1a-11-12-2a-13-3a-14-15-4a-16											
Trave 10-1a	X	33	1	4.068	19.251	1.668	14	33	53	2.688	19.251	1.668	14
	Y	2.218	418	92	53	48	957	2.218	3.459	101	53	48	957
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1a-11	X	57	68	2.243	6.115	1.935	100	57	188	2.692	6.115	1.935	100
	Y	6.614	4.488	78	95	48	3.201	6.614	3.676	47	95	48	3.201
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	125	45	5.127	5.960	8.896	58	125	32	4.658	5.960	8.896	58
	Y	683	4.605	23	564	128	4.379	683	9.422	127	564	128	4.379
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-2a	X	78	71	4.479	14.557	7.441	34	78	78	3.334	14.557	7.441	34
	Y	11.242	7.954	273	798	501	14.015	11.242	6.763	253	798	501	14.015
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2a-13	X	23	72	1.794	10.942	1.012	53	23	160	2.609	10.942	1.012	53
	Y	577	4.604	121	373	52	1.562	577	2.192	106	373	52	1.562
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-3a	X	19	164	2.609	11.081	1.009	55	19	74	1.782	11.081	1.009	55
	Y	187	2.156	121	42	55	1.613	187	4.860	118	42	55	1.613
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3a-14	X	77	77	3.365	14.483	7.501	49	77	79	4.511	14.483	7.501	49
	Y	12.496	7.173	54	212	61	16.593	12.496	10.250	60	212	61	16.593
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-15	X	131	41	4.464	7.816	8.669	59	131	63	5.072	7.816	8.669	59
	Y	2.860	11.776	293	758	499	6.495	2.860	4.639	257	758	499	6.495
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-4a	X	62	137	2.342	14.154	1.437	15	62	136	1.323	14.154	1.437	15
	Y	7.780	3.551	13	210	9	3.402	7.780	5.125	11	210	9	3.402
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4a-16	X	42	36	1.776	18.822	1.245	69	42	307	3.265	18.822	1.245	69
	Y	2.491	3.861	61	254	30	1.054	2.491	408	61	254	30	1.054
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Copertura 3° impalcato		Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27											
Trave 19-20	X	8	144	10.327	1.074	5.565	74	8	135	10.540	1.074	5.565	74
	Y	106	82	1.498	1.341	857	54	106	122	1.716	1.341	857	54
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	35	86	18.235	3.269	18.438	66	35	43	17.719	3.269	18.438	66
	Y	944	580	709	337	655	594	944	578	568	337	655	594
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-22	X	56	96	16.950	3.348	16.010	118	56	159	17.471	3.348	16.010	118
	Y	931	535	678	974	631	454	931	441	680	974	631	454
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-23	X	20	110	9.376	5.473	4.380	118	20	368	8.361	5.473	4.380	118
	Y	94	179	1.225	1.220	612	77	94	133	1.255	1.220	612	77
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-24	X	26	368	8.372	5.475	4.385	118	26	111	9.387	5.475	4.385	118
	Y	63	87	1.387	1.105	678	48	63	108	1.359	1.105	678	48
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-25	X	67	156	17.474	3.397	16.013	122	67	106	16.954	3.397	16.013	122
	Y	771	377	270	624	258	350	771	376	286	624	258	350
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 25-26	X	43	48	17.752	3.206	18.462	54	43	58	18.250	3.206	18.462	54
	Y	940	703	1.006	415	1.111	688	940	638	1.160	415	1.111	688
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	7	91	10.514	1.282	5.552	49	7	93	10.308	1.282	5.552	49
	Y	88	135	1.418	1.050	696	65	88	109	1.194	1.050	696	65
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Copertura 3° impalcato													
Trave 1-10					Travata: Trave 1-10-19								
Trave 1-10	X	156	298	520	211	328	189	156	319	550	211	328	189
	Y	79	186	30.767	21.253	17.990	137	79	261	27.854	21.253	17.990	137
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-19	X	152	304	225	531	145	178	152	277	256	531	145	178
	Y	59	263	27.804	21.449	17.961	139	59	189	30.723	21.449	17.961	139
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Copertura 3° impalcato													
Trave 2-1a					Travata: Trave 2-1a-20								
Trave 2-1a	X	710	364	256	170	135	96	710	7	266	170	135	96
	Y	23	212	9.139	21.431	4.280	181	23	486	7.381	21.431	4.280	181
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1a-20	X	702	22	149	184	70	99	702	360	124	184	70	99
	Y	6	543	7.322	23.273	4.285	228	6	338	9.218	23.273	4.285	228
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Copertura 3° impalcato													
Trave 3-11					Travata: Trave 3-11-21								
Trave 3-11	X	198	100	72	842	42	44	198	55	78	842	42	44
	Y	5	18	6.767	1.422	3.782	29	5	86	6.693	1.422	3.782	29
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-21	X	196	42	186	698	103	35	196	83	179	698	103	35
	Y	3	109	6.952	2.799	4.033	49	3	66	7.396	2.799	4.033	49
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Copertura 3° impalcato													
Trave 4-2a					Travata: Trave 4-2a-22								
Trave 4-2a	X	778	175	82	447	50	6	778	158	111	447	50	6
	Y	20	399	9.417	11.142	4.635	354	20	968	8.475	11.142	4.635	354
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2a-22	X	763	161	146	621	65	3	763	163	103	621	65	3
	Y	27	1.193	8.492	14.333	4.704	541	27	897	9.666	14.333	4.704	541
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Copertura 3° impalcato													
Trave 5-13					Travata: Trave 5-13-23								
Trave 5-13	X	168	871	19	5	11	443	168	573	18	5	11	443
	Y	3	9	30.446	22.191	17.803	4	3	4	27.564	22.191	17.803	4
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-23	X	159	537	9	15	6	421	159	833	10	15	6	421
	Y	11	8	27.318	23.133	17.662	5	11	8	30.232	23.133	17.662	5
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Copertura 3° impalcato													
Trave 6-3a					Travata: Trave 6-3a-24								
Trave 6-3a	X	783	181	67	583	43	7	783	162	100	583	43	7
	Y	18	393	9.691	9.209	4.821	380	18	1.073	8.917	9.209	4.821	380
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3a-24	X	768	161	129	777	54	5	768	175	80	777	54	5
	Y	3	1.246	8.856	12.706	4.858	510	3	724	9.896	12.706	4.858	510
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Copertura 3° impalcato													
Trave 7-15					Travata: Trave 7-15-25								
Trave 7-15	X	194	98	70	816	41	43	194	56	77	816	41	43
	Y	5	55	6.777	737	3.806	52	5	131	6.769	737	3.806	52
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-25	X	193	45	184	815	102	37	193	85	178	815	102	37
	Y	3	127	6.942	5.338	4.001	48	3	44	7.297	5.338	4.001	48
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Copertura 3° impalcato													
Trave 8-4a					Travata: Trave 8-4a-26								
Trave 8-4a	X	830	274	263	557	140	7	830	250	276	557	140	7
	Y	41	250	8.699	23.931	4.005	214	41	576	6.760	23.931	4.005	214
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4a-26	X	824	173	159	296	73	30	824	286	125	296	73	30
	Y	16	686	6.690	26.069	4.002	297	16	461	8.758	26.069	4.002	297
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Copertura 3° impalcato													
Trave 9-16					Travata: Trave 9-16-27								
Trave 9-16	X	247	281	564	279	358	173	247	282	603	279	358	173
	Y	98	125	29.658	22.149	17.292	111	98	237	26.687	22.149	17.292	111
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-27	X	242	227	239	267	153	146	242	247	268	267	153	146
	Y	74	248	26.614	22.850	17.245	119	74	141	29.578	22.850	17.245	119
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo 2° impalcato													
Trave 1-2					Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9								
Trave 1-2	X	20	3	26.462	1.896	14.175	21	20	79	26.696	1.896	14.175	21
	Y	434	93	3.032	1.183	1.660	52	434	102	3.194	1.183	1.660	52
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-3	X	71	196	45.888	10.010	46.127	166	71	129	44.059	10.010	46.127	166
	Y	501	231	642	1.607	501	229	501	215	345	1.607	501	229
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	67	112	42.510	13.391	40.594	147	67	203	44.767	13.391	40.594	147
	Y	390	699	486	948	566	859	390	1.147	732	948	566	859
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-5	X	18	341	23.604	12.937	10.950	276	18	779	20.742	12.937	10.950	276
	Y	858	197	2.265	1.292	1.154	45	858	16	2.408	1.292	1.154	45
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	27	795	20.741	12.861	10.948	287	27	368	23.598	12.861	10.948	287

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma

Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	669	4	2.663	1.109	1.289	56	669	226	2.556	1.109	1.289	56
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	85	171	44.765	13.432	40.593	128	85	104	42.511	13.432	40.593	128
	Y	185	997	160	966	152	721	185	553	216	966	152	721
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-8	X	73	124	44.105	9.999	46.178	164	73	196	45.943	9.999	46.178	164
	Y	505	227	913	1.893	1.117	245	505	251	1.265	1.893	1.117	245
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	22	82	26.710	1.877	14.185	23	22	4	26.483	1.877	14.185	23
	Y	457	111	2.749	1.174	1.428	54	457	91	2.607	1.174	1.428	54
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo 2° impalcato					Travata: Trave 10-1b-11-12-2b-13-3b-14-15-4b-16								
Trave 10-1b	X	42	5	8.202	34.973	3.351	6	42	20	5.372	34.973	3.351	6
	Y	1.876	636	43	569	32	793	1.876	2.575	89	569	32	793
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1b-11	X	12	11	3.509	24.066	3.529	9	12	17	5.492	24.066	3.529	9
	Y	4.172	2.876	185	537	168	1.898	4.172	1.967	244	537	168	1.898
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	83	62	18.062	10.261	32.175	145	83	215	17.331	10.261	32.175	145
	Y	2.350	1.144	662	3.973	1.431	6.515	2.350	8.296	913	3.973	1.431	6.515
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-2b	X	80	118	2.797	28.551	2.809	71	80	36	693	28.551	2.809	71
	Y	8.023	8.310	976	3.863	1.398	11.546	8.023	5.546	701	3.863	1.398	11.546
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2b-13	X	12	64	5.875	21.153	3.210	13	12	12	7.610	21.153	3.210	13
	Y	898	4.743	521	1.598	214	1.780	898	2.732	376	1.598	214	1.780
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-3b	X	18	5	7.841	18.750	3.327	24	18	101	6.300	18.750	3.327	24
	Y	1.699	2.783	546	2.287	301	1.574	1.699	3.905	734	2.287	301	1.574
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3b-14	X	109	99	665	32.085	2.974	32	109	129	2.955	32.085	2.974	32
	Y	6.233	5.321	443	1.547	854	7.764	6.233	3.608	539	1.547	854	7.764
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-15	X	142	355	19.027	1.650	34.457	301	142	34	18.876	1.650	34.457	301
	Y	2.361	2.769	714	5.643	911	1.044	2.361	3.906	287	5.643	911	1.044
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-4b	X	12	40	5.510	24.068	3.543	21	12	16	3.527	24.068	3.543	21
	Y	3.940	4.669	173	217	136	3.174	3.940	3.425	173	217	136	3.174
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4b-16	X	44	18	5.404	35.381	3.375	4	44	6	8.268	35.381	3.375	4
	Y	1.807	2.817	134	640	53	855	1.807	646	81	640	53	855
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo 2° impalcato					Travata: Trave 17-5b								
Trave 17-5b	X	161	189	1.117	2.670	1.602	310	161	183	806	2.670	1.602	310
	Y	37	172	1.688	1.561	2.744	356	37	256	1.604	1.561	2.744	356
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo 2° impalcato					Travata: Trave 6b-18								
Trave 6b-18	X	190	145	1.089	3.184	2.181	222	190	111	1.419	3.184	2.181	222
	Y	247	218	2.942	4.831	5.244	544	247	407	3.089	4.831	5.244	544
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo 2° impalcato					Travata: Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27								
Trave 19-20	X	50	9	26.033	1.852	13.941	16	50	70	26.247	1.852	13.941	16
	Y	232	258	3.114	1.688	1.718	211	232	534	3.327	1.688	1.718	211
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	52	218	45.146	10.674	45.302	184	52	140	43.192	10.674	45.302	184
	Y	2.505	1.802	1.408	2.141	1.239	2.506	2.505	3.084	1.015	2.141	1.239	2.506
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-22	X	239	63	41.691	7.811	39.956	48	239	40	44.214	7.811	39.956	48
	Y	2.574	1.357	1.889	4.822	1.759	2.160	2.574	3.287	1.894	4.822	1.759	2.160
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-23	X	117	495	23.501	13.301	10.891	333	117	852	20.606	13.301	10.891	333
	Y	395	1.237	2.088	686	1.062	457	395	612	2.212	686	1.062	457
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-24	X	151	886	20.617	13.258	10.894	354	151	549	23.503	13.258	10.894	354
	Y	115	544	2.579	348	1.265	389	115	1.031	2.544	348	1.265	389
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-25	X	304	15	44.163	7.488	39.911	32	304	63	41.645	7.488	39.911	32
	Y	2.127	2.576	780	3.655	798	1.675	2.127	1.025	944	3.655	798	1.675
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 25-26	X	50	136	43.226	10.749	45.342	182	50	219	45.191	10.749	45.342	182
	Y	2.437	2.756	1.693	2.632	1.989	2.254	2.437	1.640	2.187	2.632	1.989	2.254
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	51	73	26.252	1.798	13.946	18	51	8	26.047	1.798	13.946	18
	Y	261	509	2.770	1.634	1.426	200	261	242	2.578	1.634	1.426	200
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo 2° impalcato					Travata: Trave 1-10-19								
Trave 1-10	X	800	264	1.385	154	857	174	800	301	1.400	154	857	174
	Y	56	133	62.871	26.738	37.281	133	56	298	58.294	26.738	37.281	133
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-19	X	820	288	466	795	324	165	820	248	589	795	324	165
	Y	58	264	58.227	26.723	37.239	103	58	72	62.799	26.723	37.239	103
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo 2° impalcato					Travata: Trave 2-1b-20								

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma														
Id _{Tr}	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.						Lv
		M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Trave 2-1b	X	858	412	178	728	107	260	858	588	233	728	107	260	
	Y	35	346	10.709	37.636	4.771	243	35	589	7.660	37.636	4.771	243	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 1b-20	X	843	606	367	88	193	273	843	446	374	88	193	273	
	Y	15	289	7.398	34.762	4.574	448	15	1.438	10.213	34.762	4.574	448	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano Primo 2° impalcato														
					Travata: Trave 3-11-21									
Trave 3-11	X	86	33	196	60	113	23	86	47	207	60	113	23	
	Y	4	251	10.645	9.136	5.797	180	4	390	9.936	9.136	5.797	180	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 11-21	X	177	91	1.462	334	796	51	177	89	1.363	334	796	51	
	Y	40	844	52.539	25.775	28.134	565	40	1.161	47.336	25.775	28.134	565	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano Primo 2° impalcato														
					Travata: Trave 4-2b-5b-22									
Trave 4-2b	X	250	123	269	88	143	58	250	100	282	88	143	58	
	Y	16	334	6.432	16.341	2.976	171	16	322	5.027	16.341	2.976	171	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 2b-5b	X	99	6	121	2.428	168	21	99	55	307	2.428	168	21	
	Y	475	480	6.117	11.134	4.501	298	475	271	5.225	11.134	4.501	298	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 5b-22	X	534	237	934	1.803	1.534	410	534	308	1.106	1.803	1.534	410	
	Y	996	25	2.269	51.082	7.094	743	996	1.004	7.167	51.082	7.094	743	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano Primo 2° impalcato														
					Travata: Trave 5-13-23									
Trave 5-13	X	850	1.462	35	9	21	747	850	967	34	9	21	747	
	Y	8	27	63.207	28.452	37.419	13	8	15	58.404	28.452	37.419	13	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 13-23	X	862	957	29	31	19	733	862	1.424	33	31	19	733	
	Y	14	2	57.994	28.094	37.141	2	14	4	62.716	28.094	37.141	2	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano Primo 2° impalcato														
					Travata: Trave 6-3b-6b-24									
Trave 6-3b	X	356	236	494	213	265	110	356	189	526	213	265	110	
	Y	45	682	7.823	26.588	3.486	321	45	554	5.597	26.588	3.486	321	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 3b-6b	X	135	13	73	3.904	151	67	135	160	342	3.904	151	67	
	Y	776	862	5.872	6.463	4.458	578	776	596	5.362	6.463	4.458	578	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 6b-24	X	769	303	1.296	2.722	2.147	547	769	424	1.560	2.722	2.147	547	
	Y	1.612	378	3.344	67.589	9.572	791	1.612	1.429	9.387	67.589	9.572	791	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano Primo 2° impalcato														
					Travata: Trave 7-15-25									
Trave 7-15	X	87	40	190	67	110	26	87	54	200	67	110	26	
	Y	18	74	10.366	9.497	5.627	41	18	70	9.611	9.497	5.627	41	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 15-25	X	178	89	1.546	366	842	50	178	90	1.443	366	842	50	
	Y	55	489	50.380	23.439	27.067	379	55	856	45.706	23.439	27.067	379	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano Primo 2° impalcato														
					Travata: Trave 8-4b-26									
Trave 8-4b	X	859	402	159	768	98	256	859	583	218	768	98	256	
	Y	54	374	10.454	36.752	4.657	280	54	706	7.475	36.752	4.657	280	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 4b-26	X	844	604	366	117	193	271	844	440	375	117	193	271	
	Y	5	99	7.240	33.956	4.475	356	5	1.270	9.990	33.956	4.475	356	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano Primo 2° impalcato														
					Travata: Trave 9-16-27									
Trave 9-16	X	822	274	1.489	165	920	180	822	312	1.502	165	920	180	
	Y	77	127	60.918	25.672	36.135	133	77	305	56.520	25.672	36.135	133	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Trave 16-27	X	841	297	495	846	342	170	841	257	622	846	342	170	
	Y	77	275	56.440	25.670	36.083	107	77	73	60.831	25.670	36.083	107	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano Primo 2° impalcato														
					Travata: Trave 12-17									
Trave 12-17	X	18	77	115	106	103	98	18	140	113	106	103	98	
	Y	542	526	9.640	35.738	7.382	418	542	402	6.749	35.738	7.382	418	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano Primo 2° impalcato														
					Travata: Trave 14-18									
Trave 14-18	X	151	200	535	963	415	224	151	297	387	963	415	224	
	Y	2.050	1.604	47.450	112.001	34.131	1.195	2.050	1.050	28.320	112.001	34.131	1.195	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

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

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma														
Id _{Pil}	Dir	Dist r	Estr. Inf.					Estr. Sup.					Lv	
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Pilastrata: Pilastrata 1														
Pilastro 1	X	-	126	353	78	9.895	1.287	1.077	361	5.781	2.588	36.287	3.926	14.097

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma

Id _{PI}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	M ₁ [N-m]	M ₂ [N-m]	M ₃ [N-m]	N [N]	T ₂ [N]	T ₃ [N]	
Pilastro 1	Y	-	54	9	942	21.731	1.325	130	67	4.491	25.358	77.487	40.418	10.807	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	66	17.714	3.184	19.048	1.932	11.939	66	13.926	1.938	19.048	1.932	11.939	02
	Y	-	64	2.110	69.409	54.364	38.534	1.322	64	1.394	32.873	54.364	38.534	1.322	02
Pilastro 1	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
	X	-	38	7.691	839	5.448	716	6.007	38	8.848	1.133	5.448	716	6.007	01
	Y	-	35	843	30.792	18.433	22.454	660	35	974	31.243	18.433	22.454	660	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 2															
Pilastro 2	X	-	3	329	125	7.269	86	2.763	13	14.085	50	21.425	32	28.638	03
	Y	-	4	165	1.026	7.189	2.594	642	35	44	8.913	6.114	14.231	365	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 2	X	-	24	64.842	87	44.471	24	42.825	24	48.659	85	44.471	24	42.825	02
	Y	-	38	886	15.509	11.282	7.914	771	38	1.162	5.583	11.282	7.914	771	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 2	X	-	100	25.696	39	12.208	88	20.154	100	29.817	203	12.208	88	20.154	01
	Y	-	10	1.330	7.173	4.229	5.989	978	10	1.361	9.420	4.229	5.989	978	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 3															
Pilastro 3	X	-	14	655	48	241	330	4.031	60	14.547	914	935	1.467	29.839	03
	Y	-	109	272	914	8.762	2.683	1.443	315	1.070	4.248	17.872	9.350	2.261	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 3	X	-	24	67.584	197	6.678	95	45.821	24	53.849	56	6.678	95	45.821	02
	Y	-	25	416	17.158	7.310	8.262	244	25	243	4.897	7.310	8.262	244	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 3	X	-	41	31.187	33	1.276	44	23.855	41	34.465	89	1.276	44	23.855	01
	Y	-	29	117	4.710	2.368	4.088	81	29	123	6.799	2.368	4.088	81	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 4															
Pilastro 4	X	-	1	171	4	2.899	45	591	55	13.450	1.371	14.356	2.754	24.552	03
	Y	-	67	71	776	8.703	2.092	116	185	643	3.975	17.903	8.870	751	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 4	X	-	69	64.224	281	42.031	86	41.948	69	46.953	62	42.031	86	41.948	02
	Y	-	217	486	16.128	9.278	7.200	459	217	743	3.321	9.278	7.200	459	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 4	X	-	40	23.992	90	12.106	12	19.087	40	28.608	77	12.106	12	19.087	01
	Y	-	261	775	4.913	4.382	4.886	547	261	731	8.837	4.382	4.886	547	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 5															
Pilastro 5	X	-	81	666	1	9	7	2.610	268	3.033	12	16	24	6.874	03
	Y	-	2	14	572	9.784	1.845	56	0	33	19.821	29.578	31.588	114	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 5	X	-	382	21.028	38	34	23	14.818	382	18.240	22	34	23	14.818	02
	Y	-	18	130	71.238	52.270	39.282	90	18	108	33.043	52.270	39.282	90	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 5	X	-	147	11.890	18	16	13	8.897	147	12.582	17	16	13	8.897	01
	Y	-	35	105	30.349	16.937	22.392	77	35	108	31.560	16.937	22.392	77	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 6															
Pilastro 6	X	-	1	188	1	2.957	33	525	54	13.440	1.390	14.515	2.808	24.492	03
	Y	-	67	105	802	8.904	2.176	254	197	475	4.083	18.591	9.095	323	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 6	X	-	58	64.254	221	42.289	39	41.975	58	46.995	153	42.289	39	41.975	02
	Y	-	264	1.168	16.627	9.693	7.830	898	264	1.213	4.343	9.693	7.830	898	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 6	X	-	48	24.023	154	12.250	40	19.107	48	28.633	54	12.250	40	19.107	01
	Y	-	210	1.248	5.551	4.749	5.160	904	210	1.237	8.876	4.749	5.160	904	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 7															
Pilastro 7	X	-	15	657	53	274	351	4.164	55	14.529	923	904	1.488	29.490	03
	Y	-	103	310	969	8.867	2.899	1.604	302	942	4.143	17.640	9.039	2.171	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 7	X	-	26	67.592	186	7.170	89	45.833	26	53.874	49	7.170	89	45.833	02
	Y	-	25	1.115	16.906	6.910	8.174	700	25	741	4.914	6.910	8.174	700	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 7	X	-	43	31.211	26	1.708	37	23.874	43	34.492	77	1.708	37	23.874	01
	Y	-	66	681	4.726	2.198	4.058	522	66	756	6.694	2.198	4.058	522	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 8															
Pilastro 8	X	-	1	304	123	7.139	84	2.556	13	14.095	41	21.055	37	28.865	03
	Y	-	10	114	992	7.086	2.554	456	25	121	8.671	5.964	13.894	494	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 8	X	-	24	64.871	110	43.277	28	42.843	24	48.677	77	43.277	28	42.843	02
	Y	-	18	162	15.125	10.702	7.716	264	18	589	5.445	10.702	7.716	264	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 8	X	-	86	25.749	53	10.994	107	20.213	86	29.927	241	10.994	107	20.213	01
	Y	-	54	706	7.071	3.359	5.896	509	54	697	9.268	3.359	5.896	509	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 9															
Pilastro 9	X	-	125	351	91	9.590	1.308	1.080	361	5.749	2.535	35.537	3.849	14.003	03
	Y	-	51	5	1.012	21.259	972	142	61	4.383	24.451	74.386	38.786	10.562	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 9	X	-	67	17.722	3.259	17.893	1.981	11.941	67	13.924	1.993	17.893	1.981	11.941	02

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma

Id _{PI}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	Y	-	23	1.842	67.107	51.089	37.253	1.146	23	1.194	31.790	51.089	37.253	1.146	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 9	X	-	25	7.698	880	4.349	766	6.015	25	8.863	1.232	4.349	766	6.015	01
	Y	-	70	654	29.990	16.051	21.830	530	70	803	30.337	16.051	21.830	530	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 10															
Pilastro 10	X	-	2	106	8	4.211	50	73	2	3.919	325	15.872	571	9.729	03
	Y	-	22	13	582	112	358	40	127	16	17.881	184	30.954	100	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 10	X	-	27	14.804	1.555	8.037	1.009	8.757	27	8.410	1.121	8.037	1.009	8.757	02
	Y	-	89	11	86.714	807	54.210	10	89	18	56.982	807	54.210	10	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 10	X	-	18	2.499	453	3.893	333	2.643	18	5.733	566	3.893	333	2.643	01
	Y	-	37	36	44.995	881	30.643	35	37	70	47.860	881	30.643	35	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 11															
Pilastro 11	X	-	1	127	6	1.305	51	417	4	3.243	178	5.290	344	8.427	03
	Y	-	150	55	786	858	1.129	238	279	58	15.197	5.628	25.732	229	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 11	X	-	29	20.165	832	21.653	618	14.008	29	16.957	809	21.653	618	14.008	02
	Y	-	160	44	77.401	17.079	44.038	32	160	39	39.389	17.079	44.038	32	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 11	X	-	15	9.003	328	6.222	131	6.381	15	11.221	101	6.222	131	6.381	01
	Y	-	19	14	20.233	3.726	12.650	4	19	14	20.248	3.726	12.650	4	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 12															
Pilastro 12	X	-	0	158	37	2.527	73	582	1	3.542	213	9.330	219	9.302	03
	Y	-	19	66	5.260	1.433	12.320	320	30	114	39.577	5.274	40.617	444	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 12	X	-	20	17.754	259	19.688	106	11.341	20	15.251	52	19.688	106	11.341	02
	Y	-	94	152	48.313	10.500	22.374	157	94	306	17.204	10.500	22.374	157	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 12	X	-	20	9.756	47	9.841	22	6.771	20	11.814	65	9.841	22	6.771	01
	Y	-	30	296	10.052	291	7.022	154	30	195	13.485	291	7.022	154	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 13															
Pilastro 13	X	-	0	484	0	17	4	1.893	0	2.318	9	86	17	5.485	03
	Y	-	0	11	635	289	301	44	5	4	17.129	1.249	28.852	28	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 13	X	-	25	17.520	42	268	26	11.214	25	12.201	27	268	26	11.214	02
	Y	-	27	37	86.509	4.273	54.157	29	27	40	57.049	4.273	54.157	29	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 13	X	-	16	5.864	20	147	15	4.943	16	9.139	23	147	15	4.943	01
	Y	-	29	36	45.239	3.982	30.874	26	29	43	48.320	3.982	30.874	26	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 14															
Pilastro 14	X	-	0	130	35	2.760	68	534	8	6.750	176	10.356	176	15.679	03
	Y	-	9	86	6.621	3.600	15.659	316	71	218	49.828	14.689	49.587	634	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 14	X	-	20	18.928	217	23.181	118	13.267	20	16.233	324	23.181	118	13.267	02
	Y	-	182	426	61.515	30.119	40.340	471	182	822	45.424	30.119	40.340	471	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 14	X	-	20	8.980	257	8.244	76	6.416	20	11.459	62	8.244	76	6.416	01
	Y	-	33	596	26.381	5.805	13.240	287	33	319	15.939	5.805	13.240	287	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 15															
Pilastro 15	X	-	2	54	8	1.278	61	125	3	3.112	193	6.211	379	8.008	03
	Y	-	159	154	783	1.000	1.084	684	288	106	15.169	6.773	25.741	501	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 15	X	-	31	20.193	894	22.082	644	14.029	31	16.986	817	22.082	644	14.029	02
	Y	-	10	164	77.295	20.819	44.659	159	10	258	41.125	20.819	44.659	159	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 15	X	-	14	8.864	355	8.016	162	6.243	14	11.027	166	8.016	162	6.243	01
	Y	-	71	213	20.199	349	11.897	115	71	154	18.038	349	11.897	115	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 16															
Pilastro 16	X	-	2	111	9	3.941	56	99	1	3.857	347	14.631	613	9.558	03
	Y	-	24	19	665	99	454	68	116	27	17.171	69	29.444	141	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 16	X	-	27	14.728	1.659	5.297	1.077	8.671	27	8.261	1.196	5.297	1.077	8.671	02
	Y	-	141	31	83.772	554	52.330	26	141	37	54.945	554	52.330	26	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 16	X	-	11	2.828	486	1.197	358	3.014	11	6.498	608	1.197	358	3.014	01
	Y	-	36	31	44.269	650	30.315	32	36	65	47.593	650	30.315	32	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 17															
Pilastro 17	X	-	12	2.026	16	1.505	4	760	12	734	11	1.505	4	760	03
	Y	-	6	837	3.329	4.659	1.344	522	6	50	1.045	4.659	1.344	522	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 17	X	-	12	734	11	1.505	4	760	12	1.479	8	1.505	4	760	02
	Y	-	6	50	1.045	4.659	1.344	522	6	1.569	2.866	4.659	1.344	522	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 18															

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma

Id _{PI}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 18	X	-	10	2.140	11	1.782	11	840	10	713	14	1.782	11	840	03
	Y	-	17	1.000	3.889	28.967	1.725	640	17	89	956	28.967	1.725	640	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 18	X	-	10	713	14	1.782	11	840	10	1.513	42	1.782	11	840	02
	Y	-	17	89	956	28.967	1.725	640	17	1.786	3.616	28.967	1.725	640	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 19															
Pilastro 19	X	-	131	372	13	10.405	1.211	1.098	354	5.823	3.416	38.013	5.226	14.166	03
	Y	-	57	56	1.003	21.836	1.403	46	72	4.481	25.467	77.826	40.234	10.618	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 19	X	-	18	17.370	810	20.109	481	11.704	18	13.647	471	20.109	481	11.704	02
	Y	-	86	2.092	69.562	54.190	38.623	1.303	86	1.361	32.956	54.190	38.623	1.303	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 19	X	-	10	7.605	744	5.719	469	5.935	10	8.734	547	5.719	469	5.935	01
	Y	-	55	855	30.745	18.410	22.407	667	55	979	31.160	18.410	22.407	667	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 20															
Pilastro 20	X	-	2	322	156	7.246	159	2.734	12	13.864	178	21.182	344	28.220	03
	Y	-	4	18	1.136	7.694	2.772	62	41	100	9.358	6.941	14.954	100	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 20	X	-	73	63.772	308	43.932	225	42.096	73	47.796	287	43.932	225	42.096	02
	Y	-	201	718	16.282	12.996	8.782	568	201	793	7.064	12.996	8.782	568	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 20	X	-	67	25.513	90	12.215	55	19.982	67	29.525	89	12.215	55	19.982	01
	Y	-	251	996	7.791	5.352	6.095	722	251	993	9.062	5.352	6.095	722	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 21															
Pilastro 21	X	-	12	669	30	445	253	4.081	68	14.347	779	266	1.167	29.487	03
	Y	-	131	288	678	10.340	1.774	1.305	450	1.221	6.710	32.109	15.855	2.113	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 21	X	-	24	66.705	652	5.933	447	45.298	24	53.344	533	5.933	447	45.298	02
	Y	-	417	773	24.898	27.443	16.416	595	417	812	18.610	27.443	16.416	595	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 21	X	-	10	31.217	301	1.393	186	23.767	10	34.187	210	1.393	186	23.767	01
	Y	-	373	396	12.433	2.128	7.248	218	373	213	7.520	2.128	7.248	218	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 22															
Pilastro 22	X	-	1	143	22	2.776	30	704	56	13.284	1.416	14.760	2.883	24.328	03
	Y	-	72	284	696	9.189	1.718	907	204	633	4.712	22.410	10.828	275	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 22	X	-	40	63.258	102	42.582	186	41.221	40	45.993	586	42.582	186	41.221	02
	Y	-	638	357	18.385	15.844	9.562	319	638	529	7.040	15.844	9.562	319	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 22	X	-	58	23.259	425	11.897	132	18.624	58	28.074	68	11.897	132	18.624	01
	Y	-	600	552	6.835	5.756	5.620	325	600	349	8.756	5.756	5.620	325	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 23															
Pilastro 23	X	-	81	651	1	14	3	2.545	263	3.003	8	45	11	6.815	03
	Y	-	0	30	428	9.961	2.349	119	1	52	20.001	29.812	31.900	185	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 23	X	-	405	20.795	29	114	13	14.653	405	18.036	9	114	13	14.653	02
	Y	-	27	176	71.503	52.648	39.534	121	27	145	33.440	52.648	39.534	121	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 23	X	-	105	11.696	8	53	8	8.757	105	12.391	16	53	8	8.757	01
	Y	-	29	111	30.337	17.446	22.278	81	29	113	31.252	17.446	22.278	81	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 24															
Pilastro 24	X	-	0	148	24	2.844	37	743	50	13.247	1.469	15.233	3.019	24.092	03
	Y	-	85	507	803	9.749	1.934	1.584	231	353	4.938	23.911	11.306	680	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 24	X	-	59	63.293	63	43.288	350	41.255	59	46.046	876	43.288	350	41.255	02
	Y	-	547	998	19.320	17.426	10.657	701	547	863	8.971	17.426	10.657	701	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 24	X	-	74	23.300	608	12.039	209	18.647	74	28.097	43	12.039	209	18.647	01
	Y	-	440	831	7.947	5.627	6.072	626	440	895	8.841	5.627	6.072	626	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 25															
Pilastro 25	X	-	12	665	35	397	286	4.119	65	14.360	782	258	1.198	29.386	03
	Y	-	120	468	761	10.971	2.016	1.874	434	1.128	6.554	31.717	15.435	2.477	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 25	X	-	23	66.690	674	6.400	459	45.296	23	53.354	543	6.400	459	45.296	02
	Y	-	302	1.869	24.470	26.845	16.147	1.371	302	1.765	18.323	26.845	16.147	1.371	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 25	X	-	12	31.263	305	1.816	191	23.796	12	34.222	220	1.816	191	23.796	01
	Y	-	394	1.338	12.357	2.409	7.235	892	394	1.117	7.558	2.409	7.235	892	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 26															
Pilastro 26	X	-	3	299	157	7.128	162	2.635	12	13.846	210	20.984	390	28.128	03
	Y	-	19	62	1.095	7.842	2.716	289	20	106	9.120	7.069	14.543	152	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 26	X	-	74	63.778	318	42.760	231	42.097	74	47.791	295	42.760	231	42.097	02
	Y	-	235	455	15.873	12.931	8.557	202	235	135	6.879	12.931	8.557	202	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id _{PI}	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	M ₁	M ₂	M ₃	N	T ₂	T ₃	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 26	X	-	57	25.584	92	11.048	64	20.051	57	29.642	113	11.048	64	20.051	01
	Y	-	190	344	7.674	4.888	6.005	214	190	249	8.935	4.888	6.005	214	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 27															
Pilastro 27	X	-	129	370	8	10.101	1.256	1.088	367	5.804	3.415	37.364	5.227	14.182	03
	Y	-	47	69	1.072	21.713	1.102	59	67	4.387	24.587	75.140	38.718	10.337	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 27	X	-	17	17.376	756	19.025	448	11.703	17	13.639	439	19.025	448	11.703	02
	Y	-	42	1.753	67.224	51.451	37.323	1.079	42	1.106	31.856	51.451	37.323	1.079	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 27	X	-	21	7.619	783	4.638	506	5.948	21	8.756	610	4.638	506	5.948	01
	Y	-	92	636	29.945	16.546	21.802	510	92	767	30.306	16.546	21.802	510	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01

LEGENDA:
Id_{PI} Identificativo del Pilastro.
Dir Direzione del sisma.
Distr Distribuzione delle forze (0P = Principale non richiesta; 1P = Principale proporzionale alle forze statiche; 2P = Proporzionale I Modo vibrazione; 3P = Principale proporzionale ai taglianti; 0S = Secondaria non richiesta; 1S = Secondaria proporzionale alle masse; 2S = secondaria multimodale).
Lv Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Estr. Inf./Sup. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

Platee - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE																			
Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}	Nodo	σ _{L1}	σ _{L2}	τ _L	τ _{P13}
	σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}		σ _{P1}	σ _{P2}	τ _P	τ _{P23}
Fondazione					Platea 1														
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01047	0,000 -0,015	0,000 -0,012	0,000 -0,007	0,000 0,003	00072	0,000 -0,005	0,000 -0,004	0,000 -0,004	-0,004 0,000	00188	0,000 0,000	0,000 -0,022	0,000 -0,006	-0,004 0,002	00347	0,000 -0,031	0,000 0,002	0,000 -0,011	-0,009 0,007
01048	0,000 -0,028	0,000 -0,043	0,000 -0,007	-0,009 0,010	00285	0,000 0,002	0,000 -0,079	0,000 -0,033	0,008 0,001	01154	0,000 -0,047	0,000 -0,046	0,000 -0,052	0,019 -0,004	00284	0,000 0,006	0,000 -0,068	0,000 -0,030	0,006 0,004
01120	0,000 -0,142	0,000 -0,155	0,000 -0,044	0,029 0,012	00286	0,000 0,012	0,000 -0,053	0,000 0,003	0,010 0,007	00272	0,000 -0,012	0,000 -0,009	0,000 0,040	0,008 0,002	01426	0,000 -0,059	0,000 0,010	0,000 0,032	0,017 0,001
01460	0,000 -0,169	0,000 -0,078	0,000 0,055	0,027 0,010	00273	0,000 -0,010	0,000 -0,013	0,000 0,029	0,008 -0,003	00208	0,000 -0,032	0,000 -0,001	0,000 0,008	-0,007 -0,004	01044	0,000 -0,016	0,000 -0,014	0,000 0,009	-0,005 -0,004
00071	0,000 -0,005	0,000 -0,005	0,000 0,006	-0,002 -0,002	00274	0,000 0,000	0,000 0,013	0,000 0,012	0,011 -0,002	01358	0,000 -0,055	0,000 0,007	0,000 0,001	0,019 -0,001	01392	0,000 -0,176	0,000 0,006	0,000 0,012	0,026 -0,002
00271	0,000 0,008	0,000 -0,082	0,000 0,033	0,018 -0,004	00280	0,000 -0,005	0,000 0,003	0,000 0,005	0,012 0,005	00281	0,000 0,000	0,000 -0,010	0,000 -0,009	0,008 0,003	01222	0,000 -0,055	0,000 0,015	0,000 -0,013	0,016 0,002
01049	0,000 -0,180	0,000 -0,108	0,000 0,021	-0,008 0,034	00346	0,000 -0,084	0,000 -0,007	0,000 -0,005	-0,009 0,010	01256	0,000 -0,170	0,000 -0,027	0,000 -0,001	0,025 0,007	00279	0,000 -0,006	0,000 -0,006	0,000 -0,007	0,011 -0,001
01325	0,000 -0,055	0,000 0,006	0,000 -0,001	-0,018 -0,001	00199	0,000 -0,006	0,000 0,002	0,000 0,006	-0,011 -0,005	00200	0,000 -0,001	0,000 -0,006	0,000 0,004	-0,007 -0,003	01086	0,000 -0,143	0,000 -0,157	0,000 0,045	-0,029 0,013
00275	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 -0,004	0,007 -0,003	00283	0,000 -0,007	0,000 -0,021	0,000 -0,023	0,011 0,006	01188	0,000 -0,165	0,000 -0,021	0,000 -0,033	0,023 -0,004	00282	0,000 -0,009	0,000 0,009	0,000 -0,030	0,009 -0,001
00069	0,000 -0,005	0,000 -0,004	0,000 0,004	0,004 0,000	00288	0,000 -0,031	0,000 0,002	0,000 0,011	0,008 0,007	01046	0,000 -0,015	0,000 -0,012	0,000 0,007	0,005 0,003	01257	0,000 -0,050	0,000 -0,026	0,000 -0,002	-0,020 0,004
00197	0,000 0,000	0,000 -0,040	0,000 0,001	-0,008 0,001	00198	0,000 0,001	0,000 -0,023	0,000 -0,008	-0,012 0,001	00718	0,000 -0,323	0,000 -0,102	0,000 -0,007	-0,002 0,010	00719	0,000 -0,330	0,000 -0,051	0,000 -0,002	0,000 0,012
01223	0,000 -0,171	0,000 -0,027	0,000 0,001	0,000 0,007	01085	0,000 -0,028	0,000 -0,043	0,000 0,007	0,009 0,010	01496	0,000 -0,028	0,000 -0,082	0,000 0,029	0,019 -0,006	00270	0,000 -0,003	0,000 -0,096	0,000 0,020	0,006 -0,010
00278	0,000 0,000	0,000 -0,039	0,000 -0,001	0,008 0,001	01290	0,000 -0,050	0,000 -0,025	0,000 0,002	0,020 0,004	00277	0,000 0,001	0,000 -0,021	0,000 0,008	0,012 0,001	00209	0,000 -0,084	0,000 0,009	0,000 -0,006	-0,009 -0,011
01497	0,000 -0,074	0,000 -0,072	0,000 0,000	-0,023 -0,011	00268	0,000 0,001	0,000 -0,026	0,000 -0,009	0,006 -0,008	01533	0,000 -0,077	0,000 -0,074	0,000 0,000	0,024 -0,011	01045	0,000 -0,017	0,000 -0,015	0,000 -0,009	0,005 -0,004
00207	0,000 0,000	0,000 -0,025	0,000 0,008	-0,006 -0,007	01155	0,000 -0,166	0,000 -0,021	0,000 0,033	-0,023 -0,004	00193	0,000 -0,009	0,000 0,008	0,000 0,031	-0,009 -0,001	01189	0,000 -0,055	0,000 0,014	0,000 0,013	-0,016 0,002
01393	0,000 -0,058	0,000 0,010	0,000 -0,032	0,000 0,001	00202	0,000 -0,010	0,000 -0,012	0,000 -0,028	-0,008 -0,003	00203	0,000 -0,012	0,000 -0,008	0,000 -0,040	-0,008 0,002	00201	0,000 0,000	0,000 0,012	0,000 -0,012	-0,011 -0,002
00194	0,000 0,000	0,000 -0,010	0,000 0,009	-0,008 0,003	00195	0,000 -0,005	0,000 0,002	0,000 -0,004	-0,012 0,005	02012	0,000 -0,289	0,000 -0,124	0,000 -0,025	-0,004 0,007	01224	0,000 -0,120	0,000 0,016	0,000 -0,019	0,029 0,010
01462	0,000 -0,291	0,000 -0,154	0,000 -0,088	-0,006 0,002	01976	0,000 -0,352	0,000 -0,229	0,000 -0,081	-0,009 0,009	01461	0,000 -0,027	0,000 -0,079	0,000 -0,029	-0,018 -0,006	00205	0,000 -0,003	0,000 -0,092	0,000 -0,020	-0,006 -0,010
00206	0,000 0,008	0,000 -0,061	0,000 -0,010	-0,007 -0,007	00196	0,000 -0,006	0,000 -0,006	0,000 0,007	-0,011 -0,001	01427	0,001 -0,166	0,000 -0,074	0,000 -0,055	-0,026 0,009	00204	0,000 0,008	0,000 -0,079	0,000 -0,033	-0,018 -0,004
01121	0,000 -0,047	0,000 -0,047	0,000 0,053	0,000 -0,004	00192	0,000 -0,007	0,000 -0,021	0,000 0,023	-0,011 0,006	00191	0,000 0,006	0,000 -0,069	0,000 0,030	-0,006 0,005	00190	0,000 0,002	0,000 -0,080	0,000 0,034	-0,008 0,001
00189	0,000 0,012	0,000 -0,053	0,000 -0,003	0,000 0,008	00287	0,000 0,000	0,000 -0,022	0,000 0,006	0,004 0,002	01359	0,000 -0,175	0,000 0,005	0,000 -0,012	-0,026 -0,002	01291	0,000 -0,173	0,000 -0,042	0,000 -0,008	-0,026 0,006
01499	0,000 -0,005	0,000 -0,109	0,000 -0,047	0,004 -0,020	00535	0,000 -0,056	-0,001 -0,287	0,000 -0,062	0,010 0,008	00534	0,000 -0,139	0,000 -0,237	0,000 -0,052	0,013 -0,003	00700	0,000 -0,339	0,000 -0,100	0,000 -0,060	-0,001 0,023
00722	0,000 -0,310	0,000 -0,059	0,000 0,056	-0,003 -0,012	00723	-0,001 -0,305	0,000 -0,113	0,000 0,065	0,011 -0,019	00269	0,000 0,008	0,000 -0,063	0,000 0,010	0,007 -0,008	00705	0,000 -0,328	0,000 -0,106	0,000 0,008	-0,002 -0,012
02011	0,000 -0,342	0,000 -0,102	0,000 0,031	-0,017 -0,003	00212	0,000 -0,022	0,000 -0,001	0,000 -0,037	-0,001 -0,014	00211	0,000 -0,044	0,000 -0,016	0,000 -0,041	0,000 -0,009	00704	0,000 -0,337	0,000 -0,077	0,000 0,002	0,003 -0,011
00703	0,000 -0,347	0,000 -0,029	0,000 -0,015	0,001 -0,008	00702	0,000 -0,322	0,000 -0,048	0,000 -0,032	0,004 0,001	01999	0,000 -0,321	0,000 -0,297	0,000 0,075	-0,010 0,033	00701	0,000 -0,308	0,000 -0,066	0,000 -0,051	0,003 0,011
01998	0,000 -0,329	0,000 -0,198	0,000 0,072	-0,009 -0,007	02010	0,000 -0,277	0,000 -0,093	0,000 0,009	0,017 0,001	00721	0,000 -0,305	0,000 -0,041	0,000 0,032	0,005 0,000	00720	0,000 -0,313	0,000 -0,048	0,000 0,009	0,002 0,010

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01156	0,000 -0,112	0,000 0,048	0,000 0,045	0,030 -0,002	01293	0,000 0,041	0,000 -0,048	0,000 0,028	0,008 -0,023	01292	0,000 -0,123	0,000 -0,044	0,000 0,030	0,020 -0,012	01326	0,000 0,008	0,000 0,059	0,000 0,019	0,021 -0,007
01428	0,000 -0,123	0,000 -0,029	0,000 -0,073	0,028 0,013	00762	0,000 0,001	0,000 -0,211	0,000 0,001	0,018 -0,006	00761	0,000 -0,026	0,000 -0,184	0,000 0,001	0,024 0,003	01498	0,000 -0,151	0,000 -0,117	0,000 -0,062	0,007 -0,031
00210	0,000 -0,118	0,000 0,009	0,000 -0,025	-0,003 -0,016	01050	0,000 -0,062	0,000 -0,104	0,000 0,056	0,007 0,022	00344	0,000 -0,065	0,000 0,003	0,000 0,038	-0,001 0,014	00345	0,000 -0,082	0,000 -0,006	0,000 0,035	-0,004 0,011
01324	0,000 -0,173	0,000 -0,041	0,000 0,008	0,026 0,006	01977	0,000 -0,359	0,000 -0,320	0,000 -0,064	-0,016 -0,034	01190	0,000 0,016	0,000 0,105	0,000 0,013	0,024 0,004	01360	0,000 -0,118	0,000 0,059	0,000 -0,013	0,032 -0,002
01463	0,000 -0,053	-0,001 -0,142	0,000 -0,080	0,016 0,027	00632	0,000 -0,152	-0,001 -0,299	0,000 0,069	0,016 0,005	01087	0,000 -0,146	0,001 -0,147	0,000 0,079	0,016 -0,020	01258	0,000 -0,012	0,000 -0,040	0,000 -0,031	0,016 0,015
00760	0,000 -0,095	0,000 -0,118	0,000 0,002	0,028 0,007	00070	0,000 -0,005	0,000 -0,005	0,000 -0,007	0,002 -0,002	01122	0,000 -0,006	0,000 0,004	0,000 0,075	0,018 -0,014	00635	0,000 -0,044	0,000 -0,322	0,000 0,045	-0,004 0,000
01051	0,000 0,018	0,000 -0,117	0,000 0,041	0,001 0,022	00634	0,000 -0,035	0,000 -0,297	0,000 0,060	0,003 -0,014	01500	0,000 0,028	0,000 -0,132	0,000 -0,030	-0,002 -0,026	00537	0,000 -0,034	0,000 -0,335	0,000 -0,050	-0,005 0,017
00536	0,000 -0,044	0,000 -0,309	0,000 -0,060	0,004 0,001	01394	0,000 0,010	0,000 0,097	0,000 -0,048	0,023 0,005	00636	0,000 -0,037	0,000 -0,345	0,000 0,038	-0,010 -0,016	01052	0,000 0,017	0,000 -0,125	0,000 0,023	-0,003 0,025
00633	0,000 -0,064	0,000 -0,281	0,000 0,074	0,011 0,001	01089	0,000 0,010	0,000 -0,201	0,000 0,053	-0,002 -0,037	01088	0,000 -0,007	0,000 -0,169	0,000 0,068	0,007 -0,031	00538	0,000 -0,051	0,000 -0,366	0,000 -0,030	-0,013 0,002
01465	0,000 0,012	0,000 -0,214	0,000 -0,054	-0,005 0,048	00214	0,000 0,042	0,000 -0,024	0,000 -0,023	-0,006 -0,010	00213	0,000 0,033	0,000 -0,021	0,000 -0,018	-0,004 -0,010	01429	0,000 0,056	0,000 0,030	0,000 -0,075	0,011 0,019
00276	0,000 -0,006	0,000 0,003	0,000 -0,006	0,011 -0,005	01191	0,000 0,122	0,000 0,166	0,000 0,009	0,009 0,003	01225	0,000 0,074	0,000 0,077	0,000 -0,020	0,011 0,011	01054	0,000 -0,046	0,000 -0,171	0,000 -0,009	-0,005 0,030
00638	0,000 -0,115	0,000 -0,413	0,000 0,001	-0,017 -0,006	01991	0,000 -0,127	0,000 -0,445	0,000 -0,007	-0,009 -0,021	01361	0,000 0,087	0,000 0,140	0,000 -0,010	0,015 -0,003	00342	0,000 0,037	0,000 -0,023	0,000 0,035	-0,005 0,007
00343	0,000 0,008	0,000 -0,020	0,000 0,029	-0,001 0,009	01157	0,000 0,079	0,000 0,125	0,000 0,044	0,015 -0,007	01259	0,000 0,061	0,000 -0,059	0,000 -0,020	0,004 0,030	01395	0,000 0,120	0,000 0,159	0,000 -0,042	0,009 0,007
01123	0,000 0,094	0,000 0,051	0,000 0,066	0,005 -0,022	01464	0,000 0,007	0,001 -0,184	0,000 -0,064	0,000 0,037	01327	0,000 0,108	0,000 0,098	0,000 0,016	0,006 -0,014	00764	0,000 0,007	0,000 -0,258	0,000 0,003	0,005 -0,006
01260	0,000 0,067	0,000 -0,083	0,000 -0,011	0,001 0,034	00763	0,000 0,010	0,000 -0,236	0,000 -0,001	0,009 0,006	01295	0,000 0,065	0,000 -0,087	0,000 0,007	0,000 -0,036	01294	0,000 0,068	0,000 -0,072	0,000 0,016	0,002 -0,033
00637	0,000 -0,080	0,000 -0,382	0,000 0,010	-0,017 -0,003	01090	0,000 -0,004	0,000 -0,222	0,000 0,042	-0,006 -0,051	01362	0,000 0,141	0,000 0,193	0,000 -0,010	0,005 -0,004	01226	0,000 0,118	0,000 0,106	0,000 -0,011	0,003 0,016
01158	0,000 0,131	0,000 0,177	0,000 0,037	0,005 -0,008	01430	0,000 0,110	0,000 0,064	0,000 -0,059	0,002 0,025	01949	0,000 -0,327	0,000 -0,197	0,000 -0,072	0,009 -0,007	01192	0,000 0,140	0,000 0,204	0,000 0,009	0,002 0,004
01124	0,000 0,107	0,000 0,069	0,000 0,048	0,000 -0,026	00341	0,000 -0,003	0,000 0,003	0,000 0,013	-0,007 0,016	01396	0,000 0,136	0,000 0,199	0,000 -0,033	0,002 0,009	01262	0,000 0,055	0,000 -0,094	0,000 0,006	-0,003 0,037
01228	0,000 0,112	0,000 0,123	0,000 0,000	0,000 0,019	01261	0,000 0,056	0,000 -0,091	0,000 -0,001	-0,001 0,036	01328	0,000 0,122	0,000 0,118	0,000 0,008	0,001 -0,017	00966	-0,001 -0,304	0,000 -0,113	0,000 -0,064	-0,011 -0,018
01397	0,000 0,123	0,000 0,220	0,000 -0,018	0,000 0,010	01431	0,000 0,087	0,000 0,071	0,000 -0,040	-0,001 0,027	00340	0,000 0,021	0,000 -0,025	0,000 0,008	-0,006 0,010	01466	0,000 -0,042	0,000 -0,250	0,000 -0,019	-0,008 0,056
00539	0,000 -0,076	0,000 -0,409	0,000 -0,028	-0,019 0,014	00540	0,000 -0,124	0,000 -0,440	0,000 -0,014	-0,017 0,019	00868	0,000 -0,328	0,000 -0,105	0,000 -0,009	0,002 -0,012	00867	0,000 -0,338	0,000 -0,076	0,000 -0,003	-0,003 -0,011
00337	0,000 -0,018	0,000 -0,024	0,000 -0,005	0,000 0,014	00338	0,000 -0,012	0,000 -0,024	0,000 -0,014	0,000 0,013	01363	0,000 0,141	0,000 0,222	0,000 -0,008	0,001 -0,004	00216	0,000 0,003	0,000 -0,026	0,000 0,007	-0,004 -0,014
01501	0,000 0,000	0,000 -0,145	0,000 -0,012	-0,004 -0,029	00215	0,000 -0,020	0,000 0,004	0,000 -0,007	-0,007 -0,019	01125	0,000 0,073	0,000 0,072	0,000 0,027	-0,002 -0,028	01159	0,000 0,128	0,000 0,205	0,000 0,024	0,001 -0,009
01227	0,000 0,117	0,000 0,118	0,000 -0,004	0,000 0,018	01296	0,000 0,053	0,000 -0,090	0,000 0,000	-0,001 -0,037	00766	0,000 -0,004	0,000 -0,268	0,000 -0,004	-0,004 0,001	01053	0,000 -0,035	0,000 -0,144	0,000 0,004	-0,006 0,029
00765	0,000 0,006	0,000 -0,266	0,000 -0,006	0,001 0,006	01495	0,000 -0,298	0,000 -0,158	0,000 0,090	0,005 0,002	00339	0,000 -0,043	0,000 0,005	0,000 0,005	-0,003 0,021	01954	0,000 -0,361	0,000 -0,236	0,000 0,082	0,009 0,010
01084	0,000 -0,178	0,000 -0,107	0,000 -0,021	0,008 0,034	01504	0,000 -0,054	0,000 -0,147	0,000 0,026	0,003 -0,031	00554	0,000 -0,144	0,001 -0,436	0,000 0,032	0,005 0,007	01503	0,000 -0,054	0,000 -0,164	0,000 0,016	0,002 -0,032
01091	0,000 -0,062	0,000 -0,257	0,000 0,008	-0,004 -0,058	01193	0,000 0,133	0,000 0,223	0,000 0,006	0,000 0,004	01329	0,000 0,116	0,000 0,126	0,000 0,002	0,000 -0,019	00961	0,000 -0,321	0,000 -0,101	0,000 0,007	0,002 0,010
01951	0,000 -0,288	0,000 -0,123	0,000 0,025	0,004 0,007	00219	0,000 -0,018	0,000 -0,022	0,000 0,017	0,004 -0,013	01229	0,000 0,110	0,000 0,122	0,000 0,004	-0,001 0,018	00581	0,000 -0,150	0,000 0,000	0,000 -0,028	-0,001 -0,018
01129	0,000 -0,028	0,000 0,033	0,000 -0,074	-0,014 -0,012	00580	0,000 -0,194	0,000 0,000	0,000 -0,024	-0,001 -0,008	01432	0,000 0,064	0,000 0,075	0,000 -0,013	-0,002 0,030	01364	0,000 0,132	0,000 0,234	0,000 -0,003	0,000 -0,005
01502	0,000 -0,050	0,000 -0,169	0,000 0,000	-0,003 -0,034	00217	0,000 -0,020	0,000 -0,022	0,000 -0,005	0,000 -0,015	01506	0,000 0,005	0,000 -0,111	0,000 0,018	-0,008 -0,020	02021	0,000 -0,103	0,000 -0,309	0,000 0,048	0,000 -0,007
01505	0,000 -0,014	0,000 -0,129	0,000 0,030	0,003 -0,029	01990	0,000 -0,142	0,000 -0,439	0,000 -0,023	0,004 -0,003	01092	0,000 -0,063	0,000 -0,253	0,000 -0,020	0,001 -0,056	01160	0,000 0,115	0,000 0,218	0,000 0,006	0,000 -0,010
00767	0,000 0,002	0,000 -0,271	0,000 -0,005	-0,012 -0,008	01988	0,000 -0,144	0,000 -0,464	0,000 -0,001	-0,009 0,008	00652	0,000 -0,131	0,000 -0,411	0,000 -0,044	0,003 -0,015	01467	0,000 -0,071	0,000 -0,283	0,000 0,021	-0,005 0,056
01126	0,000 0,057	0,000 0,075	0,000 -0,006	-0,001 -0,030	00220	0,000 -0,050	0,000 0,007	0,000 0,017	0,009 -0,020	01194	0,000 0,128	0,000 0,227	0,000 -0,001	-0,001 0,004	01398	0,000 0,114	0,000 0,226	0,000 0,004	-0,001 0,011
00218	0,000 -0,065	0,000 0,004	0,000 0,017	0,002 -0,020	01330	0,000 0,112	0,000 0,128	0,000 -0,002	0,000 -0,019	00768	0,000 -0,010	0,000 -0,277	0,000 0,002	-0,016 0,005	01297	0,000 0,055	0,000 -0,090	0,000 -0,010	-0,003 -0,036
01469	0,000 -0,046	0,000 -0,237	0,000 0,079	0,000 0,048	00555	0,000 -0,115	0,000 -0,398	0,000 0,038	0,003 0,001	01468	0,000 -0,079	0,000 -0,268	0,000 0,037	0,004 0,054	01433	0,000 0,068	0,000 0,082	0,000 0,023	-0,001 0,032
01989	0,000 -0,137	0,000 -0,460	0,000 0,022	0,004 0,016	01195	0,000 0,126	0,000 0,212	0,000 -0,008	-0,003 0,004	01161	0,000 0,112	0,000 0,214	0,000 -0,016	-0,001 -0,010	01365	0,000 0,130	0,000 0,230	0,000 0,004	-0,002 -0,004
01399	0,000 0,112	0,000 0,212	0,000 0,028	-0,003 0,010															

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01264	0,000	0,000	0,000	-0,009	00770	0,000	0,000	0,000	-0,029	01434	0,000	0,000	0,000	-0,002	00864	0,000	0,000	0,000	-0,003
	0,018	-0,072	0,029	0,031		-0,027	-0,253	-0,004	0,006		0,056	0,066	0,060	0,028		-0,313	-0,068	0,050	0,012
01400	0,000	0,000	0,000	-0,011	01332	0,000	0,000	0,000	-0,009	01128	0,000	0,000	0,000	-0,005	00221	0,000	0,000	0,000	0,009
	0,085	0,169	0,048	0,007		0,076	0,098	-0,018	-0,014		0,048	0,055	-0,071	-0,023		0,010	-0,015	0,029	-0,010
01196	0,000	0,000	0,000	-0,012	01995	0,000	0,000	0,000	-0,003	01057	0,000	0,000	0,000	0,002	00654	0,000	0,000	0,000	0,003
	0,095	0,169	-0,012	0,004		-0,076	-0,243	-0,049	-0,005		0,000	-0,102	-0,023	0,023		-0,100	-0,344	-0,051	0,000
00848	0,000	0,000	0,000	0,001	00849	0,000	0,000	0,000	-0,002	01333	0,000	0,000	0,000	-0,024	00847	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,257	-0,011	0,016	-0,019		-0,222	-0,075	0,013	-0,019		-0,079	0,046	-0,018	-0,010		-0,266	-0,004	0,015	-0,011
00845	0,000	0,000	0,000	0,003	00846	0,000	0,000	0,000	0,002	01401	0,000	0,000	0,000	-0,027	01265	0,000	0,000	0,000	-0,016
	-0,263	0,009	0,022	0,010		-0,270	-0,006	0,020	-0,003		-0,062	0,093	0,052	-0,001		-0,073	-0,073	0,036	0,011
00772	0,000	0,000	0,000	-0,026	01435	0,000	0,000	0,000	-0,007	00222	0,000	0,000	0,000	0,005	01231	0,000	0,000	0,000	-0,016
	-0,076	-0,135	-0,012	0,001		0,026	0,050	0,078	0,018		0,020	-0,014	0,015	-0,012		0,030	0,078	0,019	0,009
01367	0,000	0,000	0,000	-0,021	01197	0,000	0,000	0,000	-0,029	01094	0,000	0,000	0,000	-0,001	01163	0,000	0,000	0,000	-0,017
	0,040	0,145	0,014	-0,004		-0,067	0,093	-0,010	0,003		-0,045	-0,197	-0,084	-0,040		0,044	0,140	-0,052	-0,004
00863	0,000	0,000	0,000	0,001	00289	0,000	0,000	0,000	0,009	01060	0,000	0,000	0,000	-0,003	00328	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,346	-0,104	0,060	0,024		-0,083	-0,007	0,005	0,010		-0,020	-0,109	0,000	0,027		-0,019	0,004	-0,001	0,015
00329	0,000	0,000	0,000	-0,001	00332	0,000	0,000	0,000	0,003	00333	0,000	0,000	0,000	0,007	00963	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,019	-0,012	0,000	0,010		0,025	-0,013	-0,019	0,008		-0,007	0,001	-0,022	0,014		-0,312	-0,048	-0,009	0,009
02006	0,000	0,000	0,000	-0,006	02007	0,000	0,000	0,000	-0,013	01997	0,000	0,000	0,000	-0,001	00582	0,000	0,000	0,000	0,003
	-0,136	-0,094	0,008	-0,012		-0,100	-0,064	0,011	0,000		-0,048	-0,122	-0,012	-0,015		-0,096	-0,082	-0,033	-0,022
00578	0,000	0,000	0,000	0,002	00577	0,000	0,000	0,000	-0,001	01095	0,000	0,000	0,000	0,002	00664	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,285	0,005	-0,012	0,011		-0,261	-0,035	-0,008	0,013		-0,028	-0,126	0,007	-0,025		-0,083	-0,290	-0,006	0,003
01996	0,000	0,000	0,000	0,002	00223	0,000	0,000	0,000	0,005	00843	0,000	0,000	0,000	0,003	00844	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,068	-0,214	-0,002	0,018		-0,005	0,004	0,017	-0,015		-0,109	-0,087	0,029	0,024		-0,198	-0,019	0,029	0,014
00866	0,000	0,000	0,000	-0,001	01985	0,000	0,000	0,000	0,003	01097	0,000	0,000	0,000	-0,005	00749	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,348	-0,029	0,014	-0,008		-0,090	-0,226	0,020	-0,017		-0,045	-0,154	-0,014	-0,019		-0,093	-0,078	0,018	-0,027
01198	0,000	0,000	0,000	0,030	00579	0,000	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	0,021	01334	0,000	0,000	0,000	0,024
	-0,107	0,064	-0,009	0,002		-0,250	-0,004	-0,016	0,001		0,015	0,115	0,011	-0,005		-0,119	0,025	0,040	-0,011
02008	0,000	0,000	0,000	-0,001	00576	0,000	0,000	0,000	-0,002	02020	0,000	0,000	0,000	-0,006	02019	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,144	-0,096	-0,005	0,014		-0,210	-0,073	-0,009	0,017		-0,088	-0,255	-0,013	-0,018		-0,079	-0,221	0,007	0,013
01507	0,000	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000	0,001	01232	0,000	0,000	0,000	0,014	01266	0,000	0,000	0,000	0,006
	-0,005	-0,118	0,004	-0,028		-0,087	-0,302	0,009	0,003		-0,018	0,063	-0,026	0,010		-0,105	-0,084	-0,048	0,019
02009	0,000	0,000	0,000	-0,002	00566	0,000	0,000	0,000	-0,005	01436	0,000	0,000	0,000	0,010	01471	0,000	0,000	0,000	0,007
	-0,077	-0,052	-0,012	0,005		-0,151	-0,181	0,020	0,000		0,021	0,041	-0,017	0,011		-0,042	-0,136	-0,019	0,020
00224	0,000	0,000	0,000	0,003	00964	0,000	0,000	0,000	-0,005	01508	0,000	0,000	0,000	-0,002	00620	0,000	0,000	0,000	-0,003
	0,027	-0,011	0,017	-0,011		-0,304	-0,040	-0,031	0,000		-0,010	-0,112	0,002	-0,027		-0,081	-0,328	0,001	0,012
00619	0,000	0,000	0,000	0,001	01058	0,000	0,000	0,000	0,001	01130	0,000	0,000	0,000	0,013	01402	0,000	0,000	0,000	0,031
	-0,081	-0,327	-0,005	0,000		-0,019	-0,103	-0,017	0,026		-0,058	0,010	0,007	-0,010		-0,089	0,065	-0,002	-0,001
01300	0,000	0,000	0,000	0,005	00331	0,000	0,000	0,000	0,003	01950	0,000	0,000	0,000	0,010	01472	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,073	-0,084	0,041	-0,030		-0,008	0,005	-0,012	0,015		-0,317	-0,294	-0,074	0,033		-0,026	-0,181	-0,001	0,038
00665	0,000	0,000	0,000	0,000	00567	0,000	0,000	0,000	-0,004	01059	0,000	0,000	0,000	-0,002	01164	0,000	0,000	0,000	0,012
	-0,074	-0,289	-0,003	-0,009		-0,155	-0,269	-0,011	0,003		-0,006	-0,107	-0,007	0,026		0,015	0,088	0,015	-0,005
01096	0,000	0,000	0,000	-0,004	00666	0,000	0,000	0,000	-0,001	00965	0,000	0,000	0,000	0,003	00330	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,036	-0,166	-0,004	-0,035		-0,088	-0,307	0,002	0,001		-0,309	-0,059	-0,055	-0,012		0,021	-0,011	-0,015	0,010
01335	0,000	0,000	0,000	0,008	00225	0,000	0,000	0,000	0,001	00267	0,000	0,000	0,000	0,008	01952	0,000	0,000	0,000	0,017
	0,032	0,080	0,013	-0,016		0,023	-0,012	-0,001	-0,010		-0,033	0,000	-0,008	-0,004		-0,342	-0,101	-0,032	-0,003
01267	0,000	0,000	0,000	0,005	01403	0,000	0,000	0,000	0,008	01980	0,000	0,000	0,000	0,015	01981	0,000	0,000	0,000	-0,003
	-0,060	-0,093	-0,012	0,040		0,084	0,125	-0,007	0,004		-0,144	-0,323	0,003	0,001		-0,143	-0,316	0,014	-0,007
01301	0,000	0,000	0,000	0,006	01131	0,000	0,000	0,000	0,001	01984	0,000	0,000	0,000	-0,006	01473	0,000	0,000	0,000	-0,003
	-0,045	-0,098	-0,005	-0,040		0,018	0,020	0,006	-0,010		-0,086	-0,261	0,013	-0,001		-0,046	-0,186	0,011	0,036
00621	0,000	0,000	0,000	-0,004	01199	0,000	0,000	0,000	0,008	00667	0,000	0,000	0,000	-0,004	01953	0,000	0,000	0,000	-0,017
	-0,111	-0,348	-0,001	-0,003		0,055	0,127	0,004	0,002		-0,089	-0,288	0,001	-0,008		-0,277	-0,093	-0,009	0,001
00736	0,000	0,000	0,000	0,027	01268	0,000	0,000	0,000	0,008	01437	0,000	0,000	0,000	-0,002	00076	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,098	-0,262	-0,006	-0,005		-0,030	-0,077	0,025	0,033		0,070	0,053	-0,001	0,021		-0,010	0,009	0,010	-0,009
01165	0,000	0,000	0,000	0,001	01233	0,000	0,000	0,000	0,001	01369	0,000	0,000	0,000	-0,001	00226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,049	0,087	-0,003	-0,010		0,038	0,087	0,010	0,015		0,092	0,138	-0,010	-0,003		-0,012	0,004	0,006	-0,015
01302	0,000	0,000	0,000	0,009	00737	0,000	0,000	0,000	0,024	00826	0,000	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	0,003
	-0,011	-0,053	-0,033	-0,021		-0,041	-0,176	0,002	0,002		-0,108	-0,087	-0,012	0,026		-0,079	-0,175	-0,017	0,022
00227	0,000	0,000	0,000	-0,001	01234	0,000	0,000	0,000	-0,011	01200	0,000	0,000	0,000	-0,010	01132	0,000	0,000	0,000	-0,003
	0,011	-0,013	-0,001	-0,010		-0,003	0,061	0,035	0,005		0,057	0,124	0,010	0,000		0,035	0,029	-0,002	-0,013
01061	0,000	0,000	0,000	-0,007	01986	0,000	0,000	0,000	-0,003	01404	0,000	0,000	0,000	-0,013	01438	0,000	0,000	0,000	-0,014
	-0,008	-0,121	0,010	0,021		-0,109	-0,288	-0,006	0,014		0,066	0,115	0,000	0,004		-0,016			

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01167	0,000 -0,028	0,000 0,081	0,000 0,019	0,028 -0,005	01405	0,000 0,069	0,000 0,123	0,000 -0,015	0,019 0,006	01439	0,000 -0,047	0,000 0,013	0,000 -0,041	0,019 0,016	01371	0,000 -0,032	0,000 0,092	0,000 0,013	0,029 -0,003
01304	0,000 0,050	0,000 -0,083	0,000 0,029	0,001 -0,034	00597	0,000 -0,014	0,000 -0,227	0,000 -0,002	0,005 0,002	00324	0,000 0,034	0,000 -0,019	0,000 0,010	0,000 0,008	00325	0,000 -0,011	0,000 0,004	0,000 0,006	0,000 0,015
01269	0,000 0,034	0,000 -0,064	0,000 -0,034	0,004 0,025	00962	0,000 -0,329	0,000 -0,051	0,000 0,002	0,000 0,012	01337	0,000 0,075	0,000 0,086	0,000 0,039	0,014 -0,009	01955	0,000 -0,369	0,000 -0,328	0,000 0,065	0,016 -0,035
01134	0,000 0,124	0,000 0,068	0,000 0,015	0,003 -0,024	01133	0,000 0,049	0,000 0,041	0,000 0,040	0,012 -0,016	01168	0,000 0,132	0,000 0,153	0,000 0,010	0,011 -0,007	00598	0,000 -0,014	0,000 -0,291	0,000 -0,003	-0,002 -0,009
01201	0,000 0,084	0,000 0,138	0,000 -0,016	0,019 0,001	01475	0,000 0,015	0,000 -0,198	0,000 -0,009	0,001 0,046	01440	0,000 0,091	0,000 0,052	0,000 -0,028	0,008 0,021	01511	0,000 0,011	0,000 -0,119	0,000 -0,011	0,002 -0,026
00679	0,000 -0,060	0,000 -0,345	0,000 -0,020	0,012 0,011	01305	0,000 0,058	0,000 -0,111	0,000 0,004	-0,003 -0,042	01372	0,000 0,137	0,000 0,166	0,000 0,016	0,011 -0,003	00231	0,000 -0,001	0,000 0,004	0,000 -0,006	0,002 -0,016
01236	0,000 0,114	0,000 0,092	0,000 -0,034	0,007 0,015	00680	0,000 -0,047	0,000 -0,344	0,000 -0,015	0,009 0,001	01512	0,000 0,033	0,000 -0,128	0,000 -0,002	0,001 -0,027	00681	0,000 -0,031	0,000 -0,340	0,000 0,001	0,001 0,018
01270	0,000 0,058	0,000 -0,099	0,000 -0,016	-0,003 0,039	00323	0,000 0,009	0,000 0,002	0,000 0,007	0,000 0,015	01532	0,000 -0,155	0,000 -0,120	0,000 0,062	-0,007 -0,032	01169	0,000 0,169	0,000 0,182	0,000 -0,005	0,001 -0,008
01202	0,000 0,165	0,000 0,183	0,000 -0,013	0,005 0,004	00233	0,000 0,046	0,000 -0,019	0,000 -0,007	0,001 -0,010	00232	0,000 0,049	0,000 -0,022	0,000 0,003	0,001 -0,010	00865	0,000 -0,324	0,000 -0,049	0,000 0,031	-0,004 0,001
01391	0,000 -0,118	0,000 0,059	0,000 0,012	-0,032 -0,002	01425	0,000 0,010	0,000 0,097	0,000 0,046	-0,023 0,005	01338	0,000 0,133	0,000 0,104	0,000 0,025	0,003 -0,018	00903	0,000 -0,033	0,000 -0,326	0,000 -0,013	-0,006 -0,017
01064	0,000 0,029	0,000 -0,120	0,000 -0,005	-0,001 0,026	00902	0,000 -0,042	0,000 -0,333	0,000 0,001	0,000 0,000	01406	0,000 0,159	0,000 0,175	0,000 -0,002	0,006 0,008	01100	0,000 0,019	0,000 -0,205	0,000 -0,002	0,001 -0,041
00682	0,000 -0,043	0,000 -0,337	0,000 0,016	-0,007 0,002	01476	0,000 0,021	0,000 -0,194	0,000 0,013	-0,001 0,046	01477	0,000 -0,007	0,000 -0,173	0,000 0,045	-0,006 0,042	00683	0,000 -0,048	0,000 -0,332	0,000 0,026	-0,015 0,014
00322	0,000 0,049	0,000 -0,021	0,000 -0,007	0,000 0,009	01441	0,000 0,134	0,000 0,072	0,000 0,003	0,001 0,025	00882	0,000 -0,338	0,000 -0,071	0,000 0,000	0,000 0,014	00883	0,000 -0,369	0,000 -0,017	0,000 0,000	0,000 0,011
01205	0,000 -0,133	0,000 0,062	0,000 0,006	-0,036 0,003	01373	0,000 0,174	0,000 0,194	0,000 0,009	0,001 -0,005	01237	0,000 0,138	0,000 0,104	0,000 -0,011	0,000 0,019	00321	0,000 0,039	0,000 -0,018	0,000 0,003	0,000 0,009
00601	0,000 -0,044	0,000 -0,313	0,000 0,001	-0,024 0,007	01306	0,000 0,038	0,000 -0,106	0,000 -0,021	-0,005 -0,040	01357	0,000 0,008	0,000 0,060	0,000 -0,020	-0,021 -0,007	01514	0,000 -0,028	0,000 -0,105	0,000 0,014	-0,004 -0,024
00684	0,000 -0,077	0,000 -0,324	0,000 0,040	-0,015 0,003	01513	0,000 0,018	0,000 -0,111	0,000 0,010	-0,001 -0,025	01101	0,000 0,010	0,000 -0,178	0,000 -0,029	-0,004 -0,043	01135	0,000 0,128	0,000 0,071	0,000 -0,019	-0,002 -0,025
01407	0,000 0,165	0,000 0,181	0,000 0,013	-0,004 0,008	01203	0,000 0,167	0,000 0,188	0,000 -0,003	-0,004 0,005	00385	0,000 -0,019	0,000 -0,322	0,000 -0,003	0,007 0,008	00384	0,000 -0,024	0,000 -0,324	0,000 0,002	0,015 -0,009
01310	0,000 0,059	0,000 -0,111	0,000 -0,003	0,003 -0,042	01339	0,000 0,132	0,000 0,103	0,000 -0,003	-0,003 -0,019	01238	0,000 0,112	0,000 0,093	0,000 0,018	-0,006 0,018	00234	0,000 0,009	0,000 0,001	0,000 0,012	-0,001 -0,015
01066	0,000 -0,067	0,000 -0,112	0,000 -0,010	-0,005 0,028	01065	0,000 0,002	0,000 -0,104	0,000 -0,011	-0,002 0,022	00906	0,000 -0,100	0,000 -0,207	0,000 -0,010	-0,008 -0,001	01408	0,000 0,098	0,000 0,140	0,000 0,024	-0,016 0,006
01374	0,000 0,146	0,000 0,176	0,000 -0,001	-0,009 -0,004	01442	0,000 0,103	0,000 0,059	0,000 0,035	-0,006 0,022	01323	0,000 -0,123	0,000 -0,044	0,000 -0,030	-0,020 -0,012	01170	0,000 0,142	0,000 0,165	0,000 -0,019	-0,009 -0,007
00235	0,000 0,024	0,000 -0,016	0,000 0,009	0,000 -0,009	01136	0,000 0,067	0,000 0,045	0,000 -0,046	-0,011 -0,019	00320	0,000 -0,007	0,000 0,002	0,000 -0,009	-0,003 0,013	00904	0,000 -0,055	0,000 -0,321	0,000 -0,029	-0,015 -0,001
00238	0,000 -0,014	0,000 -0,012	0,000 -0,012	0,001 -0,011	01515	0,000 -0,056	0,000 -0,124	0,000 0,000	0,000 -0,034	00237	0,000 -0,014	0,000 -0,012	0,000 0,012	-0,001 -0,011	00236	0,000 -0,026	0,000 0,004	0,000 0,009	-0,001 -0,015
00602	0,000 -0,074	0,000 -0,285	0,000 0,000	-0,023 -0,003	01272	0,000 0,013	0,000 -0,098	0,000 0,032	-0,007 0,033	00318	0,000 -0,053	0,000 0,005	0,000 0,000	-0,001 0,016	00319	0,000 -0,004	0,000 -0,015	0,000 -0,010	-0,004 0,010
01102	0,000 -0,047	0,000 -0,154	0,000 -0,057	-0,012 -0,027	00905	0,000 -0,073	0,000 -0,309	0,000 -0,029	-0,014 -0,005	01340	0,000 0,073	0,000 0,078	0,000 -0,030	-0,012 -0,015	01204	0,000 0,099	0,000 0,147	0,000 0,005	-0,016 0,004
00603	0,000 -0,124	0,000 -0,188	0,000 -0,001	-0,018 -0,001	00266	0,000 -0,086	0,000 0,009	0,000 0,006	0,010 -0,011	01443	0,000 0,008	0,000 0,024	0,000 0,051	-0,017 0,013	01171	0,000 0,017	0,000 0,111	0,000 -0,024	-0,025 -0,003
01478	0,000 -0,103	0,000 -0,129	0,000 0,055	-0,009 0,016	00685	0,000 -0,121	0,000 -0,304	0,000 0,028	-0,013 -0,003	01307	0,000 -0,038	0,000 -0,079	0,000 -0,044	-0,013 -0,022	01375	0,000 0,017	0,000 0,119	0,000 -0,007	-0,027 -0,005
01239	0,000 0,001	0,000 0,060	0,000 0,036	-0,020 0,009	02016	0,000 -0,110	0,000 -0,212	0,000 -0,015	0,007 -0,020	02017	0,000 -0,111	0,000 -0,212	0,000 0,015	-0,007 -0,020	00454	0,000 -0,095	0,000 -0,117	0,000 -0,003	-0,028 0,007
01289	0,000 -0,012	0,000 -0,039	0,000 0,030	-0,016 0,015	01993	0,000 -0,185	0,000 -0,134	0,000 0,000	0,000 -0,020	01137	0,000 -0,101	0,000 -0,012	0,000 -0,044	-0,027 -0,009	00886	0,000 -0,282	0,000 -0,076	0,000 0,000	0,000 -0,023
01273	0,000 -0,120	0,000 -0,081	0,000 0,048	-0,015 0,014	01409	0,000 -0,121	0,000 0,051	0,000 0,020	-0,036 -0,003	02018	0,000 -0,137	0,000 -0,112	0,000 0,000	0,000 0,016	01276	0,000 0,053	0,000 -0,114	0,000 -0,008	0,004 0,043
00383	0,000 -0,043	0,000 -0,314	0,000 -0,001	0,024 0,007	01341	0,000 -0,129	0,000 0,015	0,000 -0,035	-0,030 -0,011	02003	0,000 -0,171	0,000 -0,109	0,000 0,000	0,000 -0,014	00521	0,000 -0,272	0,000 -0,099	0,000 0,000	0,000 -0,020
01103	0,000 -0,053	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,002	01994	0,000 -0,121	0,000 -0,230	0,000 -0,003	-0,006 0,026	00518	0,000 -0,346	0,000 -0,033	0,000 0,000	0,000 0,000	00519	0,000 -0,332	0,000 -0,030	0,000 0,000	0,000 -0,011
00881	0,000 -0,259	0,000 -0,092	0,000 0,000	0,000 0,017	00520	0,000 -0,313	0,000 -0,034	0,000 0,000	0,000 -0,018	02005	0,000 -0,172	0,000 -0,100	0,000 0,000	0,000 0,013	02004	0,000 -0,116	0,000 -0,067	0,000 0,013	-0,011 0,002
01172	0,000 0,017	0,000 0,111	0,000 0,024	0,025 -0,004	00884	0,000 -0,341	0,000 -0,031	0,000 0,000	0,000 0,000	01206	0,000 -0,133	0,000 0,062	0,000 -0,006	0,036 0,003	00516	0,000 -0,250	0,000 -0,082	0,000 0,000	0,000 0,015
00401	0,000 -0,077	0,000 -0,325	0,000 -0,040	0,015 0,003	00400	0,000 -0,121	0,000 -0,304	0,000 -0,028	0,013 -0,003	01516	0,000 -0,028	0,000 -0,105	0,000 -0,014	0,004 -0,024	00517	0,000 -0,357	0,000 -0,037	0,000 0,000	0,000 0,013
00494	0,000 -0,102	0,000 -0,211	0,000 0,008	0,008 -0,002	01067	0,000 -0,049	0,000 -0,115	0,000 0,004	0,000 0,031	01992	0,000 -0,096	0,000 -0,200	0,000 -0,020	0,005 0,023	00885	0,000 -0,302	0,000 -0,050	0,000 0,000	0,000 -0,010
01255	0,000 -0,119	0,000 0,017	0,000 0,019	-0,029 0,010	00317	0,000 -0,023	0,000 -0,010	0,000 -0,005	0,002 0,011	01410	0,000 -0,121	0,000 0,051	0,000 -0,020	0,036 -0,003	02002	0,000 -0,116	0,000 -0,067	0,000 -0,013	0,011 0,002
01105	0,000 0,010	0,000 -0,181	0,000 0,029	0,004 -0,043	00496	0,000 -0,055	0,000 -0,325	0,000 0,030	0,015 -0,001	00495									

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01275	0,000	0,000	0,000	0,007	01068	0,000	0,000	0,000	0,002	01445	0,000	0,000	0,000	0,006	01480	0,000	0,000	0,000	0,006
	0,013	-0,097	-0,032	0,033		0,003	-0,107	0,012	0,023		0,104	0,059	-0,035	0,022		-0,007	-0,173	-0,045	0,042
00242	0,000	0,000	0,000	-0,001	01517	0,000	0,000	0,000	0,001	00241	0,000	0,000	0,000	0,001	01207	0,000	0,000	0,000	0,016
	0,046	-0,019	0,007	-0,010		0,018	-0,112	-0,010	-0,025		0,008	0,002	-0,012	-0,015		0,099	0,147	-0,005	0,004
01309	0,000	0,000	0,000	0,005	01481	0,000	0,000	0,000	0,001	00402	0,000	0,000	0,000	0,015	00403	0,000	0,000	0,000	0,007
	0,039	-0,106	0,022	-0,040		0,021	-0,195	-0,013	0,046		-0,048	-0,333	-0,026	0,014		-0,043	-0,338	-0,016	0,002
00240	0,000	0,000	0,000	0,000	00404	0,000	0,000	0,000	-0,001	01518	0,000	0,000	0,000	-0,001	01173	0,000	0,000	0,000	0,009
	0,024	-0,016	-0,008	-0,009		-0,031	-0,341	-0,001	0,018		0,033	-0,128	0,002	-0,027		0,142	0,166	0,019	-0,007
00315	0,000	0,000	0,000	0,002	01459	0,000	0,000	0,000	-0,028	01187	0,000	0,000	0,000	-0,030	01973	0,000	0,000	0,000	0,006
	-0,005	0,002	0,010	0,014		-0,125	-0,031	0,072	0,014		-0,112	0,048	-0,044	-0,002		-0,086	-0,262	-0,013	-0,001
01974	0,000	0,000	0,000	-0,007	01521	0,000	0,000	0,000	0,001	01241	0,000	0,000	0,000	0,006	00313	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,097	-0,253	0,025	-0,015		-0,026	-0,118	0,004	-0,027		0,112	0,094	-0,018	0,018		0,048	-0,021	0,008	0,009
00314	0,000	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,000	0,000	0,001	01377	0,000	0,000	0,000	0,009	00244	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,039	-0,019	-0,002	0,010		0,029	-0,122	0,006	0,026		0,147	0,177	0,001	-0,004		-0,002	0,004	0,006	-0,016
01519	0,000	0,000	0,000	-0,002	00243	0,000	0,000	0,000	-0,001	01208	0,000	0,000	0,000	0,004	01412	0,000	0,000	0,000	0,004
	0,011	-0,120	0,011	-0,026		0,048	-0,022	-0,002	-0,010		0,168	0,189	0,003	0,005		0,166	0,181	-0,013	0,008
00497	0,000	0,000	0,000	0,006	01140	0,000	0,000	0,000	0,002	01344	0,000	0,000	0,000	0,003	01446	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,033	-0,329	0,014	-0,017		0,128	0,070	0,019	-0,025		0,133	0,103	0,004	-0,019		0,134	0,072	-0,003	0,025
01153	0,000	0,000	0,000	-0,018	00245	0,000	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000	-0,006	01070	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,004	-0,075	-0,014		0,018	-0,017	0,015	-0,012		-0,037	-0,335	-0,013	-0,016		0,023	-0,116	-0,007	0,025
00498	0,000	0,000	0,000	0,000	01106	0,000	0,000	0,000	-0,001	01174	0,000	0,000	0,000	-0,001	01242	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,043	-0,336	-0,001	0,000		0,019	-0,208	0,002	-0,041		0,170	0,183	0,005	-0,008		0,140	0,104	0,011	0,019
00405	0,000	0,000	0,000	-0,009	01482	0,000	0,000	0,000	-0,001	01119	0,000	0,001	0,000	-0,016	01378	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,048	-0,345	0,016	0,001		0,016	-0,198	0,009	0,046		-0,145	-0,146	-0,079	-0,019		0,176	0,194	-0,009	-0,005
01413	0,000	0,000	0,000	-0,006	01209	0,000	0,000	0,000	-0,005	01312	0,000	0,000	0,000	-0,007	01311	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,160	0,175	0,002	0,008		0,167	0,184	0,012	0,004		0,009	-0,052	-0,030	-0,017		0,053	-0,083	-0,029	-0,034
01346	0,000	0,000	0,000	-0,014	00386	0,000	0,000	0,000	0,002	01141	0,000	0,000	0,000	-0,003	01277	0,000	0,000	0,000	0,003
	0,077	0,086	-0,038	-0,009		-0,012	-0,292	0,003	-0,009		0,125	0,067	-0,016	-0,025		0,060	-0,099	0,016	0,039
00811	0,000	0,000	0,000	-0,004	00812	0,000	0,000	0,000	-0,005	01210	0,000	0,000	0,000	-0,019	01345	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,144	0,016	0,001	0,006		-0,169	0,018	-0,003	-0,001		0,087	0,138	0,015	0,001		0,135	0,104	-0,024	-0,018
00312	0,000	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	-0,008	00406	0,000	0,000	0,000	-0,012	01243	0,000	0,000	0,000	-0,007
	0,008	0,002	-0,007	0,015		-0,015	-0,163	0,042	0,033		-0,061	-0,347	0,020	0,011		0,117	0,093	0,034	0,015
00500	0,000	0,000	0,000	-0,011	01107	0,000	0,000	0,000	-0,004	00387	0,000	0,000	0,000	-0,004	01175	0,000	0,000	0,000	-0,011
	-0,062	-0,336	-0,028	-0,001		0,006	-0,189	-0,024	-0,041		-0,012	-0,228	0,002	0,002		0,134	0,153	-0,011	-0,007
01447	0,000	0,000	0,000	-0,008	00311	0,000	0,000	0,000	0,000	01379	0,000	0,000	0,000	-0,011	00388	0,000	0,000	0,000	-0,009
	0,091	0,052	0,029	0,021		0,033	-0,020	-0,010	0,008		0,138	0,166	-0,016	-0,003		-0,012	-0,159	0,008	0,000
01278	0,000	0,000	0,000	-0,004	00407	0,000	0,000	0,000	-0,009	00246	0,000	0,000	0,000	0,001	01520	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,037	-0,064	0,034	0,025		-0,093	-0,343	0,028	-0,001		0,006	-0,014	-0,002	-0,012		-0,029	-0,126	0,009	-0,029
01975	0,000	0,000	0,000	-0,003	01071	0,000	0,000	0,000	-0,001	01142	0,000	0,000	0,000	-0,012	00501	0,000	0,000	0,000	-0,009
	-0,080	-0,175	0,017	0,022		-0,005	-0,112	-0,017	0,026		0,050	0,041	-0,041	-0,016		-0,084	-0,321	-0,022	-0,004
01414	0,000	0,000	0,000	-0,020	01494	0,000	-0,001	0,000	-0,016	00310	0,000	0,000	0,000	0,000	01381	0,000	0,000	0,000	0,023
	0,070	0,124	0,016	0,006		-0,053	-0,144	0,079	0,028		-0,012	0,004	-0,006	0,015		-0,017	0,099	0,021	-0,003
00795	0,000	0,000	0,000	-0,003	00794	0,000	0,000	0,000	-0,002	01072	0,000	0,000	0,000	0,007	00309	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,198	0,031	0,008	0,000		-0,173	0,012	0,010	0,009		-0,010	-0,121	-0,010	0,021		0,010	-0,013	-0,015	0,010
01380	0,000	0,000	0,000	-0,029	00814	0,000	0,000	0,000	-0,004	00815	0,000	0,000	0,000	-0,002	01969	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,031	0,093	-0,012	-0,003		-0,152	-0,027	-0,017	-0,017		-0,094	-0,079	-0,020	-0,027		-0,109	-0,273	-0,043	0,011
01108	0,000	0,000	0,000	-0,012	01244	0,000	0,000	0,000	-0,020	01176	0,000	0,000	0,000	-0,028	00290	0,000	0,000	0,000	0,004
	-0,049	-0,162	-0,052	-0,024		0,001	0,053	0,038	0,005		-0,027	0,081	-0,020	-0,005		-0,082	-0,006	-0,035	0,011
01448	0,000	0,000	0,000	-0,019	00428	0,000	-0,001	0,000	-0,017	00073	0,000	0,000	0,000	-0,016	00809	0,000	0,000	0,000	-0,006
	-0,047	0,014	0,042	0,016		-0,151	-0,297	-0,069	0,005		-0,011	-0,125	0,000	-0,007		-0,025	-0,034	-0,002	0,017
01968	0,000	0,000	0,000	-0,003	00308	0,000	0,000	0,000	0,000	00361	0,000	0,000	0,000	0,001	00360	0,000	0,000	0,000	0,004
	-0,091	-0,228	-0,021	-0,017		0,009	-0,013	0,000	0,011		-0,087	-0,303	-0,002	0,001		-0,090	-0,287	-0,003	-0,008
01110	0,000	0,000	0,000	0,004	00798	0,000	0,000	0,000	-0,007	00793	0,000	0,000	0,000	-0,001	00792	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,037	-0,163	0,004	-0,034		-0,016	-0,024	0,003	-0,019		-0,146	0,000	0,012	0,021		-0,109	-0,087	0,013	0,026
00813	0,000	0,000	0,000	-0,004	01967	0,000	0,000	0,000	0,003	01109	0,000	0,000	0,000	0,005	00797	0,000	0,000	0,000	-0,004
	-0,181	0,021	-0,011	-0,012		-0,112	-0,290	0,005	0,015		-0,047	-0,153	0,013	-0,019		-0,073	0,007	0,006	-0,016
00796	0,000	0,000	0,000	-0,004	00810	0,000	0,000	0,000	-0,006	01449	0,000	0,000	0,000	0,014	00176	0,000	0,000	0,000	0,003
	-0,157	0,020	0,006	-0,009		-0,124	0,006	0,001	0,015		-0,016	0,027	-0,017	0,014		-0,081	-0,328	-0,001	0,012
00177	0,000	0,000	0,000	0,004	01522	0,000	0,000	0,000	0,002	00248	0,000	0,000	0,000	0,001	00247	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,112	-0,349	0,001	-0,003		-0,010	-0,112	-0,002	-0,027		0,011	-0,013	0,001	-0,010		-0,025	0,004	0,005	-0,015
00375	0,000	0,000	0,000	-0,033	01279	0,000	0,000	0,000	-0,010	00374	0,000	0,000	0,000	-0,026	01177	0,000	0,000	0,000	0,018
	-0,114	-0,293	0,011	-0,006		-0,032	-0,081	-0,035	0,037		-0,043	-0,189	-0,004	0,001		-0,017			

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01523	0,000 -0,005	0,000 -0,118	0,000 -0,005	0,000 -0,029	01280	0,000 -0,087	0,000 -0,109	0,000 0,026	0,002 0,040	01348	0,000 0,023	0,000 0,081	0,000 -0,016	-0,007 -0,017	00305	0,000 0,020	0,000 -0,011	0,000 0,015	-0,002 0,010
00348	0,000 -0,097	0,000 -0,342	0,000 0,051	-0,003 0,000	01960	0,000 -0,077	0,000 -0,243	0,000 0,050	0,003 -0,005	01112	0,000 -0,043	-0,001 -0,196	0,000 0,084	0,001 -0,039	01315	0,000 -0,079	0,000 -0,092	0,000 -0,046	-0,004 -0,026
00167	0,000 -0,151	0,000 -0,313	0,000 -0,007	0,007 -0,010	01383	0,000 0,013	0,000 0,117	0,000 -0,014	-0,021 -0,005	01349	0,000 -0,119	0,000 0,024	0,000 -0,044	-0,023 -0,012	00174	0,000 -0,087	0,000 -0,303	0,000 -0,009	-0,001 0,003
01247	0,000 -0,022	0,000 0,063	0,000 0,029	-0,014 0,010	01451	0,000 0,020	0,000 0,042	0,000 0,017	-0,010 0,011	01077	0,000 -0,021	0,000 -0,139	0,000 0,028	-0,002 0,029	00301	0,000 0,006	0,000 -0,016	0,000 0,013	-0,008 0,012
01076	0,000 -0,001	0,000 -0,101	0,000 0,024	-0,002 0,023	01075	0,000 -0,020	0,000 -0,103	0,000 0,017	-0,001 0,025	00168	0,000 -0,147	0,000 -0,200	0,000 -0,005	0,005 0,005	01145	0,000 -0,058	0,000 0,010	0,000 -0,006	-0,013 -0,009
00303	0,000 0,024	0,000 -0,013	0,000 0,019	-0,003 0,008	00304	0,000 -0,009	0,000 0,005	0,000 0,012	-0,003 0,015	01486	0,000 -0,042	0,000 -0,135	0,000 0,019	-0,007 0,020	01213	0,000 -0,107	0,000 0,064	0,000 0,010	-0,029 0,002
01964	0,000 -0,140	0,000 -0,097	0,000 0,004	0,001 0,014	00921	0,000 -0,206	0,000 -0,075	0,000 0,010	0,003 0,017	01281	0,000 -0,108	0,000 -0,086	0,000 0,050	-0,006 0,016	01114	0,000 -0,060	0,000 -0,251	0,000 0,020	-0,001 -0,056
01113	0,000 -0,055	0,000 -0,230	0,000 0,057	-0,002 -0,053	01148	0,000 0,058	0,000 0,071	0,000 0,041	0,001 -0,028	01971	0,000 -0,088	0,000 -0,256	0,000 0,013	0,006 -0,018	00945	0,000 -0,266	0,000 -0,004	0,000 -0,017	-0,002 -0,012
01963	0,000 -0,071	0,000 -0,049	0,000 0,012	0,002 0,004	01972	0,000 -0,079	0,000 -0,221	0,000 -0,008	-0,001 0,013	01350	0,000 -0,077	0,000 0,046	0,000 0,017	0,024 -0,010	00946	0,000 -0,255	0,000 -0,011	0,000 -0,018	-0,001 -0,019
01966	0,000 -0,131	0,000 -0,096	0,000 -0,009	0,006 -0,012	00947	0,000 -0,219	0,000 -0,076	0,000 -0,015	0,003 -0,019	00941	0,000 -0,110	0,000 -0,087	0,000 -0,030	-0,003 0,024	00942	0,000 -0,199	0,000 -0,019	0,000 -0,030	-0,001 0,013
01418	0,000 -0,062	0,000 0,094	0,000 -0,053	0,027 -0,001	01961	0,000 -0,047	0,000 -0,121	0,000 0,012	0,001 -0,015	01487	0,000 -0,063	0,000 -0,189	0,000 -0,069	0,006 0,025	01970	0,000 -0,105	0,000 -0,311	0,000 -0,049	0,001 -0,007
00291	0,000 -0,065	0,000 0,003	0,000 -0,038	0,001 0,014	01083	0,000 -0,062	0,000 -0,103	0,000 -0,056	-0,007 0,021	00927	0,000 -0,095	0,000 -0,081	0,000 0,035	-0,003 -0,022	00926	0,000 -0,149	0,000 -0,001	0,000 0,029	0,001 -0,017
01186	0,000 0,079	0,000 0,125	0,000 -0,044	-0,015 -0,007	00922	0,000 -0,260	0,000 -0,035	0,000 0,009	0,001 0,013	00923	0,000 -0,284	0,000 0,004	0,000 0,013	-0,001 0,011	00155	0,000 -0,097	0,000 -0,351	0,000 -0,061	0,001 0,010
01525	0,000 -0,014	0,000 -0,130	0,000 -0,030	-0,003 -0,029	01384	0,000 0,041	0,000 0,146	0,000 -0,015	0,021 -0,004	01458	0,000 0,058	0,000 0,029	0,000 0,074	-0,012 0,019	01965	0,000 -0,096	0,000 -0,063	0,000 -0,012	0,012 0,000
01214	0,000 -0,065	0,000 0,093	0,000 0,011	0,029 0,003	00442	0,000 -0,074	0,000 -0,136	0,000 0,012	0,025 0,001	01282	0,000 -0,071	0,000 -0,074	0,000 -0,037	0,016 0,011	00302	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,022	-0,007 0,014
00253	0,000 0,020	0,000 -0,014	0,000 -0,015	-0,005 -0,012	01452	0,000 0,026	0,000 0,050	0,000 -0,079	0,007 0,018	01146	0,000 -0,027	0,000 0,033	0,000 0,074	0,014 -0,012	01322	0,000 0,041	0,000 -0,048	0,000 -0,029	-0,008 -0,023
00350	0,000 -0,131	0,000 -0,410	0,000 0,044	-0,002 -0,014	01316	0,000 -0,004	0,000 -0,054	0,000 0,036	0,012 -0,020	01147	0,000 0,049	0,000 0,055	0,000 0,072	0,005 -0,023	00349	0,000 -0,097	0,000 -0,379	0,000 0,057	-0,002 -0,013
01180	0,000 0,045	0,000 0,139	0,000 0,052	0,017 -0,004	01248	0,000 0,033	0,000 0,077	0,000 -0,019	0,016 0,009	01526	0,000 -0,055	0,000 -0,148	0,000 -0,026	-0,003 -0,031	00254	0,000 0,010	0,000 -0,015	0,000 -0,029	-0,009 -0,010
00255	0,000 -0,051	0,000 0,007	0,000 -0,017	-0,009 -0,020	00443	0,000 -0,051	0,000 -0,215	0,000 0,002	0,030 0,005	00156	0,000 -0,116	0,000 -0,401	0,000 -0,038	-0,003 0,002	01488	0,000 -0,047	0,000 -0,239	0,000 -0,080	0,000 0,048
01390	0,000 0,088	0,000 0,141	0,000 0,009	-0,015 -0,003	00445	0,000 -0,008	0,000 -0,267	0,000 0,001	0,019 -0,007	00444	0,000 -0,026	0,000 -0,255	0,000 0,004	0,029 0,006	01317	0,000 0,049	0,000 -0,071	0,000 0,018	0,005 -0,037
01286	0,000 0,056	0,000 -0,091	0,000 0,001	0,001 0,036	01285	0,000 0,056	0,000 -0,095	0,000 -0,005	0,003 0,037	00448	0,000 -0,003	0,000 -0,269	0,000 0,004	0,004 0,001	01283	0,000 0,019	0,000 -0,073	0,000 -0,029	0,009 0,031
01215	0,000 0,097	0,000 0,168	0,000 0,012	0,012 0,004	01351	0,000 0,078	0,000 0,099	0,000 0,017	0,009 -0,015	01419	0,000 0,086	0,000 0,170	0,000 -0,049	0,011 0,008	01957	0,000 -0,137	0,000 -0,434	0,000 0,023	-0,003 -0,003
01078	0,000 -0,064	0,000 -0,155	0,000 0,018	-0,001 0,032	01453	0,000 0,056	0,000 0,066	0,000 -0,061	0,002 0,028	00157	0,000 -0,148	0,001 -0,441	0,000 -0,033	-0,003 0,007	00300	0,000 -0,002	0,000 -0,021	0,000 0,025	-0,010 0,012
01216	0,000 0,128	0,000 0,212	0,000 0,008	0,003 0,004	01181	0,000 0,107	0,000 0,189	0,000 0,039	0,005 -0,009	00446	0,000 -0,009	0,000 -0,279	0,000 -0,002	0,016 0,005	01318	0,000 0,055	0,000 -0,091	0,000 0,010	0,003 -0,037
01249	0,000 0,099	0,000 0,109	0,000 -0,011	0,004 0,017	01385	0,000 0,120	0,000 0,203	0,000 -0,011	0,007 -0,004	01284	0,000 0,056	0,000 -0,085	0,000 -0,012	0,004 0,036	01352	0,000 0,110	0,000 0,123	0,000 0,007	0,002 -0,018
00256	0,000 -0,018	0,000 -0,022	0,000 -0,017	-0,004 -0,013	01959	0,000 -0,136	0,000 -0,461	0,000 -0,022	-0,003 0,016	01489	0,000 -0,081	0,000 -0,270	0,000 -0,038	-0,004 0,054	00257	0,000 -0,066	0,000 0,004	0,000 -0,017	-0,002 -0,020
01527	0,000 -0,055	0,000 -0,165	0,000 -0,016	-0,002 -0,032	01420	0,000 0,113	0,000 0,213	0,000 -0,029	0,003 0,010	01254	0,000 0,074	0,000 0,077	0,000 0,020	-0,011 0,011	00299	0,000 -0,064	0,000 0,006	0,000 0,017	-0,006 0,022
00260	0,000 -0,017	0,000 0,004	0,000 0,007	0,007 -0,019	01529	0,000 0,003	0,000 -0,144	0,000 0,012	0,004 -0,029	00259	0,000 0,005	0,000 -0,026	0,000 -0,007	0,004 -0,014	01353	0,000 0,113	0,000 0,129	0,000 0,002	0,000 -0,019
01386	0,000 0,131	0,000 0,231	0,000 -0,004	0,002 -0,004	01149	0,000 0,058	0,000 0,074	0,000 0,006	0,001 -0,029	01182	0,000 0,113	0,000 0,214	0,000 0,016	0,001 -0,010	00298	0,000 -0,017	0,000 -0,024	0,000 0,006	0,000 0,014
01454	0,000 0,068	0,000 0,082	0,000 -0,023	0,001 0,032	01421	0,000 0,115	0,000 0,227	0,000 -0,004	0,001 0,011	01250	0,000 0,111	0,000 0,121	0,000 -0,003	0,001 0,018	01251	0,000 0,112	0,000 0,122	0,000 0,000	0,000 0,019
01217	0,000 0,129	0,000 0,226	0,000 0,001	0,001 0,004	00258	0,000 -0,019	0,000 -0,022	0,000 0,005	0,000 -0,015	00427	0,000 -0,067	0,001 -0,281	0,000 -0,074	-0,012 0,001	01118	0,000 -0,010	0,000 -0,167	0,000 -0,068	-0,007 -0,031
00447	0,000 0,003	0,000 -0,272	0,000 0,005	0,012 -0,008	01319	0,000 0,054	0,000 -0,091	0,000 0,000	0,001 -0,037	00451	0,000 0,010	0,000 -0,236	0,000 0,000	-0,009 0,006	00450	0,000 0,007	0,000 -0,258	0,000 -0,004	-0,005 -0,006
01321	0,000 0,069	0,000 -0,072	0,000 -0,016	-0,002 -0,033	01490	0,000 -0,071	0,000 -0,285	0,000 -0,021	0,006 0,056	01079	0,000 -0,045	0,000 -0,169	0,000 0,009	0,004 0,031	01422	0,000 0,125	0,000 0,220	0,000 0,018	0,000 0,010
01387	0,000 0,134	0,000 0,235	0,000 0,003	0,000 -0,005	01183	0,000 0,115	0,000 0,217	0,000 -0,006	0,000 -0,010	00449	0,000 0,007	0,000 -0,267	0,000 0,005	-0,001 0,006	00297	0,000 -0,011	0,000 -0,024	0,000 0,014	0,000 0,012
01958	0,000 -0,145	0,000 -0,467	0,000 0,002	0,009 0,009	00475	0,000 -0,055	-0,001 -0,289	0,000 0,062	-0,011 0,008	01528	0,000 -0,049	0,000 -0,169	0,000 0,000	0,003 -0,034	01956	0,000 -0,128	0,000 -0,441	0,000 0,007	0,008 -0,022
01491	0,000 -0,040	0,000 -0,250	0,000 0,019	0,008 0,056	00480	0,000 -0,122	0,000 -0,441	0,000 0,013	0,018 0,019	01455	0,000 0,065	0,000 0,075	0,000 0,014	0,002 0,030	01115	0,000 -0,061	0,000 -0,254	0,000 -0,010	0,004 -0,059
01531	0,000 -0,003	0,000 -0,110	0,000 0,048	-0,005 -0,020	00423	0,000 -0,076	0,000 -0,380	0,000 -0,012	0,014 -0,004	0108									

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01320	0,000 0,066	0,000 -0,087	0,000 -0,008	-0,001 -0,036	00264	0,000 -0,045	0,000 -0,016	0,000 0,042	-0,001 -0,009	00263	0,000 -0,021	0,000 -0,001	0,000 0,038	0,001 -0,014	01184	0,000 0,128	0,000 0,204	0,000 -0,024	-0,001 -0,009
01252	0,000 0,117	0,000 0,117	0,000 0,004	0,000 0,018	01151	0,000 0,106	0,000 0,070	0,000 -0,047	0,000 -0,026	00424	0,000 -0,040	0,000 -0,345	0,000 -0,038	0,011 -0,015	01116	0,000 -0,001	0,000 -0,222	0,000 -0,043	0,005 -0,049
01287	0,000 0,067	0,000 -0,083	0,000 0,011	-0,001 0,034	01082	0,000 0,019	0,000 -0,116	0,000 -0,042	-0,001 0,022	00292	0,000 0,008	0,000 -0,019	0,000 -0,029	0,001 0,009	00425	0,000 -0,042	0,000 -0,318	0,000 -0,045	0,004 0,000
01117	0,000 0,010	0,000 -0,199	0,000 -0,057	0,003 -0,037	00262	0,000 0,036	0,000 -0,021	0,000 0,018	0,004 -0,010	00261	0,000 0,046	0,000 -0,025	0,000 0,023	0,006 -0,010	01219	0,000 0,140	0,000 0,203	0,000 -0,009	-0,002 0,004
01185	0,000 0,131	0,000 0,176	0,000 -0,036	-0,005 -0,008	01220	0,000 0,122	0,000 0,165	0,000 -0,009	-0,009 0,003	01355	0,000 0,123	0,000 0,118	0,000 -0,008	-0,001 -0,017	00426	0,000 -0,030	0,000 -0,291	0,000 -0,060	-0,003 -0,014
01253	0,000 0,118	0,000 0,105	0,000 0,011	-0,003 0,016	01389	0,000 0,142	0,000 0,193	0,000 0,009	-0,005 -0,004	01424	0,000 0,122	0,000 0,160	0,000 0,041	-0,009 0,007	01457	0,000 0,113	0,000 0,064	0,000 0,059	-0,002 0,025
01356	0,000 0,108	0,000 0,099	0,000 -0,017	-0,006 -0,014	00293	0,000 0,037	0,000 -0,023	0,000 -0,035	0,004 0,007	01288	0,000 0,061	0,000 -0,058	0,000 0,020	-0,004 0,030	00452	0,000 0,001	0,000 -0,211	0,000 -0,002	-0,018 -0,006
01152	0,000 0,094	0,000 0,050	0,000 -0,065	-0,005 -0,021	01493	0,000 0,010	0,001 -0,185	0,000 0,064	-0,001 0,037	00476	0,000 -0,042	0,000 -0,309	0,000 0,060	-0,005 0,001					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01047	0,000 -0,003	0,000 -0,003	0,000 -0,001	-0,001 0,001	00072	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	-0,001 0,000	00188	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 -0,001	-0,001 0,001	00347	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 -0,002	-0,002 0,002
01048	0,000 -0,006	0,000 -0,010	0,000 -0,001	-0,003 0,003	00285	0,000 0,002	0,000 -0,019	0,000 -0,009	0,002 0,000	01154	0,000 -0,012	0,000 -0,010	0,000 -0,015	0,005 -0,001	00284	0,000 0,002	0,000 -0,017	0,000 -0,008	0,002 0,001
01120	0,000 -0,037	0,000 -0,041	0,000 -0,013	0,008 0,003	00286	0,000 0,004	0,000 -0,013	0,000 0,000	0,003 0,002	00272	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,012	0,002 0,000	01426	0,000 -0,016	0,000 0,005	0,000 0,010	0,005 0,000
01460	0,000 -0,047	0,000 -0,020	0,000 0,017	0,008 0,003	00273	0,000 -0,003	0,000 -0,003	0,000 0,009	0,002 -0,001	00208	0,000 -0,008	0,000 0,001	0,000 0,002	-0,002 -0,001	01044	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,002	-0,001 -0,001
00071	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	-0,001 -0,001	00274	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,003	0,003 -0,001	01358	0,000 -0,015	0,000 0,000	0,000 0,000	0,006 -0,001	01392	0,000 -0,051	0,000 0,003	0,000 0,004	0,008 -0,001
00271	0,000 0,004	0,000 -0,021	0,000 0,011	0,005 -0,001	00280	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,003 0,002	00281	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,002 0,001	01222	0,000 -0,015	0,000 0,004	0,000 -0,003	0,005 0,001
01049	0,000 -0,047	0,000 -0,028	0,000 0,007	-0,002 0,009	00346	0,000 -0,021	0,000 0,000	0,000 -0,001	-0,003 0,003	01256	0,000 -0,050	0,000 -0,011	0,000 0,000	0,007 0,003	00279	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,003 0,000
01325	0,000 -0,015	0,000 -0,001	0,000 0,000	-0,006 -0,001	00199	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,002	-0,003 -0,002	00200	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,001	-0,002 -0,001	01086	0,000 -0,037	0,000 -0,041	0,000 0,013	-0,008 0,003
00275	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,002 -0,001	00283	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,007	0,003 0,002	01188	0,000 -0,045	0,000 -0,003	0,000 -0,010	0,006 -0,001	00282	0,000 -0,001	0,000 0,005	0,000 -0,008	0,003 0,000
00069	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00288	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,002	0,002 0,002	01046	0,000 -0,003	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,001 0,001	01257	0,000 -0,014	0,000 -0,013	0,000 -0,001	-0,006 0,001
00197	0,000 0,000	0,000 -0,017	0,000 0,000	-0,003 0,000	00198	0,000 0,002	0,000 -0,011	0,000 -0,002	-0,004 0,000	00718	0,000 -0,098	0,000 -0,036	0,000 -0,002	-0,001 0,005	00719	0,000 -0,096	0,000 -0,016	0,000 -0,001	0,000 0,006
01223	0,000 -0,050	0,000 -0,011	0,000 0,000	-0,007 0,003	01085	0,000 -0,006	0,000 -0,010	0,000 0,001	0,003 0,003	01496	0,000 -0,006	0,000 -0,022	0,000 0,009	0,005 -0,002	00270	0,000 -0,001	0,000 -0,025	0,000 0,006	0,002 -0,003
00278	0,000 0,000	0,000 -0,017	0,000 0,000	0,003 0,000	01290	0,000 -0,014	0,000 -0,013	0,000 0,001	0,006 0,001	00277	0,000 0,002	0,000 -0,011	0,000 0,002	0,004 0,000	00209	0,000 -0,021	0,000 0,004	0,000 -0,002	-0,003 -0,003
01497	0,000 -0,019	0,000 -0,019	0,000 0,000	-0,007 -0,003	00268	0,000 0,001	0,000 -0,006	0,000 -0,002	0,002 -0,002	01533	0,000 -0,020	0,000 -0,020	0,000 0,000	0,007 -0,003	01045	0,000 -0,004	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,001 -0,001
00207	0,000 0,001	0,000 -0,006	0,000 0,002	-0,002 -0,002	01155	0,000 -0,045	0,000 -0,003	0,000 0,010	-0,006 -0,001	00193	0,000 -0,001	0,000 0,005	0,000 0,008	-0,003 0,000	01189	0,000 -0,015	0,000 0,004	0,000 0,004	-0,005 0,001
01393	0,000 -0,015	0,000 0,005	0,000 -0,010	-0,005 0,000	00202	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,009	-0,002 -0,001	00203	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,012	-0,002 0,000	00201	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 -0,004	-0,003 -0,001
00194	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,002	-0,002 0,001	00195	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,002	-0,003 0,002	02012	0,000 -0,087	0,000 -0,042	0,000 0,008	-0,001 0,003	01224	0,000 -0,035	0,000 0,002	0,000 -0,005	0,008 0,004
01462	0,000 -0,082	0,000 -0,044	0,000 -0,026	-0,002 0,001	01976	0,000 -0,100	0,000 -0,065	0,000 -0,025	-0,002 0,003	01461	0,000 -0,006	0,000 -0,021	0,000 -0,009	-0,005 -0,002	00205	0,000 -0,001	0,000 -0,024	0,000 -0,006	-0,002 -0,003
00206	0,000 0,004	0,000 -0,016	0,000 -0,003	-0,002 -0,002	00196	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 0,002	-0,003 0,000	01427	0,000 -0,046	0,000 -0,018	0,000 -0,017	-0,007 0,003	00204	0,000 0,003	0,000 -0,020	0,000 -0,011	-0,005 -0,001
01121	0,000 -0,012	0,000 -0,010	0,000 0,015	-0,005 -0,001	00192	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,007	-0,003 0,002	00191	0,000 0,002	0,000 -0,017	0,000 0,009	-0,002 0,001	00190	0,000 0,002	0,000 -0,019	0,000 0,010	-0,002 0,000
00189	0,000 0,004	0,000 -0,013	0,000 0,000	-0,003 0,002	00287	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,001 0,001	01359	0,000 -0,050	0,000 0,002	0,000 -0,004	-0,008 -0,001	01291	0,000 -0,051	0,000 -0,017	0,000 -0,003	-0,008 0,002
01499	0,000 0,000	0,000 -0,032	0,000 -0,015	0,001 -0,006	00535	0,000 -0,016	0,000 -0,086	0,000 -0,020	0,002 0,003	00534	0,000 -0,039	0,000 -0,070	0,000 -0,016	0,003 -0,001	00700	0,000 -0,096	0,000 -0,026	0,000 -0,019	0,000 0,007
00722	0,000 -0,086	0,000 -0,013	0,000 0,017	-0,001 -0,003	00723	0,000 -0,084	0,000 -0,028	0,000 0,020	0,003 -0,005	00269	0,000 0,004	0,000 -0,017	0,000 0,003	0,002 -0,002	00705	0,000 -0,099	0,000 -0,036	0,000 0,002	-0,001 -0,005
02011	0,000 -0,106	0,000 -0,037	0,000 0,010	-0,005 -0,002	00212	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 -0,011	-0,001 -0,004	00211	0,000 -0,010	0,000 -0,003	0,000 -0,012	0,000 -0,003	00704	0,000 -0,100	0,000 -0,024	0,000 0,000	0,001 -0,005
00703	0,000 -0,101	0,000 -0,007	0,000 -0,005	0,000 -0,004	00702	0,000 -0,092	0,000 -0,010	0,000 -0,010	0,001 -0,001	01999	0,000 -0,086	0,000 -0,081	0,000 0,022	-0,003 0,009	00701	0,000 -0,087	0,000 -0,016	0,000 -0,016	0,001 0,003
01998	0,000 -0,090	0,000 -0,053	0,000 0,021	-0,002 -0,002	02010	0,000 -0,083	0,000 -0,029	0,000 0,003	0,005 0,000	00721	0,000 -0,086	0,000 -0,009	0,000 0,010	0,001 0,001	00720	0,000 -0,089	0,000 -0,011	0,000 0,003	0,001 0,005
01156	0,000 -0,030	0,000 0,017	0,000 0,014	0,009 0,000	01293	0,000 0,012	0,000 -0,019	0,000 0,008	0,002 -0,007	01292	0,000 -0,037	0,000 -0,019	0,000 0,010	0,006 -0,004	01326	0,000 0,004	0,000 0,016	0,000 0,005	0,006 -0,003
01428	0,000 -0,034	0,000 -0,006	0,000 -0,023	0,008 0,004	00762	0,000 -0,001	0,000 -0,070	0,000 0,001	0,004 -0,002	00761	0,000 -0,007	0,000 -0,061	0,000 0,001	0,006 0,001	01498	0,000 -0,041	0,000 -0,033	0,000 -0,018	0,002 -0,009
00210	0,000 -0,0																		

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,005	-0,033	0,013	0,007		-0,010	-0,085	0,019	-0,004		0,008	-0,040	-0,010	-0,008		-0,011	-0,102	-0,017	0,005
00536	0,000	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	0,007	00636	0,000	0,000	0,000	-0,004	01052	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,013	-0,093	-0,019	0,000		0,004	0,032	-0,016	0,001		-0,013	-0,101	0,012	-0,004		0,003	-0,037	0,007	0,007
00633	0,000	0,000	0,000	0,002	01089	0,000	0,000	0,000	-0,001	01088	0,000	0,000	0,000	0,002	00538	0,000	0,000	0,000	-0,005
	-0,017	-0,079	0,022	0,000		0,002	-0,057	0,017	-0,011		-0,002	-0,047	0,021	-0,009		-0,018	-0,115	-0,011	0,001
01465	0,000	0,000	0,000	-0,002	00214	0,000	0,000	0,000	-0,002	00213	0,000	0,000	0,000	-0,002	01429	0,000	0,000	0,000	0,003
	0,003	-0,064	-0,018	0,015		0,012	-0,006	-0,007	-0,003		0,010	-0,005	-0,006	-0,003		0,018	0,012	-0,024	0,006
00276	0,000	0,000	0,000	0,003	01191	0,000	0,000	0,000	0,003	01225	0,000	0,000	0,000	0,003	01054	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,000	-0,003	-0,002	-0,001		0,036	0,050	0,004	0,001		0,022	0,021	-0,005	0,004		-0,019	-0,052	-0,002	0,009
00638	0,000	0,000	0,000	-0,006	01991	0,000	0,000	0,000	-0,003	01361	0,000	0,000	0,000	0,004	00342	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,040	-0,125	0,000	-0,001		-0,043	-0,134	-0,002	-0,006		0,027	0,044	-0,004	-0,001		0,010	-0,005	0,010	0,002
00343	0,000	0,000	0,000	-0,001	01157	0,000	0,000	0,000	0,004	01259	0,000	0,000	0,000	0,001	01395	0,000	0,000	0,000	0,003
	0,004	-0,004	0,009	0,003		0,024	0,039	0,014	-0,002		0,017	-0,023	-0,006	0,009		0,036	0,051	-0,014	0,002
01123	0,000	0,000	0,000	0,001	01464	0,000	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000	0,002	00764	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,028	0,018	0,021	-0,006		0,002	-0,055	-0,020	0,011		0,032	0,029	0,005	-0,005		-0,001	-0,086	0,001	-0,002
01260	0,000	0,000	0,000	0,000	00763	0,000	0,000	0,000	0,002	01295	0,000	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,018	-0,030	-0,003	0,011		0,000	-0,080	0,000	0,002		0,018	-0,031	0,002	-0,012		0,019	-0,026	0,005	-0,010
00637	0,000	0,000	0,000	-0,006	01090	0,000	0,000	0,000	-0,002	01362	0,000	0,000	0,000	0,002	01226	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,028	-0,115	0,003	-0,001		-0,003	-0,063	0,013	-0,015		0,042	0,060	-0,004	-0,001		0,034	0,031	-0,003	0,005
01158	0,000	0,000	0,000	0,001	01430	0,000	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	0,002	01192	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,038	0,055	0,012	-0,002		0,033	0,022	-0,020	0,008		-0,089	-0,053	-0,021	-0,002		0,041	0,062	0,003	0,001
01124	0,000	0,000	0,000	0,000	00341	0,000	0,000	0,000	-0,002	01396	0,000	0,000	0,000	0,001	01262	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,030	0,024	0,016	-0,008		-0,002	0,002	0,004	0,005		0,040	0,064	-0,011	0,003		0,014	-0,034	0,001	0,012
01228	0,000	0,000	0,000	0,000	01261	0,000	0,000	0,000	0,000	01328	0,000	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	-0,003
	0,032	0,036	-0,001	0,006		0,014	-0,033	-0,001	0,011		0,036	0,036	0,002	-0,006		-0,083	-0,028	-0,019	-0,005
01397	0,000	0,000	0,000	0,000	01431	0,000	0,000	0,000	0,000	00340	0,000	0,000	0,000	-0,002	01466	0,000	0,000	0,000	-0,003
	0,036	0,071	-0,006	0,003		0,025	0,025	-0,014	0,008		0,003	-0,006	0,002	0,003		-0,017	-0,077	-0,007	0,018
00539	0,000	0,000	0,000	-0,007	00540	0,000	0,000	0,000	-0,006	00868	0,000	0,000	0,000	0,001	00867	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,027	-0,130	-0,009	0,004		-0,045	-0,141	-0,005	0,007		-0,099	-0,036	-0,003	-0,005		-0,100	-0,024	-0,001	-0,005
00337	0,000	0,000	0,000	0,000	00338	0,000	0,000	0,000	0,000	01363	0,000	0,000	0,000	0,000	00216	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,010	-0,006	-0,002	0,004		-0,008	-0,006	-0,004	0,004		0,042	0,070	-0,003	-0,002		-0,003	-0,007	0,002	-0,005
01501	0,000	0,000	0,000	-0,002	00215	0,000	0,000	0,000	-0,002	01125	0,000	0,000	0,000	-0,001	01159	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,045	-0,004	-0,009		-0,009	0,002	-0,002	-0,006		0,019	0,025	0,009	-0,008		0,036	0,064	0,008	-0,003
01227	0,000	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000	0,000	00766	0,000	0,000	0,000	-0,002	01053	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,034	0,035	-0,001	0,006		0,013	-0,032	0,000	-0,012		-0,006	-0,091	-0,001	0,000		-0,015	-0,043	0,001	0,009
00765	0,000	0,000	0,000	0,000	01495	0,000	0,000	0,000	0,002	00339	0,000	0,000	0,000	-0,001	01954	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,002	-0,090	-0,002	0,002		-0,085	-0,045	0,027	0,001		-0,017	0,003	0,001	0,006		-0,103	-0,067	0,025	0,003
01084	0,000	0,000	0,000	0,002	01504	0,000	0,000	0,000	0,001	00554	0,000	0,000	0,000	0,003	01503	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,047	-0,027	-0,007	0,009		-0,020	-0,047	0,008	-0,010		-0,051	-0,142	0,010	0,002		-0,022	-0,053	0,005	-0,010
01091	0,000	0,000	0,000	-0,001	01193	0,000	0,000	0,000	0,000	01329	0,000	0,000	0,000	-0,006	00961	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,023	-0,075	0,002	-0,018		0,038	0,068	0,002	0,001		0,034	0,039	0,000	-0,006		-0,097	-0,036	0,002	0,005
01951	0,000	0,000	0,000	0,001	00219	0,000	0,000	0,000	0,002	01229	0,000	0,000	0,000	0,000	00581	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,087	-0,042	0,008	0,003		-0,009	-0,005	0,005	-0,004		0,032	0,036	0,000	0,006		-0,042	0,005	-0,008	-0,005
01129	0,000	0,000	0,000	-0,004	00580	0,000	0,000	0,000	0,000	01432	0,000	0,000	0,000	-0,001	01364	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,014	-0,023	-0,003		-0,057	0,004	-0,008	-0,002		0,017	0,027	-0,005	0,010		0,039	0,075	-0,001	-0,002
01502	0,000	0,000	0,000	-0,001	00217	0,000	0,000	0,000	0,000	01506	0,000	0,000	0,000	-0,002	02021	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,021	-0,054	0,000	-0,011		-0,011	-0,005	-0,001	-0,005		0,004	-0,033	0,006	-0,006		-0,030	-0,096	0,015	-0,002
01505	0,000	0,000	0,000	0,001	01990	0,000	0,000	0,000	0,002	01092	0,000	0,000	0,000	0,001	01160	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,040	0,009	-0,009		-0,048	-0,134	-0,007	-0,001		-0,023	-0,074	-0,006	-0,017		0,032	0,068	0,002	-0,003
00767	0,000	0,000	0,000	-0,004	01988	0,000	0,000	0,000	-0,003	00652	0,000	0,000	0,000	0,002	01467	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,003	-0,092	-0,002	-0,002		-0,051	-0,150	0,000	0,003		-0,044	-0,124	-0,014	-0,005		-0,026	-0,088	0,007	0,018
01126	0,000	0,000	0,000	0,000	00220	0,000	0,000	0,000	0,003	01194	0,000	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,026	-0,002	-0,009		-0,018	0,003	0,005	-0,006		0,037	0,070	-0,001	0,001		0,033	0,074	0,001	0,003
00218	0,000	0,000	0,000	0,001	01330	0,000	0,000	0,000	0,000	00768	0,000	0,000	0,000	-0,005	01297	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,025	0,003	0,006	-0,007		0,033	0,040	-0,001	-0,006		-0,006	-0,094	0,000	0,001		0,014	-0,032	-0,003	-0,012
01469	0,000	0,000	0,000	0,001	00555	0,000	0,000	0,000	0,003	01468	0,000	0,000	0,000	0,002	01433	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,073	0,025	0,016		-0,040	-0,129	0,012	0,000		-0,030	-0,084	0,012	0,017		0,018	0,029	0,007	0,010
01989	0,000	0,000	0,000	0,002	01195	0,000	0,000	0,000	-0,001	01161	0,000	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,048	-0,147	0,007	0,005		0,037	0,065	-0,003	0,001		0,032	0,067	-0,006	-0,003		0,039	0,074	0,001	-0,001
01399	0,000	0,000	0,000	-0,001	01055	0,000	0,000	0,000	0,001	00556	0,000	0,000	0,000	0,001	00769	0,000	0,000	0,000	-0,006
	0,033	0,070	0,009	0,003		-0,024	-0,046	-0,006	0,010		-0,031	-0,110	0,020	0,003		-0,007	-0,091	-0,001	-0,002
01263	0,000	0,000	0,000	-0,001	00336	0,000	0,000	0,000	0,002										

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,013	0,048	0,005	-0,001		-0,020	0,030	-0,005	0,001		-0,010	-0,054	-0,026	-0,012		0,013	0,045	-0,017	-0,001
00863	0,000	0,000	0,000	0,000	00289	0,000	0,000	0,000	0,002	01060	0,000	0,000	0,000	-0,001	00328	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,099	-0,027	0,019	0,007		-0,021	0,000	0,001	0,003		-0,005	-0,031	0,000	0,008		-0,004	0,002	-0,001	0,004
00329	0,000	0,000	0,000	0,000	00332	0,000	0,000	0,000	0,001	00333	0,000	0,000	0,000	0,002	00963	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,007	-0,002	0,000	0,003		0,011	-0,002	-0,006	0,002		0,001	0,001	-0,006	0,004		-0,088	-0,011	-0,003	0,004
02006	0,000	0,000	0,000	-0,002	02007	0,000	0,000	0,000	-0,003	01997	0,000	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,042	-0,035	0,003	-0,005		-0,029	-0,021	0,004	0,000		-0,011	-0,033	-0,004	-0,004		-0,026	-0,020	-0,010	-0,007
00578	0,000	0,000	0,000	0,001	00577	0,000	0,000	0,000	0,000	01095	0,000	0,000	0,000	0,000	00664	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,086	0,003	-0,006	0,006		-0,081	-0,012	-0,004	0,006		-0,005	-0,036	0,004	-0,007		-0,019	-0,082	-0,001	0,000
01996	0,000	0,000	0,000	0,000	00223	0,000	0,000	0,000	0,002	00843	0,000	0,000	0,000	0,001	00844	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,059	-0,001	0,005		0,001	0,002	0,006	-0,005		-0,030	-0,024	0,010	0,008		-0,057	-0,001	0,009	0,004
00866	0,000	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000	0,001	01097	0,000	0,000	0,000	-0,002	00749	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,102	-0,007	0,005	-0,004		-0,026	-0,068	0,005	-0,005		-0,012	-0,046	-0,005	-0,006		-0,024	-0,020	0,004	-0,009
01198	0,000	0,000	0,000	0,009	00579	0,000	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	0,006	01334	0,000	0,000	0,000	0,007
	-0,032	0,022	-0,005	0,002		-0,074	0,003	-0,006	0,002		0,004	0,039	0,003	-0,002		-0,039	0,006	0,014	-0,005
02008	0,000	0,000	0,000	0,000	00576	0,000	0,000	0,000	-0,001	02020	0,000	0,000	0,000	-0,002	02019	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,047	-0,039	-0,003	0,005		-0,065	-0,028	-0,005	0,007		-0,024	-0,079	-0,004	-0,006		-0,024	-0,069	0,003	0,004
01507	0,000	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	0,004	01266	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,001	-0,036	0,002	-0,009		-0,025	-0,095	0,003	0,001		-0,007	0,017	-0,009	0,004		-0,035	-0,036	-0,018	0,006
02009	0,000	0,000	0,000	-0,002	00566	0,000	0,000	0,000	-0,003	01436	0,000	0,000	0,000	0,003	01471	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,022	-0,018	-0,005	0,001		-0,051	-0,067	0,006	0,000		0,008	0,016	-0,006	0,004		-0,010	-0,042	-0,006	0,006
00224	0,000	0,000	0,000	0,001	00964	0,000	0,000	0,000	-0,001	01508	0,000	0,000	0,000	-0,001	00620	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,011	-0,002	0,005	-0,003		-0,085	-0,009	-0,009	0,001		-0,003	-0,035	0,001	-0,009		-0,025	-0,104	0,000	0,004
00619	0,000	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	0,000	01130	0,000	0,000	0,000	0,004	01402	0,000	0,000	0,000	0,009
	-0,025	-0,103	-0,002	0,000		0,000	-0,027	-0,005	0,007		-0,016	0,008	0,003	-0,003		-0,026	0,024	0,000	-0,001
01300	0,000	0,000	0,000	0,001	00331	0,000	0,000	0,000	0,001	01950	0,000	0,000	0,000	0,003	01472	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,027	-0,036	0,015	-0,010		0,002	0,002	-0,004	0,004		-0,086	-0,080	-0,021	0,009		-0,008	-0,057	-0,001	0,012
00665	0,000	0,000	0,000	-0,001	00567	0,000	0,000	0,000	-0,002	01059	0,000	0,000	0,000	-0,001	01164	0,000	0,000	0,000	0,004
	-0,020	-0,085	0,000	-0,003		-0,057	-0,101	-0,004	0,001		0,000	-0,029	-0,002	0,007		0,006	0,033	0,004	-0,001
01096	0,000	0,000	0,000	-0,001	00666	0,000	0,000	0,000	-0,001	00965	0,000	0,000	0,000	0,001	00330	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,049	0,000	-0,011		-0,024	-0,091	0,001	0,000		-0,085	-0,013	-0,016	-0,003		0,009	-0,002	-0,004	0,003
01335	0,000	0,000	0,000	0,002	00225	0,000	0,000	0,000	0,000	00267	0,000	0,000	0,000	0,002	01952	0,000	0,000	0,000	0,005
	0,007	0,024	0,004	-0,006		0,009	-0,002	0,000	-0,003		-0,008	0,001	-0,002	-0,001		-0,106	-0,037	-0,010	-0,002
01267	0,000	0,000	0,000	0,002	01403	0,000	0,000	0,000	0,002	01980	0,000	0,000	0,000	0,006	01981	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,025	-0,039	-0,005	0,014		0,026	0,043	-0,003	0,001		-0,054	-0,120	0,001	0,000		-0,053	-0,117	0,005	-0,002
01301	0,000	0,000	0,000	0,003	01131	0,000	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	-0,002	01473	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,019	-0,040	-0,001	-0,014		0,010	0,012	0,005	-0,004		-0,027	-0,085	0,004	0,000		-0,015	-0,060	0,003	0,012
00621	0,000	0,000	0,000	-0,001	01199	0,000	0,000	0,000	0,003	00667	0,000	0,000	0,000	-0,001	01953	0,000	0,000	0,000	-0,005
	-0,036	-0,112	-0,001	-0,001		0,018	0,042	0,001	0,001		-0,025	-0,087	0,000	-0,003		-0,082	-0,029	-0,003	0,000
00736	0,000	0,000	0,000	0,011	01268	0,000	0,000	0,000	0,004	01437	0,000	0,000	0,000	-0,001	00076	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,033	-0,098	-0,002	-0,002		-0,010	-0,033	0,009	0,012		0,022	0,020	-0,001	0,007		0,011	0,019	0,004	-0,002
01165	0,000	0,000	0,000	0,000	01233	0,000	0,000	0,000	0,001	01369	0,000	0,000	0,000	0,000	00226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,037	0,001	-0,002		0,011	0,026	0,004	0,006		0,028	0,047	-0,004	-0,001		-0,002	0,002	0,002	-0,005
01302	0,000	0,000	0,000	0,005	00737	0,000	0,000	0,000	0,010	00826	0,000	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,002	-0,023	-0,011	-0,008		-0,008	-0,067	0,001	0,001		-0,030	-0,025	-0,003	0,009		-0,024	-0,057	-0,005	0,008
00227	0,000	0,000	0,000	0,000	01234	0,000	0,000	0,000	-0,002	01200	0,000	0,000	0,000	-0,003	01132	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,004	-0,002	0,000	-0,003		0,006	0,020	0,013	0,002		0,022	0,041	0,006	0,000		0,015	0,015	-0,001	-0,005
01061	0,000	0,000	0,000	-0,002	01986	0,000	0,000	0,000	-0,001	01404	0,000	0,000	0,000	-0,004	01438	0,000	0,000	0,000	-0,004
	-0,001	-0,034	0,003	0,006		-0,031	-0,086	-0,002	0,004		0,022	0,040	-0,001	0,001		-0,002	0,011	0,005	0,005
01336	0,000	0,000	0,000	-0,001	00229	0,000	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	0,000	00228	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,027	-0,012	-0,004		0,003	-0,003	0,001	-0,004		-0,008	-0,037	-0,001	-0,009		-0,007	0,002	-0,001	-0,005
01062	0,000	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	-0,001	00899	0,000	0,000	0,000	0,002	01235	0,000	0,000	0,000	0,005
	0,001	-0,032	0,004	0,007		-0,028	-0,078	0,012	0,003		-0,022	-0,094	0,005	-0,001		0,008	0,018	-0,012	0,002
00744	0,000	0,000	0,000	0,002	00743	0,000	0,000	0,000	0,002	01370	0,000	0,000	0,000	-0,006	00830	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,025	0,005	0,000	0,007		0,006	-0,010	0,001	0,007		0,001	0,035	-0,007	-0,001		-0,037	0,012	-0,001	-0,004
00829	0,000	0,000	0,000	0,001	00327	0,000	0,000	0,000	0,000	01166	0,000	0,000	0,000	-0,006	00091	0,000	0,000	0,000	0,005
	-0,050	0,016	-0,002	-0,001		0,004	-0,003	-0,001	0,003		0,000	0,028	0,001	-0,002		0,008	-0,047	0,000	-0,003
00596	0,000	0,000	0,000	0,001	01303	0,000	0,000	0,000	0,001	00326	0,000	0,000	0,000	0,000	00748	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,000	-0,061	-0,002	0,000		0,010	-0,020	0,010	-0,007		0,005	-0,003	0,004	0,003		-0,041	-0,003	0,004	-0,006
01099	0,000	0,000	0,000	0,001	00900	0,000	0,000	0,000	0,002	00827	0,000	0,000	0,000	0,000	00828	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,003	-0,055	0,005	-0,012		-0,016	-0,098	0,007	0,000		-0,039	0,005	-0,003	0,007		-0,045	0,010	-0,002	0,003
00832	0,000	0,000	0,000	0,002	00831	0,000	0,000	0,000	0,001	01983	0,000	0,000	0,000	0,002	01474				

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,037	0,028	-0,011	0,005		-0,014	-0,108	-0,003	0,000		0,011	-0,039	0,001	-0,009		-0,009	-0,107	0,002	0,005
01270	0,000	0,000	0,000	-0,002	00323	0,000	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	-0,002	01169	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,040	-0,004	0,013		0,004	0,002	0,001	0,004		-0,042	-0,033	0,019	-0,009		0,052	0,059	-0,003	-0,002
01202	0,000	0,000	0,000	0,001	00233	0,000	0,000	0,000	0,000	00232	0,000	0,000	0,000	0,001	00865	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,051	0,059	-0,005	0,002		0,015	-0,004	0,000	-0,003		0,016	-0,005	0,002	-0,003		-0,092	-0,011	0,010	-0,001
01391	0,000	0,000	0,000	-0,009	01425	0,000	0,000	0,000	-0,007	01338	0,000	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	-0,003
	-0,033	0,019	0,004	-0,001		0,005	0,032	0,015	0,001		0,042	0,032	0,009	-0,006		-0,010	-0,097	-0,006	-0,005
01064	0,000	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000	-0,001	01406	0,000	0,000	0,000	0,002	01100	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,035	-0,003	0,008		-0,013	-0,100	-0,001	0,000		0,051	0,058	0,002	0,002		0,006	-0,060	-0,002	-0,012
00682	0,000	0,000	0,000	-0,003	01476	0,000	0,000	0,000	-0,001	01477	0,000	0,000	0,000	-0,002	00683	0,000	0,000	0,000	-0,006
	-0,013	-0,106	0,007	0,000		0,007	-0,060	0,006	0,015		-0,003	-0,054	0,016	0,013		-0,015	-0,105	0,010	0,005
00322	0,000	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	0,000	00883	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,015	-0,005	-0,003	0,003		0,043	0,026	0,003	0,008		-0,120	-0,030	0,000	0,007		-0,127	-0,007	0,000	0,006
01205	0,000	0,000	0,000	-0,012	01373	0,000	0,000	0,000	0,000	01237	0,000	0,000	0,000	0,000	00321	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,049	0,019	0,002	0,002		0,055	0,063	0,005	-0,002		0,042	0,031	-0,004	0,006		0,011	-0,004	-0,001	0,003
00601	0,000	0,000	0,000	-0,010	01306	0,000	0,000	0,000	-0,002	01357	0,000	0,000	0,000	-0,006	01514	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,021	-0,116	0,000	0,002		0,008	-0,043	-0,007	-0,014		0,004	0,016	-0,006	-0,003		-0,010	-0,032	0,006	-0,008
00684	0,000	0,000	0,000	-0,006	01513	0,000	0,000	0,000	0,000	01101	0,000	0,000	0,000	-0,002	01135	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,026	-0,103	0,014	0,001		0,006	-0,034	0,005	-0,008		0,003	-0,052	-0,011	-0,013		0,039	0,025	-0,007	-0,008
01407	0,000	0,000	0,000	-0,001	01203	0,000	0,000	0,000	-0,001	00385	0,000	0,000	0,000	0,005	00384	0,000	0,000	0,000	0,007
	0,052	0,060	0,006	0,002		0,051	0,060	-0,002	0,002		-0,010	-0,115	-0,002	0,003		-0,013	-0,116	0,001	-0,003
01310	0,000	0,000	0,000	0,002	01339	0,000	0,000	0,000	-0,001	01238	0,000	0,000	0,000	-0,002	00234	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,044	-0,001	-0,014		0,040	0,031	0,000	-0,007		0,032	0,027	0,005	0,006		0,004	0,001	0,005	-0,005
01066	0,000	0,000	0,000	-0,002	01065	0,000	0,000	0,000	-0,001	00906	0,000	0,000	0,000	-0,003	01408	0,000	0,000	0,000	-0,005
	-0,024	-0,032	-0,004	0,009		-0,001	-0,030	-0,005	0,007		-0,035	-0,063	-0,005	0,000		0,030	0,047	0,009	0,002
01374	0,000	0,000	0,000	-0,003	01442	0,000	0,000	0,000	-0,002	01323	0,000	0,000	0,000	-0,006	01170	0,000	0,000	0,000	-0,003
	0,045	0,057	0,001	-0,002		0,033	0,021	0,013	0,007		-0,037	-0,019	-0,010	-0,004		0,042	0,053	-0,007	-0,002
00235	0,000	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000	-0,003	00320	0,000	0,000	0,000	-0,001	00904	0,000	0,000	0,000	-0,006
	0,008	-0,003	0,004	-0,003		0,019	0,017	-0,015	-0,006		-0,003	0,001	-0,004	0,004		-0,018	-0,097	-0,011	-0,001
00238	0,000	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	0,000	00237	0,000	0,000	0,000	0,000	00236	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	-0,004	-0,004		-0,020	-0,037	0,000	-0,011		-0,006	-0,001	0,004	-0,004		-0,008	0,002	0,004	-0,004
00602	0,000	0,000	0,000	-0,009	01272	0,000	0,000	0,000	-0,003	00318	0,000	0,000	0,000	0,000	00319	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,033	-0,109	0,000	-0,001		-0,002	-0,041	0,010	0,011		-0,018	0,003	0,000	0,005		-0,004	-0,002	-0,004	0,003
01102	0,000	0,000	0,000	-0,004	00905	0,000	0,000	0,000	-0,006	01340	0,000	0,000	0,000	-0,004	01204	0,000	0,000	0,000	-0,005
	-0,018	-0,046	-0,019	-0,008		-0,025	-0,095	-0,011	-0,001		0,020	0,022	-0,009	-0,005		0,028	0,046	0,001	0,002
00603	0,000	0,000	0,000	-0,006	00266	0,000	0,000	0,000	0,003	01443	0,000	0,000	0,000	-0,006	01171	0,000	0,000	0,000	-0,008
	-0,051	-0,075	0,000	0,000		-0,022	0,004	0,002	-0,003		0,000	0,010	0,017	0,004		0,001	0,036	-0,008	-0,001
01478	0,000	0,000	0,000	-0,003	00685	0,000	0,000	0,000	-0,005	01307	0,000	0,000	0,000	-0,005	01375	0,000	0,000	0,000	-0,009
	-0,036	-0,041	0,019	0,005		-0,041	-0,097	0,010	-0,001		-0,020	-0,036	-0,015	-0,008		0,001	0,038	-0,002	-0,002
01239	0,000	0,000	0,000	-0,007	02016	0,000	0,000	0,000	0,003	02017	0,000	0,000	0,000	-0,003	00454	0,000	0,000	0,000	-0,008
	-0,005	0,015	0,011	0,003		-0,039	-0,068	-0,006	-0,007		-0,039	-0,068	0,006	-0,007		-0,029	-0,041	-0,001	0,002
01289	0,000	0,000	0,000	-0,005	01993	0,000	0,000	0,000	0,000	01137	0,000	0,000	0,000	-0,009	00886	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,017	0,009	0,005		-0,065	-0,042	0,000	-0,006		-0,037	-0,002	-0,014	-0,003		-0,096	-0,023	0,000	-0,007
01273	0,000	0,000	0,000	-0,005	01409	0,000	0,000	0,000	-0,012	02018	0,000	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,048	-0,037	0,018	0,005		-0,044	0,017	0,007	-0,001		-0,048	-0,036	0,000	0,005		0,013	-0,045	-0,003	0,014
00383	0,000	0,000	0,000	0,010	01341	0,000	0,000	0,000	-0,010	02003	0,000	0,000	0,000	0,000	00521	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,115	0,000	0,002		-0,050	-0,001	-0,011	-0,005		-0,065	-0,045	0,000	-0,006		-0,102	-0,044	0,000	-0,009
01103	0,000	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	-0,002	00518	0,000	0,000	0,000	0,000	00519	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,022	-0,003	0,000	0,001		-0,041	-0,069	-0,002	0,008		-0,119	-0,011	0,000	-0,002		-0,114	-0,010	0,000	-0,006
00881	0,000	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000	-0,004
	-0,095	-0,039	0,000	0,008		-0,110	-0,014	0,000	-0,009		-0,067	-0,045	0,000	0,006		-0,044	-0,026	0,005	0,000
01172	0,000	0,000	0,000	0,008	00884	0,000	0,000	0,000	0,000	01206	0,000	0,000	0,000	0,012	00516	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,036	0,008	-0,001		-0,115	-0,008	0,000	0,002		-0,049	0,019	-0,001	0,002		-0,086	-0,025	0,000	0,005
00401	0,000	0,000	0,000	0,006	00400	0,000	0,000	0,000	0,005	01516	0,000	0,000	0,000	0,001	00517	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,103	-0,014	0,001		-0,041	-0,097	-0,010	-0,001		-0,010	-0,032	-0,006	-0,008		-0,120	-0,010	0,000	0,003
00494	0,000	0,000	0,000	0,003	01067	0,000	0,000	0,000	0,000	01992	0,000	0,000	0,000	0,002	00885	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,064	0,004	-0,001		-0,018	-0,032	0,002	0,010		-0,034	-0,061	-0,005	0,007		-0,103	-0,016	0,000	-0,002
01255	0,000	0,000	0,000	-0,008	00317	0,000	0,000	0,000	0,001	01410	0,000	0,000	0,000	0,012	02002	0,000	0,000	0,000	0,004
	-0,035	0,002	0,005	0,004		-0,010	-0,001	-0,001	0,003		-0,044	0,017	-0,007	-0,001		-0,044	-0,026	-0,005	0,000
01105	0,000	0,000	0,000	0,002	00496	0,000	0,000	0,000	0,006	00495	0,000	0,000	0,000	0,006	01138	0,000	0,000	0,000	0,009
	0,003	-0,053	0,011	-0,013		-0,018	-0,098	0,011	-0,001		-0,026	-0,096	0,011	-0,001		-0,037	-0,002	0,015	-0,003
01342	0,000	0,000																	

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,011	-0,004	0,001	0,003		0,008	-0,035	0,003	0,008		0,045	0,057	-0,001	-0,002		0,000	0,002	0,001	-0,005
01519	0,000	0,000	0,000	-0,001	00243	0,000	0,000	0,000	-0,001	01208	0,000	0,000	0,000	0,001	01412	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,004	-0,037	0,002	-0,008		0,016	-0,005	-0,002	-0,003		0,051	0,060	0,002	0,002		0,052	0,060	-0,006	0,002
00497	0,000	0,000	0,000	0,003	01140	0,000	0,000	0,000	0,001	01344	0,000	0,000	0,000	0,001	01446	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,098	0,006	-0,005		0,039	0,024	0,007	-0,008		0,040	0,031	0,000	-0,007		0,043	0,025	-0,003	0,008
01153	0,000	0,000	0,000	-0,005	00245	0,000	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,023	-0,004		0,006	-0,004	0,004	-0,004		-0,010	-0,099	-0,002	-0,005		0,007	-0,033	-0,001	0,007
00498	0,000	0,000	0,000	0,001	01106	0,000	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	0,000	01242	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,100	0,002	0,000		0,006	-0,061	0,002	-0,012		0,052	0,059	0,003	-0,002		0,042	0,031	0,004	0,006
00405	0,000	0,000	0,000	-0,002	01482	0,000	0,000	0,000	0,000	01119	0,000	0,000	0,000	-0,004	01378	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,109	0,003	0,000		0,006	-0,062	0,000	0,014		-0,039	-0,040	-0,023	-0,005		0,055	0,063	-0,005	-0,002
01413	0,000	0,000	0,000	-0,002	01209	0,000	0,000	0,000	-0,001	01312	0,000	0,000	0,000	-0,001	01311	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,051	0,058	-0,002	0,002		0,052	0,059	0,005	0,001		0,012	-0,020	-0,010	-0,007		0,017	-0,032	-0,009	-0,012
01346	0,000	0,000	0,000	-0,004	00386	0,000	0,000	0,000	0,004	01141	0,000	0,000	0,000	-0,001	01277	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,029	0,028	-0,014	-0,003		-0,005	-0,103	0,000	-0,003		0,039	0,023	-0,003	-0,008		0,017	-0,039	0,004	0,013
00811	0,000	0,000	0,000	-0,001	00812	0,000	0,000	0,000	-0,001	01210	0,000	0,000	0,000	-0,005	01345	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,030	0,011	-0,001	0,003		-0,042	0,012	-0,002	0,000		0,030	0,045	0,005	0,000		0,043	0,032	-0,009	-0,006
00312	0,000	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	-0,003	00406	0,000	0,000	0,000	-0,004	01243	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,003	0,002	-0,001	0,005		-0,003	-0,052	0,011	0,011		-0,019	-0,111	0,004	0,004		0,038	0,028	0,011	0,005
00500	0,000	0,000	0,000	-0,002	01107	0,000	0,000	0,000	-0,001	00387	0,000	0,000	0,000	0,001	01175	0,000	0,000	0,000	-0,003
	-0,017	-0,098	-0,007	0,000		0,003	-0,055	-0,005	-0,012		-0,003	-0,082	0,000	0,001		0,042	0,050	-0,002	-0,002
01447	0,000	0,000	0,000	-0,002	00311	0,000	0,000	0,000	0,000	01379	0,000	0,000	0,000	-0,003	00388	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,031	0,019	0,006	0,007		0,011	-0,004	-0,001	0,002		0,046	0,056	-0,007	-0,001		0,002	-0,060	0,002	0,000
01278	0,000	0,000	0,000	0,000	00407	0,000	0,000	0,000	-0,003	00246	0,000	0,000	0,000	0,000	01520	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,015	-0,025	0,010	0,009		-0,028	-0,110	0,007	0,000		0,002	-0,003	-0,001	-0,004		-0,009	-0,040	0,002	-0,009
01975	0,000	0,000	0,000	-0,001	01071	0,000	0,000	0,000	0,000	01142	0,000	0,000	0,000	-0,003	00501	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,025	-0,057	0,005	0,008		0,000	-0,032	-0,004	0,008		0,018	0,016	-0,011	-0,005		-0,022	-0,094	-0,005	-0,002
01414	0,000	0,000	0,000	-0,006	01494	0,000	0,000	0,000	-0,005	00310	0,000	0,000	0,000	0,000	01381	0,000	0,000	0,000	0,006
	0,026	0,043	0,003	0,002		-0,014	-0,041	0,025	0,008		-0,002	0,002	-0,001	0,004		0,001	0,035	0,008	-0,001
00795	0,000	0,000	0,000	-0,001	00794	0,000	0,000	0,000	-0,001	01072	0,000	0,000	0,000	0,002	00309	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,050	0,016	0,002	-0,001		-0,045	0,010	0,003	0,003		-0,002	-0,035	-0,003	0,006		0,004	-0,003	-0,004	0,003
01380	0,000	0,000	0,000	-0,008	00814	0,000	0,000	0,000	-0,001	00815	0,000	0,000	0,000	-0,001	01969	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,002	0,034	-0,005	-0,001		-0,041	-0,003	-0,005	-0,006		-0,025	-0,020	-0,005	-0,009		-0,029	-0,079	-0,012	0,003
01108	0,000	0,000	0,000	-0,003	01244	0,000	0,000	0,000	-0,005	01176	0,000	0,000	0,000	-0,008	00290	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,011	-0,047	-0,014	-0,007		0,009	0,018	0,012	0,002		-0,003	0,029	-0,005	-0,002		-0,020	0,000	-0,010	0,003
01448	0,000	0,000	0,000	-0,005	00428	0,000	0,000	0,000	-0,004	00073	0,000	0,000	0,000	-0,005	00809	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,011	0,007	0,012	0,005		-0,040	-0,081	-0,021	0,001		0,011	-0,046	0,000	-0,003		0,008	-0,010	-0,002	0,007
01968	0,000	0,000	0,000	-0,001	00308	0,000	0,000	0,000	0,000	00361	0,000	0,000	0,000	0,001	00360	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,026	-0,068	-0,005	-0,005		0,004	-0,002	0,001	0,003		-0,024	-0,090	-0,001	0,000		-0,025	-0,086	-0,001	-0,003
01110	0,000	0,000	0,000	0,001	00798	0,000	0,000	0,000	-0,002	00793	0,000	0,000	0,000	0,000	00792	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,048	0,000	-0,011		0,012	-0,007	0,001	-0,008		-0,039	0,005	0,003	0,007		-0,030	-0,025	0,003	0,009
00813	0,000	0,000	0,000	-0,001	01967	0,000	0,000	0,000	0,001	01109	0,000	0,000	0,000	0,002	00797	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,048	0,012	-0,004	-0,003		-0,032	-0,086	0,002	0,004		-0,013	-0,046	0,004	-0,007		-0,007	0,007	0,002	-0,007
00796	0,000	0,000	0,000	-0,001	00810	0,000	0,000	0,000	-0,002	01449	0,000	0,000	0,000	0,004	00176	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,036	0,012	0,002	-0,004		-0,024	0,005	-0,001	0,007		-0,003	0,011	-0,005	0,005		-0,025	-0,104	0,000	0,004
00177	0,000	0,000	0,000	0,001	01522	0,000	0,000	0,000	0,001	00248	0,000	0,000	0,000	0,000	00247	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,036	-0,112	0,001	-0,001		-0,003	-0,035	-0,001	-0,009		0,004	-0,002	0,000	-0,003		-0,008	0,002	0,001	-0,005
00375	0,000	0,000	0,000	-0,013	01279	0,000	0,000	0,000	-0,004	00374	0,000	0,000	0,000	-0,010	01177	0,000	0,000	0,000	0,006
	-0,038	-0,106	0,004	-0,002		-0,010	-0,033	-0,012	0,013		-0,008	-0,070	-0,001	0,001		0,000	0,028	-0,001	-0,002
01313	0,000	0,000	0,000	-0,005	01073	0,000	0,000	0,000	0,001	01245	0,000	0,000	0,000	0,002	00363	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,005	-0,023	0,012	-0,008		-0,005	-0,031	0,000	0,008		0,006	0,020	-0,015	0,002		-0,020	-0,081	0,001	0,000
00362	0,000	0,000	0,000	0,001	01111	0,000	0,000	0,000	0,000	01484	0,000	0,000	0,000	0,001	00474	0,000	0,000	0,000	-0,004
	-0,020	-0,084	0,000	-0,003		-0,006	-0,035	-0,004	-0,007		-0,015	-0,060	-0,003	0,012		-0,039	-0,070	0,016	-0,001
00249	0,000	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	0,001	01415	0,000	0,000	0,000	0,004	01450	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,002	0,002	-0,002	-0,005		0,015	0,015	0,000	-0,005		0,022	0,041	0,002	0,001		0,022	0,020	0,001	0,007
01347	0,000	0,000	0,000	0,001	00252	0,000	0,000	0,000	-0,002	01524	0,000	0,000	0,000	0,002	00251	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,014	0,027	0,013	-0,004		0,001	0,002	-0,005	-0,005		0,003	-0,033	-0,006	-0,006		0,011	-0,002	-0,005	-0,003
01211	0,000	0,000	0,000	0,003	00307	0,000	0,000	0,000	0,000	01382	0,000	0,000	0,000	0,000	01144	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,021	0,041	-0,007	0,000		-0,004	0,002	0,001	0,004		0,027	0,047	0,004	-0,002		0,009	0,013	-0,005	-0,004
00075	0,000	0,000	0,000	0,001	01178	0,000	0,000	0,000	0,000	01246	0,000	0,000	0,000	-0,001	01314	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,009	0,018	-0,005	-0,003		0,023	0,035	-0,001	-0,002		0,007	0,026	-0,005	0,006		-0,031	-0,042	0,002	-0,016
01074	0,000	0,000	0,000	0,001	00074	0,000	0,000	0,000	-0,006	00306	0,000	0,000	0,000	0,000	00175	0,000			

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,045	-0,039	0,003	0,005		-0,064	-0,028	0,005	0,007		-0,035	-0,036	0,018	0,005		-0,021	-0,072	0,006	-0,016
01113	0,000	0,000	0,000	-0,001	01148	0,000	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	0,002	00945	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,018	-0,065	0,018	-0,016		0,015	0,025	0,013	-0,008		-0,024	-0,078	0,004	-0,006		-0,079	0,003	-0,006	-0,005
01963	0,000	0,000	0,000	0,002	01972	0,000	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	0,007	00946	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,017	0,005	0,001		-0,024	-0,069	-0,003	0,004		-0,024	0,013	0,005	-0,004		-0,076	-0,002	-0,007	-0,009
01966	0,000	0,000	0,000	0,002	00947	0,000	0,000	0,000	0,001	00941	0,000	0,000	0,000	-0,001	00942	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,035	-0,003	-0,005		-0,070	-0,029	-0,005	-0,008		-0,030	-0,024	-0,009	0,008		-0,058	-0,001	-0,009	0,004
01418	0,000	0,000	0,000	0,008	01961	0,000	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000	0,002	01970	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,018	0,033	-0,017	-0,001		-0,011	-0,033	0,004	-0,004		-0,018	-0,058	-0,021	0,008		-0,030	-0,096	-0,015	-0,002
00291	0,000	0,000	0,000	0,001	01083	0,000	0,000	0,000	-0,002	00927	0,000	0,000	0,000	-0,001	00926	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,016	0,002	-0,011	0,004		-0,015	-0,027	-0,016	0,006		-0,026	-0,020	0,009	-0,006		-0,042	0,005	0,008	-0,005
01186	0,000	0,000	0,000	-0,004	00922	0,000	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	0,000	00155	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,024	0,039	-0,014	-0,002		-0,080	-0,012	0,004	0,006		-0,086	0,003	0,006	0,006		-0,030	-0,110	-0,019	0,003
01525	0,000	0,000	0,000	-0,001	01384	0,000	0,000	0,000	0,006	01458	0,000	0,000	0,000	-0,003	01965	0,000	0,000	0,000	0,003
	-0,004	-0,040	-0,009	-0,009		0,013	0,048	-0,005	-0,001		0,019	0,012	0,023	0,006		-0,027	-0,020	-0,004	0,000
01214	0,000	0,000	0,000	0,008	00442	0,000	0,000	0,000	0,007	01282	0,000	0,000	0,000	0,005	00302	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,019	0,030	0,005	0,001		-0,024	-0,048	0,004	0,000		-0,021	-0,029	-0,011	0,004		0,001	0,001	0,006	0,004
00253	0,000	0,000	0,000	-0,002	01452	0,000	0,000	0,000	0,002	01146	0,000	0,000	0,000	0,004	01322	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,008	-0,003	-0,005	-0,004		0,009	0,019	-0,025	0,006		-0,007	0,014	0,022	-0,003		0,012	-0,019	-0,009	-0,007
00350	0,000	0,000	0,000	-0,002	01316	0,000	0,000	0,000	0,004	01147	0,000	0,000	0,000	0,001	00349	0,000	0,000	0,000	-0,003
	-0,043	-0,122	0,014	-0,005		-0,002	-0,022	0,012	-0,006		0,014	0,020	0,022	-0,007		-0,029	-0,110	0,017	-0,004
01180	0,000	0,000	0,000	0,005	01248	0,000	0,000	0,000	0,005	01526	0,000	0,000	0,000	-0,001	00254	0,000	0,000	0,000	-0,003
	0,013	0,044	0,017	-0,001		0,010	0,021	-0,004	0,003		-0,020	-0,047	-0,008	-0,010		0,003	-0,003	-0,008	-0,003
00255	0,000	0,000	0,000	-0,003	00443	0,000	0,000	0,000	0,009	00156	0,000	0,000	0,000	-0,002	01488	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,018	0,003	-0,005	-0,006		-0,018	-0,075	0,001	0,001		-0,039	-0,128	-0,012	0,000		-0,015	-0,073	-0,025	0,016
01390	0,000	0,000	0,000	-0,004	00445	0,000	0,000	0,000	0,005	00444	0,000	0,000	0,000	0,008	01317	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,027	0,044	0,004	-0,001		-0,007	-0,091	0,001	-0,002		-0,011	-0,087	0,002	0,002		0,013	-0,027	0,006	-0,012
01286	0,000	0,000	0,000	0,000	01285	0,000	0,000	0,000	0,001	00448	0,000	0,000	0,000	0,002	01283	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,014	-0,033	0,001	0,011		0,014	-0,035	-0,001	0,012		-0,006	-0,091	0,001	0,000		0,004	-0,028	-0,008	0,010
01215	0,000	0,000	0,000	0,003	01351	0,000	0,000	0,000	0,003	01419	0,000	0,000	0,000	0,003	01957	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,028	0,052	0,005	0,001		0,023	0,030	0,005	-0,005		0,026	0,056	-0,015	0,002		-0,046	-0,130	0,007	-0,001
01078	0,000	0,000	0,000	-0,001	01453	0,000	0,000	0,000	0,000	00157	0,000	0,000	0,000	-0,002	00300	0,000	0,000	0,000	-0,003
	-0,023	-0,045	0,006	0,010		0,016	0,024	-0,019	0,009		-0,052	-0,142	-0,010	0,002		-0,002	-0,004	0,007	0,004
01216	0,000	0,000	0,000	0,001	01181	0,000	0,000	0,000	0,002	00446	0,000	0,000	0,000	0,005	01318	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,037	0,065	0,003	0,001		0,030	0,059	0,013	-0,003		-0,006	-0,094	0,000	0,001		0,014	-0,033	0,003	-0,012
01249	0,000	0,000	0,000	0,001	01385	0,000	0,000	0,000	0,002	01284	0,000	0,000	0,000	0,001	01352	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,028	0,031	-0,003	0,005		0,036	0,065	-0,004	-0,001		0,014	-0,032	-0,003	0,012		0,032	0,038	0,002	-0,006
00256	0,000	0,000	0,000	-0,001	01959	0,000	0,000	0,000	-0,001	01489	0,000	0,000	0,000	-0,002	00257	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,009	-0,005	-0,005	-0,004		-0,047	-0,146	-0,007	0,005		-0,030	-0,084	-0,011	0,017		-0,024	0,002	-0,006	-0,006
01527	0,000	0,000	0,000	-0,001	01420	0,000	0,000	0,000	0,001	01254	0,000	0,000	0,000	-0,003	00299	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,021	-0,053	-0,005	-0,010		0,033	0,069	-0,009	0,003		0,022	0,021	0,005	0,004		-0,022	0,003	0,005	0,006
00260	0,000	0,000	0,000	0,002	01529	0,000	0,000	0,000	0,002	00259	0,000	0,000	0,000	0,001	01353	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,002	0,002	-0,006		-0,001	-0,045	0,004	-0,009		-0,002	-0,007	-0,002	-0,005		0,033	0,040	0,001	-0,006
01386	0,000	0,000	0,000	0,000	01149	0,000	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	0,000	00298	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,074	-0,001	-0,001		0,015	0,026	0,002	-0,009		0,032	0,066	0,005	-0,003		-0,009	-0,006	0,002	0,004
01454	0,000	0,000	0,000	0,000	01421	0,000	0,000	0,000	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	0,000	01251	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	0,029	-0,006	0,010		0,034	0,073	0,000	0,003		0,032	0,035	0,000	0,006		0,032	0,035	0,000	0,006
01217	0,000	0,000	0,000	0,000	00258	0,000	0,000	0,000	0,000	00427	0,000	0,000	0,000	-0,002	01118	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,037	0,069	0,001	0,001		-0,010	-0,005	0,001	-0,005		-0,017	-0,078	-0,022	0,000		-0,002	-0,046	-0,020	-0,009
00447	0,000	0,000	0,000	0,004	01319	0,000	0,000	0,000	0,000	00451	0,000	0,000	0,000	-0,002	00450	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,003	-0,092	0,002	-0,002		0,014	-0,032	0,000	-0,012		0,000	-0,080	0,000	0,002		-0,001	-0,087	-0,001	-0,002
01321	0,000	0,000	0,000	0,000	01490	0,000	0,000	0,000	0,002	01079	0,000	0,000	0,000	0,001	01422	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,019	-0,027	-0,005	-0,011		-0,025	-0,087	-0,007	0,017		-0,018	-0,051	0,002	0,009		0,037	0,071	0,006	0,003
01387	0,000	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	0,000	00449	0,000	0,000	0,000	0,000	00297	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,039	0,074	0,001	-0,002		0,032	0,067	-0,002	-0,003		-0,002	-0,090	0,002	0,002		-0,008	-0,006	0,004	0,004
01958	0,000	0,000	0,000	0,004	00475	0,000	0,000	0,000	-0,003	01528	0,000	0,000	0,000	0,001	01956	0,000	0,000	0,000	0,003
	-0,050	-0,149	0,000	0,003		-0,015	-0,085	0,020	0,003		-0,020	-0,053	0,000	-0,011		-0,042	-0,131	0,002	-0,006
01491	0,000	0,000	0,000	0,003	00480	0,000	0,000	0,000	0,006	01455	0,000	0,000	0,000	0,001	01115	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,015	-0,075	0,007	0,017		-0,043	-0,139	0,005	0,006		0,018	0,027	0,005	0,009		-0,022	-0,073	-0,003	-0,018
01531	0,000	0,000	0,000	-0,001	00423	0,000	0,000	0,000	0,005	01080	0,000	0,000	0,000	0,002	00422	0,000	0,000	0,000	0,005
	0,001	-0,032	0,015	-0,006		-0,026	-0,113	-0,004	-0,001		-0,013	-0,042	-0,001	0,009		-0,037	-0,121	-0,001	-0,002
00477	0,000	0,000	0,000	0,003	00478	0,000	0,000	0,000	0,005	015									

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
	0,033	0,029	-0,005	-0,005		0,011	-0,005	-0,010	0,002		0,017	-0,023	0,006	0,009		-0,001	-0,071	-0,001	-0,002
01152	0,000	0,000	0,000	-0,001	01493	0,000	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,028	0,018	-0,020	-0,006		0,003	-0,054	0,020	0,011		-0,011	-0,092	0,019	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
01047	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	00188	0,000	0,000	0,000	0,000	00347	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,001
01048	0,000	0,000	0,000	-0,001	00285	0,000	0,000	0,000	0,001	01154	0,000	0,000	0,000	0,002	00284	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,002	-0,003	0,000	0,001		0,001	-0,006	-0,003	0,000		-0,004	-0,003	-0,005	0,000		0,001	-0,005	-0,003	0,001
01120	0,000	0,000	0,000	0,003	00286	0,000	0,000	0,000	0,001	00272	0,000	0,000	0,000	0,001	01426	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,014	-0,014	-0,005	0,001		0,002	-0,004	0,000	0,001		-0,001	0,001	0,004	0,000		-0,005	0,002	0,003	0,000
01460	0,000	0,000	0,000	0,003	00273	0,000	0,000	0,000	0,001	00208	0,000	0,000	0,000	-0,001	01044	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,005	0,006	0,001		-0,001	-0,001	0,003	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
00071	0,000	0,000	0,000	0,000	00274	0,000	0,000	0,000	0,001	01358	0,000	0,000	0,000	0,002	01392	0,000	0,000	0,000	0,003
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,003	-0,001	0,000		-0,020	0,000	0,000	-0,001
00271	0,000	0,000	0,000	0,002	00280	0,000	0,000	0,000	0,001	00281	0,000	0,000	0,000	0,001	01222	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,002	-0,005	0,004	0,000		0,000	-0,002	0,002	0,001		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,006	0,001	0,000	0,001
01049	0,000	0,000	0,000	-0,001	00346	0,000	0,000	0,000	-0,001	01256	0,000	0,000	0,000	0,003	00279	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,017	-0,009	0,003	0,004		-0,007	0,001	0,000	0,001		-0,021	-0,008	0,001	0,001		0,001	-0,005	0,000	0,000
01325	0,000	0,000	0,000	-0,002	00199	0,000	0,000	0,000	-0,001	00200	0,000	0,000	0,000	-0,001	01086	0,000	0,000	0,000	-0,003
	-0,005	-0,003	0,001	0,000		0,001	-0,005	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,000		-0,014	-0,014	0,005	0,001
00275	0,000	0,000	0,000	0,001	00283	0,000	0,000	0,000	0,001	01188	0,000	0,000	0,000	0,002	00282	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,000	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,001		-0,018	-0,001	-0,003	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000
00069	0,000	0,000	0,000	0,000	00288	0,000	0,000	0,000	0,001	01046	0,000	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	-0,003
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,009	0,000	0,000
00197	0,000	0,000	0,000	-0,001	00198	0,000	0,000	0,000	-0,001	00718	0,000	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,010	0,000	0,000		0,001	-0,008	-0,001	0,000		-0,042	-0,020	-0,002	0,003		-0,040	-0,009	-0,001	0,004
01223	0,000	0,000	0,000	-0,003	01085	0,000	0,000	0,000	0,001	01496	0,000	0,000	0,000	0,002	00270	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,021	-0,008	-0,001	0,001		-0,002	-0,003	0,000	0,001		-0,002	-0,006	0,003	-0,001		0,000	-0,007	0,002	-0,001
00278	0,000	0,000	0,000	0,001	01290	0,000	0,000	0,000	0,003	00277	0,000	0,000	0,000	0,001	00209	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,000	-0,010	0,000	0,000		-0,005	-0,009	0,000	0,000		0,001	-0,008	0,001	0,000		-0,006	0,002	-0,001	-0,001
01497	0,000	0,000	0,000	-0,002	00268	0,000	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	0,002	01045	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,005	-0,001	-0,001		0,001	-0,001	0,000	-0,001		-0,006	-0,005	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000	0,000
00207	0,000	0,000	0,000	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	-0,003	00193	0,000	0,000	0,000	-0,001	01189	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,001	-0,001	0,000	-0,001		-0,018	-0,001	0,003	0,000		0,000	0,002	0,003	0,000		-0,006	0,001	0,001	0,001
01393	0,000	0,000	0,000	-0,002	00202	0,000	0,000	0,000	-0,001	00203	0,000	0,000	0,000	-0,001	00201	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,005	0,002	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,001	-0,004	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
00194	0,000	0,000	0,000	-0,001	00195	0,000	0,000	0,000	-0,001	02012	0,000	0,000	0,000	-0,001	01224	0,000	0,000	0,000	0,004
	0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,001		-0,036	-0,022	-0,004	0,002		-0,015	-0,002	-0,004	0,002
01462	0,000	0,000	0,000	-0,001	01976	0,000	0,000	0,000	-0,001	01461	0,000	0,000	0,000	-0,002	00205	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,029	-0,015	-0,010	0,000		-0,035	-0,021	-0,010	0,001		-0,002	-0,006	-0,003	-0,001		0,000	-0,007	-0,002	-0,001
00206	0,000	0,000	0,000	-0,001	00196	0,000	0,000	0,000	-0,001	01427	0,000	0,000	0,000	-0,003	00204	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,002	-0,004	-0,001	-0,001		0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,016	-0,005	-0,006	0,001		0,002	-0,005	-0,004	0,000
01121	0,000	0,000	0,000	-0,002	00192	0,000	0,000	0,000	-0,001	00191	0,000	0,000	0,000	-0,001	00190	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,004	-0,003	0,006	0,000		0,000	0,000	0,002	0,001		0,001	-0,005	0,003	0,001		0,001	-0,006	0,004	0,000
00189	0,000	0,000	0,000	-0,001	00287	0,000	0,000	0,000	0,000	01359	0,000	0,000	0,000	-0,003	01291	0,000	0,000	0,000	-0,003
	0,002	-0,004	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,020	0,000	-0,001	-0,001		-0,021	-0,010	-0,001	0,001
01499	0,000	0,000	0,000	0,000	00535	0,000	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000	0,001	00700	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,011	-0,007	-0,002		-0,006	-0,030	-0,009	0,001		-0,013	-0,024	-0,008	-0,001		-0,036	-0,007	-0,008	0,002
00722	0,000	0,000	0,000	0,000	00723	0,000	0,000	0,000	0,001	00269	0,000	0,000	0,000	0,001	00705	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,004	0,006	0,000		-0,033	-0,009	0,008	-0,001		0,002	-0,004	0,001	-0,001		-0,042	-0,020	0,002	-0,003
02011	0,000	0,000	0,000	-0,002	00212	0,000	0,000	0,000	-0,001	00211	0,000	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,045	-0,021	0,005	-0,002		-0,001	0,001	-0,005	-0,002		-0,002	0,000	-0,005	-0,001		-0,042	-0,013	0,001	-0,003
00703	0,000	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	0,000	01999	0,000	0,000	0,000	-0,001	00701	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,042	-0,004	-0,001	-0,003		-0,037	-0,004	-0,004	-0,002		-0,032	-0,030	0,009	0,003		-0,034	-0,005	-0,006	0,000
01998	0,000	0,000	0,000	-0,001	02010	0,000	0,000	0,000	0,002	00721	0,000	0,000	0,000	0,001	00720	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,019	0,009	-0,001		-0,032	-0,013	0,001	0,000		-0,036	-0,004	0,003	0,001		-0,037	-0,005	0,000	0,003
01156	0,000	0,000	0,000	0,004	01293	0,000	0,000	0,000	0,000	01292	0,000	0,000	0,000	0,002	01326	0,000	0,000	0,000	0,003
	-0,012	0,008	0,005	0,000		0,004	-0,016	0,005	-0,004		-0,015	-0,013	0,006	-0,002		0,002	0,004	0,004	-0,001
01428	0,000	0,000	0,000	0,003	00762	0,000	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000	0,001	01498	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,001	-0,010	0,001		-0,004	-0,045	0,000	-0,001		-0,004	-0,036	0,000	0,001		-0,013	-0,010	-0,007	-0,003
00210	0,000	0,000	0,000	-0,001	01050	0,000	0,000	0,000	0,001	00344	0,000	0,000	0,000	-0,001	00345	0,000	0,000	0,000	-0,001

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01123	0,000 0,012	0,000 0,012	0,000 0,009	0,001 -0,003	01464	0,000 0,001	0,000 -0,017	0,000 -0,009	0,000 0,004	01327	0,000 0,013	0,000 0,009	0,000 0,004	0,001 -0,002	00764	0,000 -0,007	0,000 -0,058	0,000 0,000	-0,001 -0,001
01260	0,000 0,004	0,000 -0,025	0,000 -0,002	0,000 0,006	00763	0,000 -0,006	0,000 -0,053	0,000 0,000	-0,001 0,001	01295	0,000 0,003	0,000 -0,027	0,000 0,002	0,000 -0,007	01294	0,000 0,005	0,000 -0,022	0,000 0,003	0,000 -0,006
00637	0,000 -0,012	0,000 -0,047	0,000 0,002	-0,002 0,000	01090	0,000 0,000	0,000 -0,019	0,000 0,006	-0,001 -0,006	01362	0,000 0,017	0,000 0,026	0,000 0,000	0,001 -0,001	01226	0,000 0,014	0,000 0,011	0,000 -0,004	0,000 0,003
01158	0,000 0,016	0,000 0,027	0,000 0,004	0,001 -0,001	01430	0,000 0,014	0,000 0,014	0,000 -0,008	-0,000 0,003	01949	0,000 -0,034	0,000 -0,019	0,000 -0,008	0,001 -0,001	01192	0,000 0,017	0,000 0,029	0,000 0,000	0,000 0,001
01124	0,000 0,013	0,000 0,016	0,000 0,006	0,000 -0,003	00341	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,002	-0,001 0,002	01396	0,000 0,017	0,000 0,030	0,000 -0,004	0,000 0,001	01262	0,000 0,001	0,000 -0,029	0,000 0,001	0,000 0,007
01228	0,000 0,012	0,000 0,013	0,000 -0,001	0,000 0,004	01261	0,000 0,001	0,000 -0,028	0,000 -0,001	0,000 0,007	01328	0,000 0,014	0,000 0,012	0,000 0,003	0,000 -0,003	00966	0,000 -0,033	0,000 -0,009	0,000 -0,008	0,000 -0,001
01397	0,000 0,016	0,000 0,034	0,000 -0,002	0,000 0,001	01431	0,000 0,012	0,000 0,017	0,000 -0,005	0,000 0,003	00340	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,001	-0,001 0,001	01466	0,000 -0,004	0,000 -0,021	0,000 -0,003	-0,001 0,007
00539	0,000 -0,010	0,000 -0,047	0,000 -0,005	-0,003 0,001	00540	0,000 -0,017	0,000 -0,052	0,000 -0,002	-0,002 0,002	00868	0,000 -0,042	0,000 -0,020	0,000 -0,002	0,000 -0,003	00867	0,000 -0,042	0,000 -0,013	0,000 -0,001	0,000 -0,003
00337	0,000 -0,005	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,002	00338	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,002	01363	0,000 0,017	0,000 0,031	0,000 0,000	0,000 -0,001	00216	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,001	-0,001 -0,002
01501	0,000 -0,003	0,000 -0,019	0,000 -0,002	-0,001 -0,004	00215	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 -0,001	-0,001 -0,002	01125	0,000 0,010	0,000 0,017	0,000 0,003	0,000 -0,003	01159	0,000 0,016	0,000 0,032	0,000 0,002	0,000 -0,001
01227	0,000 0,013	0,000 0,012	0,000 -0,002	0,000 0,003	01296	0,000 0,000	0,000 -0,028	0,000 0,000	0,000 -0,007	00766	0,000 -0,011	0,000 -0,064	0,000 -0,001	-0,001 0,000	01053	0,000 -0,008	0,000 -0,019	0,000 0,001	-0,001 0,004
00765	0,000 -0,009	0,000 -0,062	0,000 -0,001	-0,001 0,001	01495	0,000 -0,028	0,000 -0,015	0,000 0,010	0,001 0,000	00339	0,000 -0,009	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,003	01954	0,000 -0,035	0,000 -0,020	0,000 0,009	0,001 0,001
01084	0,000 -0,017	0,000 -0,009	0,000 -0,003	0,001 0,003	01504	0,000 -0,009	0,000 -0,019	0,000 0,005	0,001 -0,004	00554	0,000 -0,020	0,000 -0,054	0,000 0,006	0,001 0,001	01503	0,000 -0,009	0,000 -0,022	0,000 0,003	0,000 -0,004
01091	0,000 -0,008	0,000 -0,023	0,000 0,001	0,000 -0,007	01193	0,000 0,016	0,000 0,032	0,000 0,000	0,000 0,001	01329	0,000 0,012	0,000 0,013	0,000 0,001	0,000 -0,004	00961	0,000 -0,042	0,000 -0,020	0,000 0,002	0,000 0,003
01951	0,000 -0,036	0,000 -0,022	0,000 0,004	0,001 0,002	00219	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,004	0,001 -0,002	01229	0,000 0,013	0,000 0,013	0,000 0,001	0,000 0,003	00581	0,000 -0,023	0,000 0,002	0,000 -0,004	0,000 -0,001
01129	0,000 -0,004	0,000 0,008	0,000 -0,011	-0,002 -0,001	00580	0,000 -0,030	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,000	01432	0,000 0,009	0,000 0,018	0,000 -0,002	0,000 0,004	01364	0,000 0,017	0,000 0,034	0,000 0,000	0,000 -0,001
01502	0,000 -0,009	0,000 -0,023	0,000 0,000	0,000 -0,005	00217	0,000 -0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,002	01506	0,000 0,002	0,000 -0,012	0,000 0,004	-0,001 -0,002	02021	0,000 -0,013	0,000 -0,038	0,000 0,008	0,000 0,000
01505	0,000 -0,002	0,000 -0,015	0,000 0,006	0,001 -0,004	01990	0,000 -0,020	0,000 -0,054	0,000 -0,004	0,001 0,000	01092	0,000 -0,007	0,000 -0,022	0,000 -0,004	0,000 -0,007	01160	0,000 0,015	0,000 0,034	0,000 0,000	0,000 -0,001
00767	0,000 -0,010	0,000 -0,065	0,000 -0,001	-0,002 -0,001	01988	0,000 -0,019	0,000 -0,057	0,000 0,000	-0,001 0,001	00652	0,000 -0,018	0,000 -0,049	0,000 -0,008	0,001 -0,002	01467	0,000 -0,007	0,000 -0,025	0,000 0,003	-0,001 0,007
01126	0,000 0,008	0,000 0,018	0,000 -0,001	0,000 -0,004	00220	0,000 -0,008	0,000 0,002	0,000 0,004	0,002 -0,003	01194	0,000 0,016	0,000 0,033	0,000 0,000	0,000 0,001	01398	0,000 0,016	0,000 0,036	0,000 0,000	0,000 0,001
00218	0,000 -0,011	0,000 0,001	0,000 0,003	0,001 -0,003	01330	0,000 0,012	0,000 0,014	0,000 0,000	0,000 -0,004	00768	0,000 -0,011	0,000 -0,065	0,000 0,000	-0,002 0,001	01297	0,000 0,002	0,000 -0,028	0,000 -0,002	0,000 -0,007
01469	0,000 -0,006	0,000 -0,024	0,000 0,012	0,000 0,006	00555	0,000 -0,016	0,000 -0,050	0,000 0,007	0,001 0,000	01468	0,000 -0,009	0,000 -0,025	0,000 0,006	0,000 0,007	01433	0,000 0,010	0,000 0,019	0,000 0,003	0,000 0,004
01989	0,000 -0,017	0,000 -0,053	0,000 0,004	0,000 0,001	01195	0,000 0,017	0,000 0,030	0,000 -0,001	0,000 0,001	01161	0,000 0,016	0,000 0,034	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01365	0,000 0,017	0,000 0,033	0,000 0,000	0,000 -0,001
01399	0,000 0,016	0,000 0,033	0,000 0,003	0,000 0,001	01055	0,000 -0,011	0,000 -0,020	0,000 -0,004	0,000 0,004	00556	0,000 -0,013	0,000 -0,042	0,000 0,011	0,000 0,001	00769	0,000 -0,010	0,000 -0,063	0,000 0,000	-0,002 -0,001
01263	0,000 0,002	0,000 -0,027	0,000 0,002	0,000 0,007	00336	0,000 -0,011	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,001 0,003	01331	0,000 0,013	0,000 0,013	0,000 -0,002	0,000 -0,003	01127	0,000 0,009	0,000 0,017	0,000 -0,006	0,000 -0,003
01299	0,000 -0,001	0,000 -0,019	0,000 -0,007	-0,002 -0,003	00771	0,000 -0,012	0,000 -0,049	0,000 0,000	-0,003 0,000	01298	0,000 0,002	0,000 -0,024	0,000 -0,003	0,000 -0,007	01470	0,000 -0,009	0,000 -0,021	0,000 0,011	0,000 0,003
01162	0,000 0,015	0,000 0,029	0,000 -0,005	-0,001 -0,001	01093	0,000 -0,006	0,000 -0,021	0,000 -0,010	0,000 -0,007	00653	0,000 -0,013	0,000 -0,044	0,000 -0,010	0,001 -0,001	00334	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,002 0,002
00335	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,002 0,002	01056	0,000 -0,003	0,000 -0,017	0,000 -0,006	0,001 0,004	01230	0,000 0,012	0,000 0,011	0,000 0,003	0,000 0,003	01366	0,000 0,017	0,000 0,029	0,000 0,000	-0,001 -0,001
01264	0,000 0,000	0,000 -0,023	0,000 0,005	-0,001 0,006	00770	0,000 -0,011	0,000 -0,058	0,000 -0,001	-0,002 0,001	01434	0,000 0,009	0,000 0,016	0,000 0,008	0,000 0,003	00864	0,000 -0,034	0,000 -0,005	0,000 0,006	0,000 0,000
01400	0,000 0,012	0,000 0,027	0,000 0,006	-0,002 0,001	01332	0,000 0,010	0,000 0,010	0,000 -0,004	-0,001 -0,003	01128	0,000 0,007	0,000 0,013	0,000 -0,011	-0,001 -0,003	00221	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,005	0,002 -0,001
01196	0,000 0,013	0,000 0,024	0,000 -0,001	-0,002 0,001	01995	0,000 -0,008	0,000 -0,025	0,000 -0,008	0,000 -0,001	01057	0,000 0,002	0,000 -0,009	0,000 -0,005	0,000 0,003	00654	0,000 -0,011	0,000 -0,039	0,000 -0,010	0,001 0,000
00848	0,000 -0,037	0,000 -0,005	0,000 0,003	0,000 -0,006	00849	0,000 -0,035	0,000 -0,021	0,000 0,002	0,000 -0,005	01333	0,000 -0,012	0,000 0,001	0,000 -0,004	-0,003 -0,002	00847	0,000 -0,038	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,004
00845	0,000 -0,038	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 -0,001	00846	0,000 -0,041	0,000 -0,002	0,000 0,003	0,000 -0,002	01401	0,000 -0,010	0,000 0,014	0,000 0,007	-0,004 -0,001	01265	0,000 -0,009	0,000 -0,021	0,000 0,007	-0,002 0,002
00772	0,000 -0,012	0,000 -0,031	0,000 -0,002	-0,002 0,000	01435	0,000 0,003	0,000 0,012	0,000 0,011	-0,001 0,002	00222	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,003	0,001 -0,002	01231	0,000 0,005	0,000 0,006	0,000 0,004	-0,002 0,002
01367	0,000 0,006	0,000 0,021	0,000 0,001	-0,003 -0,001	01197	0,000 -0,010	0,000 0,012	0,000 -0,001	-0,004 0,001	01094	0,000 -0,004	0,000 -0,018	0,000 -0,014	0,000 -0,005	01163	0,000 0,006	0,000 0,021	0,000 -0,007	-0,003 0,000
00863	0,000 -0,036	0,000 -0,007	0,000 0,007	0,000 0,002	00289	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	0,001 0,001	01060	0,000 -0,001	0,000 -0,011	0,000 0,000	0,000 0,003	00328	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,002
00329	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00332	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,001 0,001	00333	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,001 0,					

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01198	0,000	0,000	0,000	0,004	00579	0,000	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	0,003	01334	0,000	0,000	0,000	0,003
	-0,016	0,009	-0,002	0,001		-0,037	0,000	-0,002	0,002		0,002	0,017	0,002	-0,001		-0,019	-0,002	0,007	-0,003
02008	0,000	0,000	0,000	0,000	00576	0,000	0,000	0,000	0,000	02020	0,000	0,000	0,000	-0,001	02019	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,026	-0,002	0,003		-0,032	-0,019	-0,002	0,005		-0,011	-0,031	-0,001	-0,002		-0,010	-0,025	0,002	0,001
01507	0,000	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	0,002	01266	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,013	0,001	-0,004		-0,012	-0,038	0,001	0,001		-0,004	0,005	-0,005	0,002		-0,016	-0,024	-0,010	0,003
02009	0,000	0,000	0,000	-0,002	00566	0,000	0,000	0,000	-0,003	01436	0,000	0,000	0,000	0,001	01471	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,007	-0,009	-0,003	0,001		-0,026	-0,040	0,003	0,000		0,003	0,009	-0,003	0,001		-0,006	-0,015	-0,002	0,003
00224	0,000	0,000	0,000	0,001	00964	0,000	0,000	0,000	-0,001	01508	0,000	0,000	0,000	0,000	00620	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,003	-0,001		-0,036	-0,004	-0,003	0,001		-0,001	-0,013	0,000	-0,003		-0,011	-0,042	0,000	0,002
00619	0,000	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	0,000	01130	0,000	0,000	0,000	0,002	01402	0,000	0,000	0,000	0,004
	-0,011	-0,042	-0,001	0,000		-0,001	-0,010	-0,003	0,003		-0,008	0,005	0,001	-0,001		-0,014	0,010	0,000	-0,001
01300	0,000	0,000	0,000	0,000	00331	0,000	0,000	0,000	0,001	01950	0,000	0,000	0,000	0,001	01472	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,024	0,008	-0,005		0,002	0,001	-0,002	0,001		-0,032	-0,029	-0,009	0,003		-0,004	-0,022	0,000	0,005
00665	0,000	0,000	0,000	0,000	00567	0,000	0,000	0,000	-0,002	01059	0,000	0,000	0,000	0,000	01164	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,009	-0,034	0,000	-0,001		-0,031	-0,060	-0,002	0,001		0,000	-0,010	-0,001	0,003		0,002	0,014	0,003	-0,001
01096	0,000	0,000	0,000	0,000	00666	0,000	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000	0,000	00330	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,018	0,000	-0,004		-0,010	-0,036	0,001	0,000		-0,035	-0,005	-0,006	0,000		0,004	0,001	-0,002	0,001
01335	0,000	0,000	0,000	0,001	00225	0,000	0,000	0,000	0,000	00267	0,000	0,000	0,000	0,001	01952	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,003	0,008	0,002	-0,003		0,004	0,000	0,001	-0,001		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,045	-0,021	-0,005	-0,002
01267	0,000	0,000	0,000	0,001	01403	0,000	0,000	0,000	0,001	01980	0,000	0,000	0,000	0,003	01981	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,014	-0,026	-0,003	0,007		0,012	0,020	-0,002	0,000		-0,030	-0,071	0,000	0,000		-0,030	-0,069	0,002	-0,001
01301	0,000	0,000	0,000	0,001	01131	0,000	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	-0,001	01473	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,027	-0,001	-0,008		0,002	0,005	0,002	-0,001		-0,011	-0,033	0,002	0,000		-0,006	-0,023	0,002	0,005
00621	0,000	0,000	0,000	0,000	01199	0,000	0,000	0,000	0,001	00667	0,000	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,014	-0,044	0,000	0,000		0,008	0,018	0,000	0,001		-0,009	-0,033	0,000	-0,001		-0,032	-0,013	-0,001	0,000
00736	0,000	0,000	0,000	0,006	01268	0,000	0,000	0,000	0,002	01437	0,000	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,019	-0,059	-0,001	-0,001		-0,007	-0,023	0,004	0,006		0,010	0,010	0,000	0,003		0,001	0,004	0,002	-0,001
01165	0,000	0,000	0,000	0,000	01233	0,000	0,000	0,000	0,000	01369	0,000	0,000	0,000	0,000	00226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,016	-0,001	-0,001		0,004	0,009	0,002	0,003		0,013	0,020	-0,002	-0,001		-0,001	0,001	0,001	-0,002
01302	0,000	0,000	0,000	0,003	00737	0,000	0,000	0,000	0,005	00826	0,000	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,018	-0,006	-0,004		-0,005	-0,043	0,000	0,001		-0,014	-0,009	-0,002	0,003		-0,010	-0,022	-0,002	0,003
00227	0,000	0,000	0,000	0,000	01234	0,000	0,000	0,000	-0,001	01200	0,000	0,000	0,000	-0,001	01132	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,002	0,000	0,000	-0,001		0,003	0,006	0,007	0,001		0,011	0,018	0,002	0,000		0,008	0,007	0,000	-0,002
01061	0,000	0,000	0,000	-0,001	01986	0,000	0,000	0,000	0,000	01404	0,000	0,000	0,000	-0,002	01438	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,000	-0,012	0,001	0,002		-0,011	-0,033	-0,001	0,002		0,010	0,018	-0,001	0,001		-0,001	0,006	0,002	0,002
01336	0,000	0,000	0,000	-0,001	00229	0,000	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	0,000	00228	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,009	-0,006	-0,002		0,001	0,000	0,000	-0,002		-0,003	-0,014	-0,001	-0,003		-0,002	0,001	-0,001	-0,002
01062	0,000	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	0,000	00899	0,000	0,000	0,000	0,001	01235	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,001	-0,012	0,002	0,003		-0,010	-0,030	0,005	0,001		-0,008	-0,037	0,003	-0,001		0,003	0,005	-0,007	0,001
00744	0,000	0,000	0,000	0,001	00743	0,000	0,000	0,000	0,001	01370	0,000	0,000	0,000	-0,003	00830	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,014	-0,003	0,000	0,005		0,003	-0,011	0,000	0,004		-0,001	0,014	-0,003	-0,001		-0,019	0,002	0,000	-0,003
00829	0,000	0,000	0,000	0,000	00327	0,000	0,000	0,000	0,000	01166	0,000	0,000	0,000	-0,003	00091	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,025	0,006	-0,001	-0,002		0,003	0,000	0,000	0,001		0,000	0,012	0,000	0,000		0,003	-0,032	0,000	-0,001
00596	0,000	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	0,000	00326	0,000	0,000	0,000	0,000	00748	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,041	-0,001	0,000		0,003	-0,017	0,006	-0,004		0,003	0,000	0,002	0,001		-0,018	0,000	0,002	-0,001
01099	0,000	0,000	0,000	0,000	00900	0,000	0,000	0,000	0,001	00827	0,000	0,000	0,000	0,000	00828	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,022	0,003	-0,005		-0,007	-0,040	0,003	0,000		-0,020	0,002	-0,001	0,002		-0,023	0,003	-0,001	0,000
00832	0,000	0,000	0,000	0,001	00831	0,000	0,000	0,000	0,001	01983	0,000	0,000	0,000	0,001	01474	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,005	-0,010	0,000	-0,005		-0,004	0,000	0,000	-0,004		-0,012	-0,032	-0,003	-0,002		-0,001	-0,020	-0,006	0,004
00230	0,000	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,003	-0,001	-0,002	-0,001		-0,003	-0,015	-0,001	-0,004		-0,016	0,003	0,000	0,003		-0,022	0,003	0,000	0,001
00747	0,000	0,000	0,000	0,000	01063	0,000	0,000	0,000	0,000	00901	0,000	0,000	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,024	0,004	0,001	0,000		0,002	-0,013	0,001	0,003		-0,005	-0,041	0,002	-0,002		0,002	-0,031	0,002	0,008
00599	0,000	0,000	0,000	-0,002	00600	0,000	0,000	0,000	-0,002	00678	0,000	0,000	0,000	0,001	01098	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,011	-0,071	0,001	0,001		-0,012	-0,072	0,000	-0,001		-0,011	-0,043	-0,004	0,000		-0,004	-0,018	0,007	-0,003
01167	0,000	0,000	0,000	0,004	01405	0,000	0,000	0,000	0,003	01439	0,000	0,000	0,000	0,003	01371	0,000	0,000	0,000	0,004
	-0,002	0,013	0,002	0,000		0,011	0,020	-0,001	0,001		-0,005	0,005	-0,006	0,002		-0,003	0,013	0,003	-0,001
01304	0,000	0,000	0,000	0,000	00597	0,000	0,000	0,000	-0,001	00324	0,000	0,000	0,000	0,000	00325	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,025	0,005	-0,007		-0,007	-0,054	0,000	0,001		0,005	-0,001	0,001	0,001		0,000	0,001	0,001	0,002
01269	0,000	0,000	0,000	0,000	00962	0,000	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	0,002	01955	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,004	-0,021	-0,005	0,005		-0,040	-0,009	0,002	0,004		0,012	0,009	0,007	-0,002					

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01205	0,000	0,000	0,000	-0,005	01373	0,000	0,000	0,000	0,000	01237	0,000	0,000	0,000	0,000	00321	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,020	0,008	0,001	0,001		0,024	0,029	0,002	-0,001		0,017	0,011	-0,002	0,004		0,004	-0,001	0,000	0,001
00601	0,000	0,000	0,000	-0,003	01306	0,000	0,000	0,000	-0,001	01357	0,000	0,000	0,000	-0,003	01514	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,070	0,000	0,001		0,000	-0,030	-0,003	-0,007		0,002	0,004	-0,004	-0,001		-0,002	-0,011	0,002	-0,003
00684	0,000	0,000	0,000	-0,002	01513	0,000	0,000	0,000	0,000	01101	0,000	0,000	0,000	-0,001	01135	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,041	0,006	0,001		0,002	-0,013	0,002	-0,003		0,001	-0,021	-0,005	-0,006		0,017	0,013	-0,003	-0,003
01407	0,000	0,000	0,000	-0,001	01203	0,000	0,000	0,000	-0,001	00385	0,000	0,000	0,000	0,002	00384	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,023	0,028	0,003	0,001		0,023	0,027	-0,001	0,001		-0,011	-0,071	-0,001	0,001		-0,012	-0,071	0,000	-0,001
01310	0,000	0,000	0,000	0,001	01339	0,000	0,000	0,000	0,000	01238	0,000	0,000	0,000	-0,001	00234	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,031	-0,001	-0,008		0,017	0,011	0,000	-0,004		0,014	0,009	0,003	0,003		0,001	0,001	0,002	-0,002
01066	0,000	0,000	0,000	0,000	01065	0,000	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,000	0,000	-0,001	01408	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,007	-0,011	-0,001	0,003		0,000	-0,011	-0,002	0,003		-0,012	-0,024	-0,003	0,000		0,014	0,022	0,004	0,001
01374	0,000	0,000	0,000	-0,001	01442	0,000	0,000	0,000	-0,001	01323	0,000	0,000	0,000	-0,002	01170	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,020	0,026	0,000	-0,001		0,015	0,012	0,006	0,003		-0,015	-0,014	-0,006	-0,002		0,019	0,025	-0,003	-0,001
00235	0,000	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000	-0,001	00320	0,000	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,004	0,000	0,001	-0,001		0,009	0,010	-0,007	-0,002		-0,001	0,001	-0,002	0,001		-0,008	-0,040	-0,005	0,000
00238	0,000	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	0,000	00237	0,000	0,000	0,000	0,000	00236	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	-0,001		-0,005	-0,013	0,000	-0,004		0,000	0,000	0,001	-0,001		-0,002	0,001	0,001	-0,002
00602	0,000	0,000	0,000	-0,003	01272	0,000	0,000	0,000	-0,001	00318	0,000	0,000	0,000	0,000	00319	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,063	0,000	0,000		-0,003	-0,028	0,006	0,006		-0,005	0,001	0,000	0,002		0,000	0,000	-0,001	0,001
01102	0,000	0,000	0,000	-0,002	00905	0,000	0,000	0,000	-0,002	01340	0,000	0,000	0,000	-0,002	01204	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,006	-0,017	-0,009	-0,003		-0,010	-0,038	-0,005	-0,001		0,009	0,007	-0,005	-0,003		0,013	0,021	0,001	0,001
00603	0,000	0,000	0,000	-0,001	00266	0,000	0,000	0,000	0,001	01443	0,000	0,000	0,000	-0,002	01171	0,000	0,000	0,000	-0,004
	-0,022	-0,043	0,000	0,001		-0,006	0,002	0,001	-0,001		0,002	0,007	0,008	0,002		0,002	0,017	-0,004	0,000
01478	0,000	0,000	0,000	-0,001	00685	0,000	0,000	0,000	-0,001	01307	0,000	0,000	0,000	-0,002	01375	0,000	0,000	0,000	-0,004
	-0,012	-0,014	0,008	0,002		-0,014	-0,037	0,005	0,000		-0,008	-0,024	-0,008	-0,004		0,002	0,017	-0,001	-0,001
01239	0,000	0,000	0,000	-0,003	02016	0,000	0,000	0,000	0,001	02017	0,000	0,000	0,000	-0,001	00454	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,001	0,004	0,006	0,002		-0,013	-0,025	-0,003	-0,002		-0,013	-0,025	0,002	-0,002		-0,012	-0,024	0,000	0,000
01289	0,000	0,000	0,000	-0,002	01993	0,000	0,000	0,000	0,000	01137	0,000	0,000	0,000	-0,004	00886	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,014	0,005	0,002		-0,025	-0,015	0,000	-0,002		-0,014	0,001	-0,007	-0,001		-0,039	-0,007	0,000	-0,002
01273	0,000	0,000	0,000	-0,002	01409	0,000	0,000	0,000	-0,005	02018	0,000	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,019	-0,025	0,010	0,002		-0,018	0,008	0,003	-0,001		-0,018	-0,012	0,000	0,002		0,002	-0,031	-0,002	0,008
00383	0,000	0,000	0,000	0,003	01341	0,000	0,000	0,000	-0,004	02003	0,000	0,000	0,000	0,000	00521	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,015	-0,069	0,000	0,001		-0,021	-0,004	-0,006	-0,003		-0,024	-0,025	0,000	-0,003		-0,044	-0,027	0,000	-0,006
01103	0,000	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	-0,001	00518	0,000	0,000	0,000	0,000	00519	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,001	0,000	0,000		-0,014	-0,025	-0,001	0,003		-0,051	-0,006	0,000	-0,002		-0,048	-0,005	0,000	-0,004
00881	0,000	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,040	-0,023	0,000	0,005		-0,046	-0,008	0,000	-0,006		-0,029	-0,028	0,000	0,004		-0,014	-0,012	0,003	0,000
01172	0,000	0,000	0,000	0,004	00884	0,000	0,000	0,000	0,000	01206	0,000	0,000	0,000	0,005	00516	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,017	0,004	0,000		-0,049	-0,003	0,000	0,002		-0,020	0,008	-0,001	0,001		-0,034	-0,008	0,000	0,001
00401	0,000	0,000	0,000	0,001	00400	0,000	0,000	0,000	0,001	01516	0,000	0,000	0,000	0,000	00517	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,041	-0,006	0,001		-0,014	-0,037	-0,005	0,000		-0,002	-0,011	-0,002	-0,003		-0,049	-0,003	0,000	0,000
00494	0,000	0,000	0,000	0,001	01067	0,000	0,000	0,000	0,000	01992	0,000	0,000	0,000	0,001	00885	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,024	0,002	0,000		-0,005	-0,011	0,001	0,004		-0,011	-0,022	-0,002	0,003		-0,044	-0,007	0,000	0,000
01255	0,000	0,000	0,000	-0,003	00317	0,000	0,000	0,000	0,000	01410	0,000	0,000	0,000	0,005	02002	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,003	0,004	0,002		-0,002	0,001	0,000	0,001		-0,018	0,008	-0,003	-0,001		-0,014	-0,012	-0,003	0,000
01105	0,000	0,000	0,000	0,001	00496	0,000	0,000	0,000	0,002	00495	0,000	0,000	0,000	0,002	01138	0,000	0,000	0,000	0,004
	0,001	-0,021	0,005	-0,006		-0,008	-0,040	0,005	0,000		-0,010	-0,038	0,005	-0,001		-0,014	0,001	0,007	-0,001
01342	0,000	0,000	0,000	0,004	01308	0,000	0,000	0,000	0,002	00381	0,000	0,000	0,000	0,001	01274	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,021	-0,004	0,006	-0,003		-0,008	-0,024	0,008	-0,004		-0,022	-0,042	0,000	0,001		-0,019	-0,025	-0,010	0,002
01479	0,000	0,000	0,000	0,001	01104	0,000	0,000	0,000	0,002	01139	0,000	0,000	0,000	0,001	01240	0,000	0,000	0,000	0,003
	-0,012	-0,014	-0,008	0,002		-0,006	-0,017	0,009	-0,004		0,009	0,009	0,007	-0,003		-0,001	0,004	-0,006	0,002
01221	0,000	0,000	0,000	-0,003	01376	0,000	0,000	0,000	0,004	00382	0,000	0,000	0,000	0,003	01411	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,003	0,013	0,000	0,001		0,002	0,017	0,001	-0,001		-0,018	-0,063	0,000	0,000		0,014	0,022	-0,004	0,001
00316	0,000	0,000	0,000	0,000	01343	0,000	0,000	0,000	0,002	01444	0,000	0,000	0,000	0,002	00239	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,002	0,001		0,009	0,007	0,005	-0,003		0,002	0,007	-0,008	0,002		-0,002	0,001	-0,001	-0,002
01275	0,000	0,000	0,000	0,001	01068	0,000	0,000	0,000	0,000	01445	0,000	0,000	0,000	0,001	01480	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,003	-0,028	-0,006	0,006		0,000	-0,012	0,002	0,003		0,015	0,012	-0,006	0,003		-0,001	-0,021	-0,007	0,006
00242	0,000	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	0,000	00241	0,000	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,005	-0,001	0,000	-0,001		0,002	-0,013	-0,002	-0,003		0,001	0,001	-0,002	-0,002		0,013	0,021	-0,001	0,001
01309	0,000	0,000	0,000	0,001	01481	0,000	0,000	0,000	0,000	00402	0,000	0,000	0,000	0,001	00403	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,001	-0,030	0,003	-0,007		0,002	-0,025	-0,003	0,006		-0,007	-0,043	-0,004	0,002		-0,006			

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01346	0,000 0,012	0,000 0,010	0,000 -0,007	-0,002 -0,002	00386	0,000 -0,009	0,000 -0,065	0,000 0,000	0,002 -0,002	01141	0,000 0,017	0,000 0,012	0,000 -0,002	0,000 -0,003	01277	0,000 0,004	0,000 -0,028	0,000 0,002	0,001 0,007
00811	0,000 -0,015	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,003	00812	0,000 -0,021	0,000 0,003	0,000 -0,001	-0,001 0,001	01210	0,000 0,014	0,000 0,020	0,000 0,003	-0,003 0,000	01345	0,000 0,018	0,000 0,012	0,000 -0,005	0,000 -0,003
00312	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	01483	0,000 -0,002	0,000 -0,020	0,000 0,006	-0,001 0,004	00406	0,000 -0,008	0,000 -0,045	0,000 0,003	-0,001 0,002	01243	0,000 0,016	0,000 0,010	0,000 0,006	-0,001 0,003
00500	0,000 -0,007	0,000 -0,040	0,000 -0,003	-0,001 0,000	01107	0,000 0,001	0,000 -0,022	0,000 -0,003	0,000 -0,005	00387	0,000 -0,007	0,000 -0,053	0,000 0,000	0,001 0,001	01175	0,000 0,019	0,000 0,024	0,000 -0,001	-0,001 -0,001
01447	0,000 0,013	0,000 0,010	0,000 0,004	-0,001 0,003	00311	0,000 0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	01379	0,000 0,020	0,000 0,025	0,000 -0,004	-0,001 -0,001	00388	0,000 -0,002	0,000 -0,041	0,000 0,001	0,000 0,000
01278	0,000 0,004	0,000 -0,020	0,000 0,005	0,000 0,005	00407	0,000 -0,012	0,000 -0,044	0,000 0,004	-0,001 0,000	00246	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,002 -0,002	01520	0,000 -0,003	0,000 -0,015	0,000 0,001	0,000 -0,004
01975	0,000 -0,010	0,000 -0,022	0,000 0,002	0,000 0,003	01071	0,000 0,000	0,000 -0,012	0,000 -0,002	0,000 0,003	01142	0,000 0,008	0,000 0,009	0,000 -0,006	-0,002 -0,002	00501	0,000 -0,009	0,000 -0,037	0,000 -0,003	-0,001 -0,001
01414	0,000 0,011	0,000 0,020	0,000 0,001	-0,003 0,001	01494	0,000 -0,004	0,000 -0,012	0,000 0,011	-0,002 0,003	00310	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,002	01381	0,000 -0,001	0,000 0,014	0,000 0,004	0,000 -0,001
00795	0,000 -0,024	0,000 0,006	0,000 0,001	0,000 -0,002	00794	0,000 -0,023	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	01072	0,000 0,000	0,000 -0,013	0,000 -0,001	0,001 0,002	00309	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,001
01380	0,000 -0,002	0,000 0,013	0,000 -0,003	-0,004 -0,001	00814	0,000 -0,018	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,001	00815	0,000 -0,011	0,000 -0,007	0,000 -0,003	0,000 -0,003	01969	0,000 -0,011	0,000 -0,030	0,000 -0,005	0,000 0,001
01108	0,000 -0,004	0,000 -0,018	0,000 -0,007	-0,001 -0,003	01244	0,000 0,004	0,000 0,005	0,000 0,007	-0,002 0,001	01176	0,000 -0,002	0,000 0,013	0,000 -0,002	-0,004 0,000	00290	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,001 0,001
01448	0,000 -0,005	0,000 0,005	0,000 0,006	-0,003 0,002	00428	0,000 -0,015	0,000 -0,030	0,000 -0,009	-0,001 0,000	00073	0,000 0,005	0,000 -0,031	0,000 0,000	-0,002 -0,001	00809	0,000 0,004	0,000 -0,011	0,000 0,000	-0,001 0,004
01968	0,000 -0,010	0,000 -0,026	0,000 -0,002	0,000 -0,002	00308	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00361	0,000 -0,010	0,000 -0,036	0,000 -0,001	0,000 0,000	00360	0,000 -0,010	0,000 -0,034	0,000 -0,001	0,000 -0,001
01110	0,000 -0,004	0,000 -0,018	0,000 0,000	0,000 -0,004	00798	0,000 0,006	0,000 -0,009	0,000 0,000	-0,001 -0,005	00793	0,000 -0,020	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,002	00792	0,000 -0,014	0,000 -0,009	0,000 0,002	0,000 0,003
00813	0,000 -0,024	0,000 0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	01967	0,000 -0,012	0,000 -0,033	0,000 0,000	0,000 0,002	01109	0,000 -0,004	0,000 -0,017	0,000 0,002	0,001 -0,002	00797	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	-0,001 -0,004
00796	0,000 -0,019	0,000 0,002	0,000 0,001	-0,001 -0,003	00810	0,000 -0,013	0,000 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,004	01449	0,000 -0,001	0,000 0,006	0,000 -0,002	0,002 0,002	00176	0,000 -0,011	0,000 -0,042	0,000 0,000	0,000 0,002
00177	0,000 -0,015	0,000 -0,044	0,000 0,000	0,000 0,000	01522	0,000 -0,001	0,000 -0,013	0,000 0,000	0,000 -0,003	00248	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00247	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002
00375	0,000 -0,021	0,000 -0,063	0,000 0,002	-0,007 -0,001	01279	0,000 -0,006	0,000 -0,023	0,000 -0,006	-0,002 0,007	00374	0,000 -0,005	0,000 -0,044	0,000 -0,001	-0,005 0,000	01177	0,000 0,000	0,000 0,012	0,000 0,000	0,003 0,000
01313	0,000 0,001	0,000 -0,018	0,000 0,006	-0,003 -0,004	01073	0,000 -0,001	0,000 -0,011	0,000 0,000	0,000 0,003	01245	0,000 0,003	0,000 0,006	0,000 -0,007	0,001 0,001	00363	0,000 -0,009	0,000 -0,032	0,000 0,001	0,000 0,000
00362	0,000 -0,009	0,000 -0,033	0,000 0,000	0,000 -0,001	01111	0,000 -0,004	0,000 -0,013	0,000 -0,001	0,000 -0,003	01484	0,000 -0,006	0,000 -0,023	0,000 -0,001	0,000 0,005	00474	0,000 -0,013	0,000 -0,023	0,000 0,008	-0,001 -0,001
00249	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,002	01143	0,000 0,008	0,000 0,008	0,000 0,000	0,001 -0,002	01415	0,000 0,010	0,000 0,018	0,000 0,001	0,002 0,001	01450	0,000 0,010	0,000 0,010	0,000 0,001	0,000 0,003
01347	0,000 0,006	0,000 0,009	0,000 0,007	0,001 -0,002	00252	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,003	-0,001 -0,002	01524	0,000 0,001	0,000 -0,011	0,000 -0,004	0,001 -0,002	00251	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,001
01211	0,000 0,010	0,000 0,018	0,000 -0,003	0,001 0,000	00307	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	01382	0,000 0,013	0,000 0,021	0,000 0,002	0,000 -0,001	01144	0,000 0,002	0,000 0,006	0,000 -0,002	0,000 -0,001
00075	0,000 0,000	0,000 0,004	0,000 -0,002	0,001 -0,001	01178	0,000 0,010	0,000 0,015	0,000 0,000	0,000 -0,001	01246	0,000 0,003	0,000 0,009	0,000 -0,002	0,000 0,003	01314	0,000 -0,018	0,000 -0,028	0,000 0,001	-0,001 -0,009
01074	0,000 0,000	0,000 -0,010	0,000 0,001	0,000 0,003	00074	0,000 -0,048	0,000 -0,084	0,000 -0,001	-0,003 0,000	00306	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00175	0,000 -0,011	0,000 -0,041	0,000 0,001	0,000 0,000
01485	0,000 -0,004	0,000 -0,022	0,000 0,000	0,000 0,005	00924	0,000 -0,036	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,002	00925	0,000 -0,030	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	01179	0,000 0,001	0,000 0,013	0,000 -0,003	-0,002 -0,001
01212	0,000 0,007	0,000 0,018	0,000 0,000	-0,001 0,001	00944	0,000 -0,041	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,002	01417	0,000 -0,014	0,000 0,010	0,000 0,000	-0,004 -0,001	00943	0,000 -0,038	0,000 0,003	0,000 -0,003	0,000 -0,001
01416	0,000 0,012	0,000 0,020	0,000 0,002	-0,001 0,000	00250	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00265	0,000 -0,009	0,000 0,002	0,000 0,003	0,001 -0,001	01962	0,000 -0,007	0,000 -0,023	0,000 0,001	0,000 0,002
01523	0,000 -0,001	0,000 -0,013	0,000 -0,001	0,000 -0,004	01280	0,000 -0,018	0,000 -0,029	0,000 0,005	0,001 0,007	01348	0,000 0,002	0,000 0,008	0,000 -0,003	-0,001 -0,003	00305	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001
00348	0,000 -0,011	0,000 -0,037	0,000 0,010	-0,001 0,000	01960	0,000 -0,008	0,000 -0,025	0,000 0,008	0,000 -0,001	01112	0,000 -0,004	0,000 -0,018	0,000 0,013	0,000 -0,005	01315	0,000 -0,014	0,000 -0,025	0,000 -0,009	0,000 -0,005
00167	0,000 -0,030	0,000 -0,066	0,000 -0,001	0,001 -0,002	01383	0,000 0,001	0,000 0,016	0,000 -0,002	-0,003 -0,001	01349	0,000 -0,019	0,000 -0,002	0,000 -0,007	-0,003 -0,003	00174	0,000 -0,012	0,000 -0,038	0,000 -0,001	0,000 0,001
01247	0,000 -0,004	0,000 0,004	0,000 0,005	-0,002 0,002	01451	0,000 0,003	0,000 0,009	0,000 0,003	-0,001 0,001	01077	0,000 -0,003	0,000 -0,016	0,000 0,006	-0,001 0,004	00301	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,003	-0,002 0,002
01076	0,000 0,002	0,000 -0,009	0,000 0,005	0,000 0,002	01075	0,000 -0,001	0,000 -0,010	0,000 0,003	0,000 0,003	00168	0,000 -0,026	0,000 -0,043	0,000 0,000	0,002 0,001	01145	0,000 -0,008	0,000 0,005	0,000 -0,001	-0,002 -0,001
00303	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,004	-0,001 0,001	00304	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,002	-0,001 0,001	01486	0,000 -0,006	0,000 -0,015	0,000 0,003	-0,001 0,003	01213	0,000 -0,016	0,000 0,008	0,000 0,002	-0,004 0,001
01964	0,000 -0,022	0,000 -0,026	0,000 0,001	0,000 0,003	00921	0,000 -0,031	0,000 -0,020	0,000 0,002	0,000 0,005	01281	0,000 -0,016	0,000 -0,024	0,000 0,011	0,000 0,003	01114	0,000 -0,006	0,000 -0,021	0,000 0,004	0,000 -0,006
01113	0,000 -0,005	0,000 -0,020	0,000 0,009	0,000 -0,006	01148	0,000 0,009	0,000 0,017	0,000 0,006	0,000 -0,003	01971	0,000 -0,011	0,000 -0,030	0,000 0,001	0,001 -0,002	00945	0,000 -0,038	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,004
01963	0,000 -0,006	0,000 -0,009	0,000 0,003	0,002 0,001	01972	0,000 -0,010	0,000 -0,025	0,000 -0,001	0,000 0,001	01350	0,000 -0,012	0,000 0,001	0,000 0,004	0,003 -0,0					

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01525	0,000 -0,002	0,000 -0,015	0,000 -0,006	-0,001 -0,004	01384	0,000 0,006	0,000 0,020	0,000 -0,001	0,003 -0,001	01458	0,000 0,007	0,000 0,009	0,000 0,010	-0,001 0,002	01965	0,000 -0,009	0,000 -0,010	0,000 -0,002	0,001 0,000
01214	0,000 -0,010	0,000 0,012	0,000 0,001	0,004 0,001	00442	0,000 -0,012	0,000 -0,031	0,000 0,002	0,002 0,000	01282	0,000 -0,009	0,000 -0,021	0,000 -0,008	0,002 0,002	00302	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,004	-0,001 0,001
00253	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 -0,003	-0,001 -0,002	01452	0,000 0,003	0,000 0,012	0,000 -0,011	0,001 0,002	01146	0,000 -0,004	0,000 0,008	0,000 0,010	0,002 -0,001	01322	0,000 0,004	0,000 -0,017	0,000 -0,005	0,000 -0,004
00350	0,000 -0,017	0,000 -0,047	0,000 0,008	-0,001 -0,002	01316	0,000 -0,001	0,000 -0,019	0,000 0,007	0,001 -0,003	01147	0,000 0,008	0,000 0,013	0,000 0,010	0,001 -0,003	00349	0,000 -0,011	0,000 -0,042	0,000 0,010	-0,001 -0,001
01180	0,000 0,006	0,000 0,021	0,000 0,007	0,003 0,000	01248	0,000 0,005	0,000 0,006	0,000 -0,004	0,002 0,002	01526	0,000 -0,008	0,000 -0,018	0,000 -0,005	0,000 -0,004	00254	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,005	-0,002 -0,001
00255	0,000 -0,007	0,000 0,002	0,000 -0,004	-0,002 -0,002	00443	0,000 -0,012	0,000 -0,049	0,000 0,000	0,003 0,000	00156	0,000 -0,015	0,000 -0,048	0,000 -0,007	0,000 0,000	01488	0,000 -0,005	0,000 -0,023	0,000 -0,012	0,000 0,006
01390	0,000 0,011	0,000 0,018	0,000 0,000	-0,002 -0,001	00445	0,000 -0,011	0,000 -0,063	0,000 0,000	0,001 -0,001	00444	0,000 -0,011	0,000 -0,059	0,000 0,001	0,002 0,001	01317	0,000 0,002	0,000 -0,025	0,000 0,003	0,000 -0,007
01286	0,000 0,000	0,000 -0,029	0,000 0,001	0,000 0,007	01285	0,000 0,001	0,000 -0,030	0,000 -0,001	0,000 0,007	00448	0,000 -0,012	0,000 -0,064	0,000 0,001	0,001 0,000	01283	0,000 0,000	0,000 -0,023	0,000 -0,005	0,001 0,006
01215	0,000 0,013	0,000 0,023	0,000 0,001	0,002 0,001	01351	0,000 0,010	0,000 0,009	0,000 0,004	0,001 -0,003	01419	0,000 0,012	0,000 0,026	0,000 -0,006	0,002 0,001	01957	0,000 -0,018	0,000 -0,051	0,000 0,004	-0,001 0,000
01078	0,000 -0,010	0,000 -0,020	0,000 0,004	0,000 0,004	01453	0,000 0,009	0,000 0,016	0,000 -0,008	0,000 0,003	00157	0,000 -0,019	0,000 -0,052	0,000 -0,006	0,000 0,001	00300	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,004	-0,002 0,002
01216	0,000 0,017	0,000 0,030	0,000 0,001	0,000 0,001	01181	0,000 0,015	0,000 0,029	0,000 0,005	0,001 -0,001	00446	0,000 -0,011	0,000 -0,066	0,000 0,000	0,002 0,001	01318	0,000 0,001	0,000 -0,029	0,000 0,002	0,000 -0,007
01249	0,000 0,012	0,000 0,011	0,000 -0,003	0,000 0,003	01385	0,000 0,017	0,000 0,028	0,000 0,000	0,001 -0,001	01284	0,000 0,002	0,000 -0,028	0,000 -0,002	0,000 0,007	01352	0,000 0,013	0,000 0,013	0,000 0,002	0,000 -0,003
00256	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,004	-0,001 -0,002	01959	0,000 -0,015	0,000 -0,050	0,000 -0,004	0,000 0,001	01489	0,000 -0,008	0,000 -0,024	0,000 -0,006	0,000 0,007	00257	0,000 -0,010	0,000 0,001	0,000 -0,003	-0,001 -0,003
01527	0,000 -0,008	0,000 -0,021	0,000 -0,003	0,000 -0,004	01420	0,000 0,016	0,000 0,033	0,000 -0,003	0,000 0,001	01254	0,000 0,010	0,000 0,006	0,000 0,005	-0,001 0,002	00299	0,000 -0,010	0,000 0,002	0,000 0,004	-0,001 0,003
00260	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	0,001 -0,002	01529	0,000 -0,002	0,000 -0,018	0,000 0,002	0,001 -0,004	00259	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	-0,002 -0,002	01353	0,000 0,012	0,000 0,013	0,000 0,000	0,000 -0,004
01386	0,000 0,017	0,000 0,032	0,000 0,000	0,000 -0,001	01149	0,000 0,009	0,000 0,018	0,000 0,001	0,000 -0,003	01182	0,000 0,016	0,000 0,033	0,000 0,002	0,000 -0,001	00298	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,002
01454	0,000 0,011	0,000 0,019	0,000 -0,003	0,000 0,004	01421	0,000 0,016	0,000 0,035	0,000 0,000	0,000 0,001	01250	0,000 0,012	0,000 0,012	0,000 -0,001	0,000 0,003	01251	0,000 0,012	0,000 0,012	0,000 0,001	0,000 0,004
01217	0,000 0,016	0,000 0,032	0,000 0,000	0,000 0,001	00258	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,002	00427	0,000 -0,007	0,000 -0,030	0,000 -0,010	0,000 0,000	01118	0,000 -0,001	0,000 -0,016	0,000 -0,009	-0,001 -0,004
00447	0,000 -0,010	0,000 -0,065	0,000 0,001	0,001 -0,001	01319	0,000 0,000	0,000 -0,029	0,000 0,000	0,000 -0,007	00451	0,000 -0,006	0,000 -0,053	0,000 0,000	0,001 0,001	00450	0,000 -0,008	0,000 -0,059	0,000 0,000	0,001 -0,001
01321	0,000 0,004	0,000 -0,023	0,000 -0,003	0,000 -0,006	01490	0,000 -0,006	0,000 -0,024	0,000 -0,003	0,001 0,007	01079	0,000 -0,007	0,000 -0,022	0,000 0,002	0,001 0,004	01422	0,000 0,016	0,000 0,033	0,000 0,002	0,000 0,001
01387	0,000 0,017	0,000 0,033	0,000 0,000	0,000 -0,001	01183	0,000 0,015	0,000 0,033	0,000 0,000	0,000 -0,001	00449	0,000 -0,009	0,000 -0,062	0,000 0,001	0,001 0,001	00297	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,002
01958	0,000 -0,017	0,000 -0,054	0,000 0,000	0,001 0,001	00475	0,000 -0,006	0,000 -0,029	0,000 0,009	0,000 0,001	01528	0,000 -0,008	0,000 -0,022	0,000 0,000	0,000 -0,004	01956	0,000 -0,015	0,000 -0,049	0,000 0,002	0,001 -0,002
01491	0,000 -0,003	0,000 -0,020	0,000 0,003	0,001 0,006	00480	0,000 -0,015	0,000 -0,050	0,000 0,002	0,002 0,002	01455	0,000 0,010	0,000 0,018	0,000 0,002	0,000 0,003	01115	0,000 -0,006	0,000 -0,021	0,000 -0,001	0,000 -0,007
01531	0,000 0,000	0,000 -0,011	0,000 0,007	0,000 -0,002	00423	0,000 -0,011	0,000 -0,045	0,000 -0,002	0,002 0,000	01080	0,000 -0,006	0,000 -0,019	0,000 -0,001	0,000 0,004	00422	0,000 -0,014	0,000 -0,046	0,000 0,000	0,002 -0,001
00477	0,000 -0,005	0,000 -0,036	0,000 0,008	0,001 0,002	00478	0,000 -0,008	0,000 -0,042	0,000 0,005	0,002 0,000	01530	0,000 0,002	0,000 -0,015	0,000 0,005	0,001 -0,003	00453	0,000 -0,004	0,000 -0,037	0,000 0,000	-0,001 0,001
01423	0,000 0,017	0,000 0,030	0,000 0,003	0,000 0,001	01388	0,000 0,017	0,000 0,030	0,000 0,000	0,000 -0,001	01354	0,000 0,012	0,000 0,012	0,000 -0,001	0,000 -0,004	00479	0,000 -0,009	0,000 -0,045	0,000 0,005	0,002 0,001
00296	0,000 -0,008	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,003	01150	0,000 0,010	0,000 0,017	0,000 -0,003	0,000 -0,003	01218	0,000 0,016	0,000 0,031	0,000 0,000	0,000 0,001	01492	0,000 0,002	0,000 -0,018	0,000 0,008	0,000 0,006
01456	0,000 0,012	0,000 0,017	0,000 0,005	0,000 0,003	00294	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,001 0,002	00295	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,001 0,001	01081	0,000 0,000	0,000 -0,015	0,000 -0,004	0,000 0,003
01320	0,000 0,003	0,000 -0,028	0,000 -0,002	0,000 -0,007	00264	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,005	0,000 -0,001	00263	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,005	0,001 -0,001	01184	0,000 0,016	0,000 0,031	0,000 -0,002	0,000 -0,001
01252	0,000 0,012	0,000 0,011	0,000 0,002	0,000 0,003	01151	0,000 0,013	0,000 0,016	0,000 -0,006	0,000 -0,003	00424	0,000 -0,006	0,000 -0,038	0,000 -0,006	0,001 -0,002	01116	0,000 0,000	0,000 -0,018	0,000 -0,006	0,001 -0,006
01287	0,000 0,003	0,000 -0,026	0,000 0,002	0,000 0,006	01082	0,000 0,001	0,000 -0,013	0,000 -0,006	0,000 0,003	00292	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,001 0,001	00425	0,000 -0,006	0,000 -0,037	0,000 -0,007	0,001 0,000
01117	0,000 0,001	0,000 -0,018	0,000 -0,008	0,000 -0,004	00262	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,003	0,001 -0,001	00261	0,000 0,003	0,000 -0,002	0,000 0,003	0,001 -0,001	01219	0,000 0,017	0,000 0,028	0,000 0,001	0,000 0,001
01185	0,000 0,016	0,000 0,026	0,000 -0,004	-0,001 -0,001	01220	0,000 0,015	0,000 0,022	0,000 0,001	-0,001 0,001	01355	0,000 0,013	0,000 0,011	0,000 -0,003	0,000 -0,003	00426	0,000 -0,004	0,000 -0,032	0,000 -0,009	0,000 -0,002
01253	0,000 0,013	0,000 0,010	0,000 0,004	0,000 0,003	01389	0,000 0,017	0,000 0,026	0,000 0,000	-0,001 -0,001	01424	0,000 0,015	0,000 0,023	0,000 0,005	0,000 0,001	01457	0,000 0,013	0,000 0,014	0,000 0,008	0,000 0,003
01356	0,000 0,013	0,000 0,009	0,000 -0,004	-0,001 -0,002	00293	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,001	01288	0,000 0,005	0,000 -0,020	0,000 0,004	0,000 0,005	00452	0,000 -0,004	0,000 -0,045	0,000 0,000	0,000 -0,001
01152	0,000 0,012	0,000 0,012	0,000 -0,008	-0,001 -0,003	01493	0,000 0,001	0,000 -0,017	0,000 0,009	0,000 0,004	00476	0,000 -0,005	0,000 -0,034	0,000 0,009	0,000 0,000					
Condizione carico (Autorimessa <= 30kN)																			
01047	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000															

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[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	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
00271	0,000	0,000	0,000	0,000	00280	0,000	0,000	0,000	0,000	00281	0,000	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
01049	0,000	0,000	0,000	0,000	00346	0,000	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	0,000	00279	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
01325	0,000	0,000	0,000	0,000	00199	0,000	0,000	0,000	0,000	00200	0,000	0,000	0,000	0,000	01086	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
00275	0,000	0,000	0,000	0,000	00283	0,000	0,000	0,000	0,000	01188	0,000	0,000	0,000	0,000	00282	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
00069	0,000	0,000	0,000	0,000	00288	0,000	0,000	0,000	0,000	01046	0,000	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
00197	0,000	0,000	0,000	0,000	00198	0,000	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01223	0,000	0,000	0,000	0,000	01085	0,000	0,000	0,000	0,000	01496	0,000	0,000	0,000	0,000	00270	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00278	0,000	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	0,000	00277	0,000	0,000	0,000	0,000	00209	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000
01497	0,000	0,000	0,000	0,000	00268	0,000	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	0,000	01045	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
00207	0,000	0,000	0,000	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	0,000	00193	0,000	0,000	0,000	0,000	01189	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
01393	0,000	0,000	0,000	0,000	00202	0,000	0,000	0,000	0,000	00203	0,000	0,000	0,000	0,000	00201	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
00194	0,000	0,000	0,000	0,000	00195	0,000	0,000	0,000	0,000	02012	0,000	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01462	0,000	0,000	0,000	0,000	01976	0,000	0,000	0,000	0,000	01461	0,000	0,000	0,000	0,000	00205	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00206	0,000	0,000	0,000	0,000	00196	0,000	0,000	0,000	0,000	01427	0,000	0,000	0,000	0,000	00204	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
01121	0,000	0,000	0,000	0,000	00192	0,000	0,000	0,000	0,000	00191	0,000	0,000	0,000	0,000	00190	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000
00189	0,000	0,000	0,000	0,000	00287	0,000	0,000	0,000	0,000	01359	0,000	0,000	0,000	0,000	01291	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
01499	0,000	0,000	0,000	0,000	00535	0,000	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000	0,000	00700	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	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
00722	0,000	0,000	0,000	0,000	00723	0,000	0,000	0,000	0,000	00269	0,000	0,000	0,000	0,000	00705	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
02011	0,000	0,000	0,000	0,000	00212	0,000	0,000	0,000	0,000	00211	0,000	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
00703	0,000	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	0,000	01999	0,000	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01998	0,000	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000	0,000	00721	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
01156	0,000	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000	0,000	01292	0,000	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01428	0,000	0,000	0,000	0,000	00762	0,000	0,000	0,000	0,000	00761	0,000	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
00210	0,000	0,000	0,000	0,000	01050	0,000	0,000	0,000	0,000	00344	0,000	0,000	0,000	0,000	00345	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
01324	0,000	0,000	0,000	0,000	01977	0,000	0,000	0,000	0,000	01190	0,000	0,000	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01463	0,000	0,000	0,000	0,000	00632	0,000	0,000	0,000	0,000	01087	0,000	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00760	0,000	0,000	0,000	0,000	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	0,000	00635	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01051	0,000	0,000	0,000	0,000	00634	0,000	0,000	0,000	0,000	01500	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00536	0,000	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	0,000	00636	0,000	0,000	0,000	0,000	01052	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00633	0,000	0,000	0,000	0,000	01089	0,000	0,000	0,000	0,000	01088	0,000	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01465	0,000	0,000	0,000	0,000	00214	0,000													

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00539	0,000	0,000	0,000	0,000	00540	0,000	0,000	0,000	0,000	00868	0,000	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
00337	0,000	0,000	0,000	0,000	00338	0,000	0,000	0,000	0,000	01363	0,000	0,000	0,000	0,000	00216	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
01501	0,000	0,000	0,000	0,000	00215	0,000	0,000	0,000	0,000	01125	0,000	0,000	0,000	0,000	01159	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01227	0,000	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000	0,000	00766	0,000	0,000	0,000	0,000	01053	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00765	0,000	0,000	0,000	0,000	01495	0,000	0,000	0,000	0,000	00339	0,000	0,000	0,000	0,000	01954	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01084	0,000	0,000	0,000	0,000	01504	0,000	0,000	0,000	0,000	00554	0,000	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
01091	0,000	0,000	0,000	0,000	01193	0,000	0,000	0,000	0,000	01329	0,000	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01951	0,000	0,000	0,000	0,000	00219	0,000	0,000	0,000	0,000	01229	0,000	0,000	0,000	0,000	00581	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01129	0,000	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	0,000	01432	0,000	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01502	0,000	0,000	0,000	0,000	00217	0,000	0,000	0,000	0,000	01506	0,000	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01505	0,000	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000	0,000	01092	0,000	0,000	0,000	0,000	01160	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00767	0,000	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000	0,000	00652	0,000	0,000	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
01126	0,000	0,000	0,000	0,000	00220	0,000	0,000	0,000	0,000	01194	0,000	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00218	0,000	0,000	0,000	0,000	01330	0,000	0,000	0,000	0,000	00768	0,000	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01469	0,000	0,000	0,000	0,000	00555	0,000	0,000	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	0,000	01433	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
01989	0,000	0,000	0,000	0,000	01195	0,000	0,000	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01399	0,000	0,000	0,000	0,000	01055	0,000	0,000	0,000	0,000	00556	0,000	0,000	0,000	0,000	00769	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01263	0,000	0,000	0,000	0,000	00336	0,000	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
01299	0,000	0,000	0,000	0,000	00771	0,000	0,000	0,000	0,000	01298	0,000	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01162	0,000	0,000	0,000	0,000	01093	0,000	0,000	0,000	0,000	00653	0,000	0,000	0,000	0,000	00334	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000
00335	0,000	0,000	0,000	0,000	01056	0,000	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	0,000	01366	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01264	0,000	0,000	0,000	0,000	00770	0,000	0,000	0,000	0,000	01434	0,000	0,000	0,000	0,000	00864	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	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	0,000	0,000
01400	0,000	0,000	0,000	0,000	01332	0,000	0,000	0,000	0,000	01128	0,000	0,000	0,000	0,000	00221	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	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
01196	0,000	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000	0,000	01057	0,000	0,000	0,000	0,000	00654	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	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00848	0,000	0,000	0,000	0,000	00849	0,000	0,000	0,000	0,000	01333	0,000	0,000	0,000	0,000	00847	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	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
00845	0,000	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	0,000	01401	0,000	0,000	0,000	0,000	01265	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00772	0,000	0,000	0,000	0,000	01435	0,000	0,000	0,000	0,000	00222	0,000	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01367	0,000	0,000	0,000	0,000	01197	0,000	0,000	0,000	0,000	01094	0,000	0,000	0,000	0,000	01163	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00863	0,000	0,000	0,000	0,000	00289	0,000	0,000	0,000	0,000	01060	0,000	0,000	0,000	0,000	00328	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
00329	0,000	0,000	0,000	0,000	00332	0,000	0,000	0,000	0,000	00333	0,000	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
02006	0,000	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	0,000	00582	0,000			

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[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	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00665	0,000	0,000	0,000	0,000	00567	0,000	0,000	0,000	0,000	01059	0,000	0,000	0,000	0,000	01164	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01096	0,000	0,000	0,000	0,000	00666	0,000	0,000	0,000	0,000	00965	0,000	0,000	0,000	0,000	00330	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
01335	0,000	0,000	0,000	0,000	00225	0,000	0,000	0,000	0,000	00267	0,000	0,000	0,000	0,000	01952	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01267	0,000	0,000	0,000	0,000	01403	0,000	0,000	0,000	0,000	01980	0,000	0,000	0,000	0,000	01981	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	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01301	0,000	0,000	0,000	0,000	01131	0,000	0,000	0,000	0,000	01984	0,000	0,000	0,000	0,000	01473	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00621	0,000	0,000	0,000	0,000	01199	0,000	0,000	0,000	0,000	00667	0,000	0,000	0,000	0,000	01953	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
00736	0,000	0,000	0,000	0,000	01268	0,000	0,000	0,000	0,000	01437	0,000	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01165	0,000	0,000	0,000	0,000	01233	0,000	0,000	0,000	0,000	01369	0,000	0,000	0,000	0,000	00226	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
01302	0,000	0,000	0,000	0,000	00737	0,000	0,000	0,000	0,000	00826	0,000	0,000	0,000	0,000	01982	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00227	0,000	0,000	0,000	0,000	01234	0,000	0,000	0,000	0,000	01200	0,000	0,000	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	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
01061	0,000	0,000	0,000	0,000	01986	0,000	0,000	0,000	0,000	01404	0,000	0,000	0,000	0,000	01438	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01336	0,000	0,000	0,000	0,000	00229	0,000	0,000	0,000	0,000	01509	0,000	0,000	0,000	0,000	00228	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
01062	0,000	0,000	0,000	0,000	01987	0,000	0,000	0,000	0,000	00899	0,000	0,000	0,000	0,000	01235	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00744	0,000	0,000	0,000	0,000	00743	0,000	0,000	0,000	0,000	01370	0,000	0,000	0,000	0,000	00830	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	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00829	0,000	0,000	0,000	0,000	00327	0,000	0,000	0,000	0,000	01166	0,000	0,000	0,000	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00596	0,000	0,000	0,000	0,000	01303	0,000	0,000	0,000	0,000	00326	0,000	0,000	0,000	0,000	00748	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01099	0,000	0,000	0,000	0,000	00900	0,000	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,000	0,000	0,000	00828	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00832	0,000	0,000	0,000	0,000	00831	0,000	0,000	0,000	0,000	01983	0,000	0,000	0,000	0,000	01474	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00230	0,000	0,000	0,000	0,000	01510	0,000	0,000	0,000	0,000	00745	0,000	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00747	0,000	0,000	0,000	0,000	01063	0,000	0,000	0,000	0,000	00901	0,000	0,000	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00599	0,000	0,000	0,000	0,000	00600	0,000	0,000	0,000	0,000	00678	0,000	0,000	0,000	0,000	01098	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	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
01167	0,000	0,000	0,000	0,000	01405	0,000	0,000	0,000	0,000	01439	0,000	0,000	0,000	0,000	01371	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01304	0,000	0,000	0,000	0,000	00597	0,000	0,000	0,000	0,000	00324	0,000	0,000	0,000	0,000	00325	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
01269	0,000	0,000	0,000	0,000	00962	0,000	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	0,000	01955	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
01134	0,000	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	0,000	01168	0,000	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01201	0,000	0,000	0,000	0,000	01475	0,000	0,000	0,000	0,000	01440	0,000	0,000	0,000	0,000	01511	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	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
00679	0,000	0,000	0,000	0,000	01305	0,000	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	0,000	00231	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
01236	0,000	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	0,000	01512	0,000	0,000	0,000	0,000	00681	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	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01270	0,000	0,000	0,000	0,000	00323	0,000	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01202	0,000	0,000	0,000	0,000	00233	0,000	0,000	0,000	0,000	00232	0,000	0,000	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
013																			

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13	Nodo	σ1	σ2	τ	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[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	0,000	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
00235	0,000	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000	0,000	00320	0,000	0,000	0,000	0,000	00904	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00238	0,000	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	0,000	00237	0,000	0,000	0,000	0,000	00236	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
00602	0,000	0,000	0,000	0,000	01272	0,000	0,000	0,000	0,000	00318	0,000	0,000	0,000	0,000	00319	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
01102	0,000	0,000	0,000	0,000	00905	0,000	0,000	0,000	0,000	01340	0,000	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00603	0,000	0,000	0,000	0,000	00266	0,000	0,000	0,000	0,000	01443	0,000	0,000	0,000	0,000	01171	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01478	0,000	0,000	0,000	0,000	00685	0,000	0,000	0,000	0,000	01307	0,000	0,000	0,000	0,000	01375	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01239	0,000	0,000	0,000	0,000	02016	0,000	0,000	0,000	0,000	02017	0,000	0,000	0,000	0,000	00454	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01289	0,000	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000	0,000	01137	0,000	0,000	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01273	0,000	0,000	0,000	0,000	01409	0,000	0,000	0,000	0,000	02018	0,000	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
00383	0,000	0,000	0,000	0,000	01341	0,000	0,000	0,000	0,000	02003	0,000	0,000	0,000	0,000	00521	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01103	0,000	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	0,000	00518	0,000	0,000	0,000	0,000	00519	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00881	0,000	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01172	0,000	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,000	0,000	0,000	01206	0,000	0,000	0,000	0,000	00516	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00401	0,000	0,000	0,000	0,000	00400	0,000	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000	0,000	00517	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	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00494	0,000	0,000	0,000	0,000	01067	0,000	0,000	0,000	0,000	01992	0,000	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
01255	0,000	0,000	0,000	0,000	00317	0,000	0,000	0,000	0,000	01410	0,000	0,000	0,000	0,000	02002	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01105	0,000	0,000	0,000	0,000	00496	0,000	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	0,000	0,000	0,000	01138	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01342	0,000	0,000	0,000	0,000	01308	0,000	0,000	0,000	0,000	00381	0,000	0,000	0,000	0,000	01274	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	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01479	0,000	0,000	0,000	0,000	01104	0,000	0,000	0,000	0,000	01139	0,000	0,000	0,000	0,000	01240	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	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01221	0,000	0,000	0,000	0,000	01376	0,000	0,000	0,000	0,000	00382	0,000	0,000	0,000	0,000	01411	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	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00316	0,000	0,000	0,000	0,000	01343	0,000	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000	0,000	00239	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
01275	0,000	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,000	0,000	0,000	01445	0,000	0,000	0,000	0,000	01480	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00242	0,000	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	0,000	00241	0,000	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01309	0,000	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	0,000	00402	0,000	0,000	0,000	0,000	00403	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00240	0,000	0,000	0,000	0,000	00404	0,000	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	0,000	01173	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00315	0,000	0,000	0,000	0,000	01459	0,000	0,000	0,000	0,000	01187	0,000	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01974	0,000	0,000	0,000	0,000	01521	0,000	0,000	0,000	0,000	01241	0,000	0,000	0,000	0,000	00313	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
00314	0,000	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,000	0,000	0,000	01377	0,000	0,000	0,000	0,000	00244	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
01519	0,000	0,000	0,000	0,000	00243	0,000	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000	0,000	01412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00497	0,000	0,000	0,000	0,000	01140	0,000	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000	0,000	01446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
011																			

Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01414	0,000	-0,001	0,000	0,000	01494	0,000	-0,002	0,000	0,000	00310	0,000	0,000	0,000	0,000	01381	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00795	0,000	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	0,000	00309	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
01380	0,000	0,000	0,000	0,000	00814	0,000	0,000	0,000	0,000	00815	0,000	0,000	0,000	0,000	01969	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01108	0,000	0,000	0,000	0,000	01244	0,000	0,000	0,000	0,000	01176	0,000	0,000	0,000	0,000	00290	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000
01448	0,000	0,000	0,000	0,000	00428	0,000	0,000	0,000	0,000	00073	0,000	0,000	0,000	0,000	00809	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01968	0,000	0,000	0,000	0,000	00308	0,000	0,000	0,000	0,000	00361	0,000	0,000	0,000	0,000	00360	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01110	0,000	0,000	0,000	0,000	00798	0,000	0,000	0,000	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	0,000	00792	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00813	0,000	0,000	0,000	0,000	01967	0,000	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,000	0,000	00797	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	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00796	0,000	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	0,000	00176	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00177	0,000	0,000	0,000	0,000	01														

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01286	0,000	0,000	0,000	0,000	01285	0,000	0,000	0,000	0,000	00448	0,000	0,000	0,000	0,000	01283	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01215	0,000	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	0,000	01419	0,000	0,000	0,000	0,000	01957	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01078	0,000	0,000	0,000	0,000	01453	0,000	0,000	0,000	0,000	00157	0,000	0,000	0,000	0,000	00300	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
01216	0,000	0,000	0,000	0,000	01181	0,000	0,000	0,000	0,000	00446	0,000	0,000	0,000	0,000	01318	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	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01249	0,000	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	0,000	01284	0,000	0,000	0,000	0,000	01352	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	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00256	0,000	0,000	0,000	0,000	01959	0,000	0,000	0,000	0,000	01489	0,000	0,000	0,000	0,000	00257	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
01527	0,000	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000	0,000	01254	0,000	0,000	0,000	0,000	00299	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
00260	0,000	0,000	0,000	0,000	01529	0,000	0,000	0,000	0,000	00259	0,000	0,000	0,000	0,000	01353	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01386	0,000	0,000	0,000	0,000	01149	0,000	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	0,000	00298	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
01454	0,000	0,000	0,000	0,000	01421	0,000	0,000	0,000	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	0,000	01251	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01217	0,000	0,000	0,000	0,000	00258	0,000	0,000	0,000	0,000	00427	0,000	0,000	0,000	0,000	01118	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00447	0,000	0,000	0,000	0,000	01319	0,000	0,000	0,000	0,000	00451	0,000	0,000	0,000	0,000	00450	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01321	0,000	0,000	0,000	0,000	01490	0,000	0,000	0,000	0,000	01079	0,000	0,000	0,000	0,000	01422	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01387	0,000	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	0,000	00449	0,000	0,000	0,000	0,000	00297	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	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
01958	0,000	0,000	0,000	0,000	00475	0,000	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01491	0,000	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	0,000	01115	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	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01531	0,000	0,000	0,000	0,000	00423	0,000	0,000	0,000	0,000	01080	0,000	0,000	0,000	0,000	00422	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00477	0,000	0,000	0,000	0,000	00478	0,000	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	0,000	00453	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	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
01423	0,000	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	0,000	01354	0,000	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00296	0,000	0,000	0,000	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	0,000	01492	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	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
01456	0,000	0,000	0,000	0,000	00294	0,000	0,000	0,000	0,000	00295	0,000	0,000	0,000	0,000	01081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
01320	0,000	0,000	0,000	0,000	00264	0,000	0,000	0,000	0,000	00263	0,000	0,000	0,000	0,000	01184	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01252	0,000	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	0,000	0,000	00424	0,000	0,000	0,000	0,000	01116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01287	0,000	0,000	0,000	0,000	01082	0,000	0,000	0,000	0,000	00292	0,000	0,000	0,000	0,000	00425	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01117	0,000	0,000	0,000	0,000	00262	0,000	0,000	0,000	0,000	00261	0,000	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01185	0,000	0,000	0,000	0,000	01220	0,000	0,000	0,000	0,000	01355	0,000	0,000	0,000	0,000	00426	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01253	0,000	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	0,000	01424	0,000	0,000	0,000	0,000	01457	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
01356	0,000	0,000	0,000	0,000	00293	0,000	0,000	0,000	0,000	01288	0,000	0,000	0,000	0,000	00452	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
01152	0,000	0,000	0,000	0,000	01493	0,000	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
01047	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	00188	0,000	0,000	0,000	0,000	00347	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01048	0,000	0,000																	

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01223	0,000	0,000	0,000	0,000	01085	0,000	0,000	0,000	0,000	01496	0,000	0,000	0,000	0,000	00270	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00278	0,000	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	0,000	00277	0,000	0,000	0,000	0,000	00209	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01497	0,000	0,000	0,000	0,000	00268	0,000	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	0,000	01045	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00207	0,000	0,000	0,000	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	0,000	00193	0,000	0,000	0,000	0,000	01189	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01393	0,000	0,000	0,000	0,000	00202	0,000	0,000	0,000	0,000	00203	0,000	0,000	0,000	0,000	00201	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	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00194	0,000	0,000	0,000	0,000	00195	0,000	0,000	0,000	0,000	02012	0,000	0,000	0,000	0,000	01224	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,003	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
01462	0,000	0,000	0,000	0,000	01976	0,000	0,000	0,000	0,000	01461	0,000	0,000	0,000	0,000	00205	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,002	-0,001	0,000		-0,004	-0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00206	0,000	0,000	0,000	0,000	00196	0,000	0,000	0,000	0,000	01427	0,000	0,000	0,000	0,000	00204	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
01121	0,000	0,000	0,000	0,000	00192	0,000	0,000	0,000	0,000	00191	0,000	0,000	0,000	0,000	00190	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00189	0,000	0,000	0,000	0,000	00287	0,000	0,000	0,000	0,000	01359	0,000	0,000	0,000	0,000	01291	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
01499	0,000	0,000	0,000	0,000	00535	0,000	0,000	0,000	0,000	00534	0,000	0,000	0,000	0,000	00700	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	-0,001	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000
00722	0,000	0,000	0,000	0,000	00723	0,000	0,000	0,000	0,000	00269	0,000	0,000	0,000	0,000	00705	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,003	0,000	0,000
02011	0,000	0,000	0,000	0,000	00212	0,000	0,000	0,000	0,000	00211	0,000	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,003	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000
00703	0,000	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	0,000	01999	0,000	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,001	-0,001	0,000		-0,004	-0,004	0,001	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000
01998	0,000	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000	0,000	00721	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,002	0,001	0,000		-0,005	-0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000
01156	0,000	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000	0,000	01292	0,000	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01428	0,000	0,000	0,000	0,000	00762	0,000	0,000	0,000	0,001	00761	0,000	0,000	0,000	0,001	01498	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000
00210	0,000	0,000	0,000	0,000	01050	0,000	0,000	0,000	0,000	00344	0,000	0,000	0,000	0,000	00345	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01324	0,000	0,000	0,000	0,000	01977	0,000	0,000	0,000	0,000	01190	0,000	0,000	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000
01463	0,000	0,000	0,000	0,000	00632	0,000	0,000	0,000	0,000	01087	0,000	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,004	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000
00760	0,000	0,000	0,000	0,001	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	0,000	00635	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000
01051	0,000	0,000	0,000	0,000	00634	0,000	0,000	0,000	0,000	01500	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,005	-0,001	0,000
00536	0,000	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	0,000	00636	0,000	0,000	0,000	0,000	01052	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
00633	0,000	0,000	0,000	0,000	01089	0,000	0,000	0,000	0,000	01088	0,000	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,001	-0,001		0,000	-0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000
01465	0,000	0,000	0,000	0,000	00214	0,000	0,000	0,000	0,000	00213	0,000	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,001	0,001		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
00276	0,000	0,000	0,000	0,000	01191	0,000	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000	0,000	01054	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
00638	0,000	0,000	0,000	0,000	01991	0,000	0,000	0,000	0,000	01361	0,000	0,000	0,000	0,000	00342	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,008	0,000	0,000		-0,003	-0,009	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00343	0,000	0,000	0,000	0,000	01157	0,000	0,000	0,000	0,000	01259	0,000	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,001		0,002	0,002	-0,001	0,000
01123	0,000	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000	0,000	00764	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,001		0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	-0,004	0,000	0,000
01260	0,000	0,000	0,000	0,000	00763	0,000	0,000	0,000	0,000	01295	0,000	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,000	0,001		0,001	-0,004	0,000	0,000		0,002	-0,001	0,000	-0,001		0,001	-0,001	0,000	-0,001
00637	0,000	0,000	0,000	-0,001	01090	0,000	0,000	0,000	0,000	01362	0,000	0,000	0,000	0,000	01226	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,007	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,001	-0,001		0,002	0,003	0,000	0,000		0,002			

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01091	0,000	0,000	0,000	0,000	01193	0,000	0,000	0,000	0,000	01329	0,000	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,006	0,000	-0,001		0,003	0,004	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		-0,006	-0,003	0,000	0,000
01951	0,000	0,000	0,000	0,000	00219	0,000	0,000	0,000	0,000	01229	0,000	0,000	0,000	0,000	00581	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		-0,004	0,000	-0,001	0,000
01129	0,000	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	0,000	01432	0,000	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,002	0,000		-0,005	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,001		0,003	0,004	0,000	0,000
01502	0,000	0,000	0,000	0,000	00217	0,000	0,000	0,000	0,000	01506	0,000	0,000	0,000	0,000	02021	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,001	0,000
01505	0,000	0,000	0,000	0,000	01990	0,000	0,000	0,000	0,000	01092	0,000	0,000	0,000	0,000	01160	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,008	0,000	0,000		-0,002	-0,006	0,000	-0,001		0,002	0,004	0,000	0,000
00767	0,000	0,000	0,000	0,000	01988	0,000	0,000	0,000	0,000	00652	0,000	0,000	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,003	-0,008	0,000	0,000		-0,003	-0,008	-0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,001	0,001
01126	0,000	0,000	0,000	0,000	00220	0,000	0,000	0,000	0,000	01194	0,000	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000
00218	0,000	0,000	0,000	0,000	01330	0,000	0,000	0,000	0,000	00768	0,000	0,000	0,000	-0,001	01297	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	-0,001
01469	0,000	0,000	0,000	0,000	00555	0,000	0,000	0,000	0,000	01468	0,000	0,000	0,000	0,000	01433	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,002	0,001		-0,002	-0,007	0,001	0,000		-0,002	-0,006	0,001	0,001		0,001	0,001	0,001	0,001
01989	0,000	0,000	0,000	0,000	01195	0,000	0,000	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,009	0,000	0,000		0,003	0,004	-0,001	0,000		0,002	0,004	-0,001	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000
01399	0,000	0,000	0,000	0,000	01055	0,000	0,000	0,000	0,000	00556	0,000	0,000	0,000	0,000	00769	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,002	0,004	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,001		-0,002	-0,006	0,001	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000
01263	0,000	0,000	0,000	0,000	00336	0,000	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	-0,001
01299	0,000	0,000	0,000	0,000	00771	0,000	0,000	0,000	-0,001	01298	0,000	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,006	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	-0,001		-0,001	-0,003	0,001	0,000
01162	0,000	0,000	0,000	0,000	01093	0,000	0,000	0,000	0,000	00653	0,000	0,000	0,000	0,000	00334	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	-0,001	-0,001		-0,002	-0,007	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00335	0,000	0,000	0,000	0,000	01056	0,000	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	0,000	01366	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000
01264	0,000	0,000	0,000	0,000	00770	0,000	0,000	0,000	-0,001	01434	0,000	0,000	0,000	0,000	00864	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,001		-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	0,001		-0,004	-0,001	0,001	0,000
01400	0,000	0,000	0,000	0,000	01332	0,000	0,000	0,000	0,000	01128	0,000	0,000	0,000	0,000	00221	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01196	0,000	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000	0,000	01057	0,000	0,000	0,000	0,000	00654	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,006	-0,001	0,000
00848	0,000	0,000	0,000	0,000	00849	0,000	0,000	0,000	0,000	01333	0,000	0,000	0,000	-0,001	00847	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,001	0,001	-0,001		-0,007	-0,004	0,001	-0,001		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,007	-0,001	0,001	-0,001
00845	0,000	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	0,000	01401	0,000	0,000	0,000	-0,001	01265	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,000	0,001	0,000		-0,007	-0,001	0,001	0,000		-0,002	0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,003	0,001	0,000
00772	0,000	0,000	0,000	-0,001	01435	0,000	0,000	0,000	0,000	00222	0,000	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01367	0,000	0,000	0,000	0,000	01197	0,000	0,000	0,000	-0,001	01094	0,000	0,000	0,000	0,000	01163	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,001	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	-0,002	-0,001		0,000	0,002	-0,001	0,000
00863	0,000	0,000	0,000	0,000	00289	0,000	0,000	0,000	0,000	01060	0,000	0,000	0,000	0,000	00328	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00329	0,000	0,000	0,000	0,000	00332	0,000	0,000	0,000	0,000	00333	0,000	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000
02006	0,000	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000	0,000	01997	0,000	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,003	0,000	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001	0,000
00578	0,000	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	0,000	01095	0,000	0,000	0,000	0,000	00664	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,001	-0,001	0,001		-0,008	-0,002	-0,001	0,001		0,000	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
01996	0,000	0,000	0,000	0,000	00223	0,000	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,004	0,000	0,001	0,000
00866	0,000	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000	0,000	01097	0,000	0,000	0,000	0,000	00749	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
01198	0,000	0,000	0,000	0,001	00579	0,000	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,003	0,001	0,000	0,000		-0,006	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,001	0,000
02008	0,000	0,000	0,000	0,000	00576	0,000	0,000	0,000	0,000	02020	0,000	0,000	0,000	0,000	02019	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,004	0,000	0,000		-0,007	-0,003	-0,001	0,001		-0,002	-0,004	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
01507	0,000	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,000	0,000	0,000	01266	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000					

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00736	0,000 -0,003	0,000 -0,009	0,000 0,000	0,001 0,000	01268	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	01437	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00076	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
01165	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01233	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01369	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	00226	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01302	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,001 -0,001	00737	0,000 -0,001	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,001 0,000	00826	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01982	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000
00227	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01234	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01200	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01132	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01061	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01986	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	01404	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01438	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01336	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00229	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01509	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00228	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01062	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01987	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	00899	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	01235	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
00744	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00743	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01370	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00830	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00829	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00327	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01166	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00091	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,001 0,000
00596	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	01303	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00326	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00748	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01099	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	00900	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	00827	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00828	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00832	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00831	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01983	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	01474	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001
00230	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01510	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00745	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00746	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00747	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01063	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00901	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	01271	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001
00599	0,000 0,000	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	00600	0,000 0,000	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	00678	0,000 -0,002	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000	01098	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000
01167	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	0,001 0,000	01405	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01439	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01371	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
01304	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00597	0,000 0,001	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	00324	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00325	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01269	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	00962	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01337	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01955	0,000 -0,004	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000
01134	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01133	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01168	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00598	0,000 0,001	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000
01201	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01475	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	01440	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01511	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
00679	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	01305	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	01372	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00231	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01236	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00680	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	01512	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00681	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000
01270	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	00323	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01532	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01169	0,000 0,004	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000
01202	0,000 0,004	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00233	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00232	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00865	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
01391	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	01425	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01338	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00903	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000
01064	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00902	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	01406	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01100	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001
00682	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	01476	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	01477	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	00683	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,000
00322	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01441	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00882	0,000 -0,009	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	00883	0,000 -0,009	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001
01205	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	01373	0,000 0,004	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01237	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00321	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00601	0,000 -0,001	0,000 -0,007	0,000 0,000	-0,001 0,000	01306	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	01357	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01514	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00684	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	01513	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01101	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01135	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
01407	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	01203	0,000 0,004	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00385	0,000 0,000	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	00384	0,000 0,000	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,001 0,000
01310	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	01339	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01238	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00234	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01066	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01065	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00906	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01408	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
01374	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01442	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01323	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	01170	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000
00235	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01136	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00320	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00904	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000
00238	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01515	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,0											

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01239	0,000	0,000	0,000	-0,001	02016	0,000	0,000	0,000	0,000	02017	0,000	0,000	0,000	0,000	00454	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000
01289	0,000	0,000	0,000	0,000	01993	0,000	0,000	0,000	0,000	01137	0,000	0,000	0,000	-0,001	00886	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000
01273	0,000	0,000	0,000	0,000	01409	0,000	0,000	0,000	-0,001	02018	0,000	0,000	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,003	0,001	0,000		-0,003	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,000	0,001
00383	0,000	0,000	0,000	0,001	01341	0,000	0,000	0,000	-0,001	02003	0,000	0,000	0,000	0,000	00521	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,007	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,004	0,000	0,000		-0,008	-0,004	0,000	-0,001
01103	0,000	0,000	0,000	0,000	01994	0,000	0,000	0,000	0,000	00518	0,000	0,000	0,000	0,000	00519	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000		-0,008	-0,001	0,000	0,000		-0,008	-0,001	0,000	-0,001
00881	0,000	0,000	0,000	0,000	00520	0,000	0,000	0,000	0,000	02005	0,000	0,000	0,000	0,000	02004	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,004	0,000	0,001		-0,008	-0,002	0,000	-0,001		-0,006	-0,004	0,000	0,000		-0,004	-0,002	0,000	0,000
01172	0,000	0,000	0,000	0,001	00884	0,000	0,000	0,000	0,000	01206	0,000	0,000	0,000	0,001	00516	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,001	0,000		-0,007	-0,001	0,000	0,000		-0,004	0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,000	0,000
00401	0,000	0,000	0,000	0,000	00400	0,000	0,000	0,000	0,000	01516	0,000	0,000	0,000	0,000	00517	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,001	0,000	0,000
00494	0,000	0,000	0,000	0,000	01067	0,000	0,000	0,000	0,000	01992	0,000	0,000	0,000	0,000	00885	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000	0,000		-0,007	-0,001	0,000	0,000
01255	0,000	0,000	0,000	0,000	00317	0,000	0,000	0,000	0,000	01410	0,000	0,000	0,000	0,001	02002	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,002	0,000	0,000
01105	0,000	0,000	0,000	0,000	00496	0,000	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	0,000	0,000	0,000	01138	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,001	-0,002	0,001	-0,001		0,000	-0,005	0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000
01342	0,000	0,000	0,000	0,001	01308	0,000	0,000	0,000	0,000	00381	0,000	0,000	0,000	0,001	01274	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,001	0,000		-0,004	-0,005	0,000	0,000		-0,004	-0,003	-0,001	0,000
01479	0,000	0,000	0,000	0,000	01104	0,000	0,000	0,000	0,000	01139	0,000	0,000	0,000	0,000	01240	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,002	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01221	0,000	0,000	0,000	0,000	01376	0,000	0,000	0,000	0,001	00382	0,000	0,000	0,000	0,001	01411	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		0,002	0,002	-0,001	0,000
00316	0,000	0,000	0,000	0,000	01343	0,000	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000	0,000	00239	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01275	0,000	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,000	0,000	0,000	01445	0,000	0,000	0,000	0,000	01480	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,001
00242	0,000	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	0,000	00241	0,000	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000
01309	0,000	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	0,000	00402	0,000	0,000	0,000	0,000	00403	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	0,000	-0,001		0,001	-0,003	0,000	0,001		0,000	-0,005	-0,001	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000
00240	0,000	0,000	0,000	0,000	00404	0,000	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	0,000	01173	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,003	0,001	0,000
00315	0,000	0,000	0,000	0,000	01459	0,000	0,000	0,000	0,000	01187	0,000	0,000	0,000	0,000	01973	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,001	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,004	0,000	0,000
01974	0,000	0,000	0,000	0,000	01521	0,000	0,000	0,000	0,000	01241	0,000	0,000	0,000	0,000	00313	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,004	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00314	0,000	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,000	0,000	0,000	01377	0,000	0,000	0,000	0,000	00244	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01519	0,000	0,000	0,000	0,000	00243	0,000	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000	0,000	01412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,004	0,003	0,000	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000
00497	0,000	0,000	0,000	0,000	01140	0,000	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000	0,000	01446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,000	0,000		0,003	0,001	0,001	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000
01153	0,000	0,000	0,000	0,000	00245	0,000	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000
00498	0,000	0,000	0,000	0,000	01106	0,000	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	0,000	01242	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,000	-0,001		0,004	0,003	0,000	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000
00405	0,000	0,000	0,000	0,000	01482	0,000	0,000	0,000	0,000	01119	0,000	0,000	0,000	0,000	01378	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,000	0,000		0,001	-0,003	0,000	0,001		-0,002	-0,002	-0,001	0,000		0,004	0,003	0,000	0,000
01413	0,000	0,000	0,000	0,000	01209	0,000	0,000	0,000	0,000	01312	0,000	0,000	0,000	0,000	01311	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	0,000	0,000		0,004	0,003	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,000	-0,001
01346	0,000	0,000	0,000	0,000	00386	0,000	0,000	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	0,000	01277	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,006	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,000	0,001
00811	0,000	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	0,000	01210	0,000	0,000	0,000	0,000	01345	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,003	0,001	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000
00312	0,000	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	0,000	00406	0,000	0,000	0,000	0,000	01243	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000															

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01110	0,000	0,000	0,000	0,000	00798	0,000	0,000	0,000	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	0,000	00792	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	-0,001		0,002	-0,001	0,000	-0,001		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
00813	0,000	0,000	0,000	0,000	01967	0,000	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
00796	0,000	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	0,000	00176	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,001		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
00177	0,000	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000	0,000	00248	0,000	0,000	0,000	0,000	00247	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,006	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
00375	0,000	0,000	0,000	-0,001	01279	0,000	0,000	0,000	0,000	00374	0,000	0,000	0,000	-0,001	01177	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,009	0,000	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,001		-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
01313	0,000	0,000	0,000	-0,001	01073	0,000	0,000	0,000	0,000	01245	0,000	0,000	0,000	0,000	00363	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,001	-0,001		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
00362	0,000	0,000	0,000	0,000	01111	0,000	0,000	0,000	0,000	01484	0,000	0,000	0,000	0,000	00474	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,001		-0,002	-0,003	0,001	0,000
00249	0,000	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	0,000	01415	0,000	0,000	0,000	0,000	01450	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
01347	0,000	0,000	0,000	0,000	00252	0,000	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	0,000	00251	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	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	0,000
01211	0,000	0,000	0,000	0,000	00307	0,000	0,000	0,000	0,000	01382	0,000	0,000	0,000	0,000	01144	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,003	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000
00075	0,000	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	0,000	01246	0,000	0,000	0,000	0,000	01314	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,004	0,000	-0,001
01074	0,000	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	-0,001	00306	0,000	0,000	0,000	0,000	00175	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,008	-0,013	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000
01485	0,000	0,000	0,000	0,000	00924	0,000	0,000	0,000	0,000	00925	0,000	0,000	0,000	0,000	01179	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,001		-0,006	0,000	0,001	0,000		-0,005	0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
01212	0,000	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	0,000	01417	0,000	0,000	0,000	-0,001	00943	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	0,000		-0,003	0,001	0,000	0,000		-0,006	0,000	-0,001	0,000
01416	0,000	0,000	0,000	0,000	00250	0,000	0,000	0,000	0,000	00265	0,000	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000
01523	0,000	0,000	0,000	0,000	01280	0,000	0,000	0,000	0,000	01348	0,000	0,000	0,000	0,000	00305	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,005	0,001	0,001		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00348	0,000	0,000	0,000	0,000	01960	0,000	0,000	0,000	0,000	01112	0,000	0,000	0,000	0,000	01315	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,002	-0,001		-0,003	-0,004	-0,001	-0,001
00167	0,000	0,000	0,000	0,000	01383	0,000	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,000	0,000	-0,001	00174	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,010	0,000	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000		-0,004	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000
01247	0,000	0,000	0,000	0,000	01451	0,000	0,000	0,000	0,000	01077	0,000	0,000	0,000	0,000	00301	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01076	0,000	0,000	0,000	0,000	01075	0,000	0,000	0,000	0,000	00168	0,000	0,000	0,000	0,000	01145	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,005	-0,006	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
00303	0,000	0,000	0,000	0,000	00304	0,000	0,000	0,000	0,000	01486	0,000	0,000	0,000	0,000	01213	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,003	0,001	0,001	0,000
01964	0,000	0,000	0,000	0,000	00921	0,000	0,000	0,000	0,000	01281	0,000	0,000	0,000	0,000	01114	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,004	0,000	0,000		-0,006	-0,003	0,001	0,001		-0,004	-0,004	0,002	0,000		-0,002	-0,006	0,000	-0,001
01113	0,000	0,000	0,000	0,000	01148	0,000	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	0,000	00945	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,001	-0,001		0,001	0,001	0,001	-0,001		-0,002	-0,004	0,000	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	-0,001
01963	0,000	0,000	0,000	0,000	01972	0,000	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	0,001	00946	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,007	-0,001	-0,001	-0,001
01966	0,000	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,003	0,000	0,000		-0,007	-0,004	-0,001	-0,001		-0,002	-0,001	-0,001	0,000		-0,004	0,000	-0,001	0,000
01418	0,000	0,000	0,000	0,001	01961	0,000	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	-0,001	0,000
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	01083	0,000	0,000	0,000	0,000	00927	0,000	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001	0,000		-0,004	0,000	0,001	0,000
01186	0,000	0,000	0,000	0,000	00922	0,000	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	0,000	00155	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	-0,001	0,000		-0,007	-0,002	0,001	0,001		-0,008	-0,001	0,001	0,001		-0,002	-0,006	-0,001	0,000
01525	0,000	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000	0,000	01458	0,000	0,000	0,000	0,000	01965	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,000	0,000
01214	0,000	0,000	0,000	0,001	00442	0,000	0,000	0,000	0,001	01282	0,000	0,000	0,000	0,000	00302	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,001	0,000		-0,003	-0,004	0,000	0,000		-0,003	-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00253	0,000	0,000	0,000	0,000	01452	0,000	0,000	0,000	0,00										

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01527	0,000	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000	0,000	01254	0,000	0,000	0,000	0,000	00299	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000	0,000		0,002	0,004	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
00260	0,000	0,000	0,000	0,000	01529	0,000	0,000	0,000	0,000	00259	0,000	0,000	0,000	0,000	01353	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000
01386	0,000	0,000	0,000	0,000	01149	0,000	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000	0,000	00298	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,004	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	-0,001		0,002	0,004	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01454	0,000	0,000	0,000	0,000	01421	0,000	0,000	0,000	0,000	01250	0,000	0,000	0,000	0,000	01251	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,001	0,001		0,002	0,004	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000
01217	0,000	0,000	0,000	0,000	00258	0,000	0,000	0,000	0,000	00427	0,000	0,000	0,000	0,000	01118	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,004	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000
00447	0,000	0,000	0,000	0,000	01319	0,000	0,000	0,000	0,000	00451	0,000	0,000	0,000	0,000	00450	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,005	0,000	0,000		0,002	-0,001	0,000	-0,001		0,001	-0,004	0,000	0,000		0,001	-0,004	0,000	0,000
01321	0,000	0,000	0,000	0,000	01490	0,000	0,000	0,000	0,000	01079	0,000	0,000	0,000	0,000	01422	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000	-0,001		-0,002	-0,007	-0,001	0,001		-0,001	-0,003	0,000	0,001		0,002	0,003	0,000	0,000
01387	0,000	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	0,000	00449	0,000	0,000	0,000	0,000	00297	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,004	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		0,001	-0,004	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01958	0,000	0,000	0,000	0,000	00475	0,000	0,000	0,000	0,000	01528	0,000	0,000	0,000	0,000	01956	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	-0,001		-0,003	-0,009	0,000	0,000
01491	0,000	0,000	0,000	0,000	00480	0,000	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	0,000	01115	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,006	0,000	0,001		-0,003	-0,008	0,000	0,001		0,001	0,001	0,000	0,001		-0,002	-0,006	0,000	-0,001
01531	0,000	0,000	0,000	0,000	00423	0,000	0,000	0,000	0,000	01080	0,000	0,000	0,000	0,000	00422	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,008	0,000	0,000
00477	0,000	0,000	0,000	0,000	00478	0,000	0,000	0,000	0,000	01530	0,000	0,000	0,000	0,000	00453	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,000	-0,005	0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000	0,000
01423	0,000	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	0,000	01354	0,000	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,002	0,003	0,001	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,000
00296	0,000	0,000	0,000	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	0,000	01492	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	-0,001		0,003	0,004	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,001
01456	0,000	0,000	0,000	0,000	00294	0,000	0,000	0,000	0,000	00295	0,000	0,000	0,000	0,000	01081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
01320	0,000	0,000	0,000	0,000	00264	0,000	0,000	0,000	0,000	00263	0,000	0,000	0,000	0,000	01184	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,003	-0,001	0,000
01252	0,000	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	0,000	0,000	00424	0,000	0,000	0,000	0,000	01116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,000	-0,005	-0,001	-0,001
01287	0,000	0,000	0,000	0,000	01082	0,000	0,000	0,000	0,000	00292	0,000	0,000	0,000	0,000	00425	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,000	0,001		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,005	-0,001	0,000
01117	0,000	0,000	0,000	0,000	00262	0,000	0,000	0,000	0,000	00261	0,000	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,001	-0,001		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,003	0,000	0,000
01185	0,000	0,000	0,000	0,000	01220	0,000	0,000	0,000	0,000	01355	0,000	0,000	0,000	0,000	00426	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,001	0,000		0,002	0,003	-0,001	0,000		0,002	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,005	-0,001	0,000
01253	0,000	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	0,000	01424	0,000	0,000	0,000	0,000	01457	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000
01356	0,000	0,000	0,000	0,000	00293	0,000	0,000	0,000	0,000	01288	0,000	0,000	0,000	0,000	00452	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,001		0,000	-0,004	0,000	0,000
01152	0,000	0,000	0,000	0,000	01493	0,000	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,002	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,001		0,000	-0,004	0,001	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
01047	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	00188	0,000	0,000	0,000	0,000	00347	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,001
01048	0,000	0,000	0,000	-0,001	00285	0,000	0,000	0,000	0,001	01154	0,000	0,000	0,000	0,001	00284	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	-0,001	0,001		0,001	-0,008	-0,003	0,000		-0,003	-0,005	-0,005	-0,001		0,001	-0,007	-0,003	0,000
01120	0,000	0,000	0,000	0,002	00286	0,000	0,000	0,000	0,001	00272	0,000	0,000	0,000	0,001	01426	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,010	-0,014	-0,004	0,001		0,002	-0,006	0,000	0,001		0,000	-0,002	0,006	0,000		-0,003	0,002	0,005	0,000
01460	0,000	0,000	0,000	0,002	00273	0,000	0,000	0,000	0,000	00208	0,000	0,000	0,000	-0,001	01044	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	-0,009	0,008	0,002		-0,001	0,001	0,005	-0,001		-0,002	0,000	0,001	-0,001		-0,001	-0,001	0,001	-0,001
00071	0,000	0,000	0,000	0,000	00274	0,000	0,000	0,000	0,001	01358	0,000	0,000	0,000	0,001	01392	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,005	0,004	0,000		-0,003	0,007	0,002	0,000		-0,009	0,006	0,003	0,001
00271	0,000	0,000	0,000	0,002	00280	0,000	0,000	0,000	0,000	00281	0,000	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,002	-0,010	0,005	0,000		0,000	0,006	-0,001	0,000		0,000	0,004	-0,002	0,000		-0,002	0,006	-0,002	0,000
01049	0,000	0,000	0,000	-0,001	00346	0,000	0,000	0,000	-0,001	01256	0,000	0,000	0,000	0,001	00279	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,014	-0,010	0,001	0,003		-0,006	0,000	-0,001	0,001		-0,006	0,007	-0,001	0,000		0,00			

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,027	-0,017	-0,009	0,000		-0,034	-0,028	-0,008	0,002		-0,001	-0,010	-0,004	-0,001		0,000	-0,011	-0,003	-0,001
00206	0,000	0,000	0,000	-0,001	00196	0,000	0,000	0,000	-0,001	01427	0,000	0,000	0,000	-0,002	00204	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,002	-0,008	-0,001	-0,001		0,000	0,006	0,001	0,000		-0,013	-0,009	-0,008	0,002		0,002	-0,010	-0,005	0,000
01121	0,000	0,000	0,000	-0,001	00192	0,000	0,000	0,000	-0,001	00191	0,000	0,000	0,000	0,000	00190	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,003	-0,005	0,005	-0,001		0,000	-0,002	0,003	0,000		0,001	-0,007	0,003	0,000		0,001	-0,008	0,003	0,000
00189	0,000	0,000	0,000	-0,001	00287	0,000	0,000	0,000	0,000	01359	0,000	0,000	0,000	-0,001	01291	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,002	-0,006	0,000	0,001		0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,009	0,006	-0,003	0,001		-0,008	0,004	0,000	0,000
01499	0,000	0,000	0,000	0,001	00535	0,000	0,000	0,000	0,001	00534	0,000	0,000	0,000	0,002	00700	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,012	-0,004	-0,002		-0,003	-0,033	-0,005	0,001		-0,014	-0,028	-0,004	0,000		-0,028	-0,011	-0,007	0,004
00722	0,000	0,000	0,000	-0,001	00723	0,000	0,000	0,000	0,001	00269	0,000	0,000	0,000	0,001	00705	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,003	0,004	-0,003		-0,021	-0,010	0,004	-0,003		0,002	-0,008	0,001	-0,001		-0,013	0,005	-0,001	0,001
02011	0,000	0,000	0,000	-0,001	00212	0,000	0,000	0,000	0,000	00211	0,000	0,000	0,000	0,000	00704	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,013	0,004	0,001	0,001		0,001	0,001	-0,003	-0,002		-0,001	0,000	-0,004	-0,001		-0,014	0,005	-0,002	0,001
00703	0,000	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	0,000	01999	0,000	0,000	0,000	-0,001	00701	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	0,005	-0,003	0,002		-0,020	0,000	-0,004	0,003		-0,026	-0,026	0,005	0,003		-0,021	-0,003	-0,006	0,004
01998	0,000	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000	0,001	00721	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,026	-0,019	0,006	-0,001		-0,014	-0,003	0,001	0,000		-0,014	0,001	0,003	-0,002		-0,014	0,002	0,001	-0,002
01156	0,000	0,000	0,000	0,002	01293	0,000	0,000	0,000	0,001	01292	0,000	0,000	0,000	0,001	01326	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,005	0,005	0,002	-0,001		0,004	0,009	0,001	-0,001		-0,004	0,007	0,000	-0,001		0,002	0,012	0,000	0,000
01428	0,000	0,000	0,000	0,002	00762	0,000	0,000	0,000	0,001	00761	0,000	0,000	0,000	0,002	01498	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,010	-0,005	-0,006	0,002		0,003	0,004	0,000	0,000		0,002	0,004	0,000	0,000		-0,014	-0,014	-0,005	-0,004
00210	0,000	0,000	0,000	0,000	01050	0,000	0,000	0,000	0,001	00344	0,000	0,000	0,000	0,000	00345	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,002	-0,002	-0,002		-0,004	-0,008	0,004	0,002		-0,004	0,001	0,002	0,001		-0,006	0,000	0,002	0,001
01324	0,000	0,000	0,000	0,001	01977	0,000	0,000	0,000	-0,002	01190	0,000	0,000	0,000	0,001	01360	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,008	0,004	0,000	0,000		-0,037	-0,036	-0,006	-0,004		0,002	0,010	0,001	0,000		-0,005	0,009	-0,002	0,001
01463	0,000	0,000	0,000	0,002	00632	0,000	0,000	0,000	0,002	01087	0,000	0,000	0,000	0,001	01258	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,004	-0,018	-0,007	0,003		-0,012	-0,027	0,004	0,000		-0,012	-0,015	0,005	-0,002		0,001	0,008	0,000	0,000
00760	0,000	0,000	0,000	0,002	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	0,001	00635	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,002	0,003	0,000	0,001		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,004	-0,001		-0,002	-0,025	0,003	0,000
01051	0,000	0,000	0,000	0,000	00634	0,000	0,000	0,000	0,000	01500	0,000	0,000	0,000	-0,001	00537	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,004	-0,009	0,003	0,002		-0,001	-0,023	0,004	-0,001		0,006	-0,014	-0,003	-0,003		-0,002	-0,038	-0,005	0,001
00536	0,000	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	0,002	00636	0,000	0,000	0,000	-0,002	01052	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,034	-0,005	-0,001		0,002	0,009	-0,004	0,001		-0,002	-0,028	0,003	-0,001		0,003	-0,009	0,001	0,002
00633	0,000	0,000	0,000	0,001	01089	0,000	0,000	0,000	-0,001	01088	0,000	0,000	0,000	0,001	00538	0,000	0,000	0,000	-0,003
	-0,003	-0,023	0,005	0,000		0,002	-0,017	0,003	-0,002		0,001	-0,015	0,004	-0,002		-0,005	-0,043	-0,003	0,000
01465	0,000	0,000	0,000	-0,002	00214	0,000	0,000	0,000	-0,001	00213	0,000	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,002	-0,026	-0,007	0,005		0,007	-0,001	-0,002	-0,001		0,007	-0,001	-0,001	-0,001		0,006	0,000	-0,007	0,002
00276	0,000	0,000	0,000	0,000	01191	0,000	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000	0,001	01054	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,001	0,007	0,001	-0,001		0,007	0,012	0,001	0,000		0,004	0,010	0,000	0,000		-0,007	-0,015	0,000	0,003
00638	0,000	0,000	0,000	-0,003	01991	0,000	0,000	0,000	-0,001	01361	0,000	0,000	0,000	0,001	00342	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,038	0,001	0,000		-0,016	-0,042	0,000	-0,001		0,007	0,015	-0,002	0,000		0,005	-0,001	0,002	0,001
00343	0,000	0,000	0,000	0,000	01157	0,000	0,000	0,000	0,001	01259	0,000	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,003	-0,001	0,002	0,001		0,005	0,008	0,002	-0,001		0,005	0,008	0,000	0,001		0,010	0,013	-0,005	0,001
01123	0,000	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000	0,000	00764	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,001	0,004	-0,002		0,002	-0,022	-0,006	0,003		0,008	0,014	0,000	-0,001		0,004	0,004	0,000	0,000
01260	0,000	0,000	0,000	0,000	00763	0,000	0,000	0,000	0,001	01295	0,000	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,008	0,000	0,001		0,004	0,004	0,000	0,000		0,006	0,009	0,000	-0,001		0,006	0,009	0,000	-0,001
00637	0,000	0,000	0,000	-0,003	01090	0,000	0,000	0,000	-0,001	01362	0,000	0,000	0,000	0,000	01226	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,033	0,001	0,000		-0,001	-0,020	0,004	-0,004		0,010	0,018	-0,003	0,000		0,007	0,012	0,000	0,000
01158	0,000	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	0,000	01192	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,011	0,003	-0,001		0,010	0,003	-0,007	0,002		-0,026	-0,019	-0,006	-0,001		0,008	0,014	0,001	0,000
01124	0,000	0,000	0,000	0,000	00341	0,000	0,000	0,000	-0,001	01396	0,000	0,000	0,000	0,000	01262	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,002	0,004	-0,002		0,002	0,001	0,000	0,001		0,010	0,017	-0,005	0,001		0,005	0,009	0,000	0,001
01228	0,000	0,000	0,000	0,000	01261	0,000	0,000	0,000	0,000	01328	0,000	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,006	0,014	0,000	0,000		0,005	0,008	0,000	0,001		0,009	0,016	-0,001	-0,001		-0,021	-0,010	-0,004	-0,003
01397	0,000	0,000	0,000	0,000	01431	0,000	0,000	0,000	0,000	00340	0,000	0,000	0,000	-0,001	01466	0,000	0,000	0,000	-0,002
	0,008	0,020	-0,005	0,001		0,006	0,003	-0,007	0,003		0,002	-0,001	0,000	0,001		-0,010	-0,035	-0,004	0,007
00539	0,000	0,000	0,000	-0,005	00540	0,000	0,000	0,000	-0,004	00868	0,000	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,053	-0,004	0,001		-0,021	-0,060	-0,003	0,003		-0,013	0,005	0,001	0,001		-0,014	0,005	0,002	0,001
00337	0,000	0,000	0,000	0,000	00338	0,000	0,000	0,000	0,000	01363	0,000	0,000	0,000	0,000	00216	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,004	-0,001	0,000	0,001		-0,003	-0,001	-0,001	0,001		0,010	0,021	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,001	-0,002
01501	0,000	0,000	0,000	-0,001	00215	0,000	0,000	0,000	-0,001	01125	0,000	0,000	0,000	0,000	01159	0,000			

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23	Nodo	σ11 σP1	σ12 σP2	τ1 τP	τ13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,002	0,001	-0,002		-0,009	0,002	0,000	-0,003		0,006	0,016	0,000	0,000		0,006	0,021	-0,002	0,001
00218	0,000	0,000	0,000	0,000	01330	0,000	0,000	0,000	0,000	00768	0,000	0,000	0,000	-0,001	01297	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,002	0,001	-0,003		0,008	0,019	-0,001	-0,001		0,004	0,005	-0,001	0,000		0,006	0,010	-0,001	-0,001
01469	0,000	0,000	0,000	0,001	00555	0,000	0,000	0,000	0,002	01468	0,000	0,000	0,000	0,001	01433	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,037	0,005	0,007		-0,020	-0,060	0,000	0,000		-0,018	-0,042	0,000	0,007		0,001	0,005	-0,001	0,004
01989	0,000	0,000	0,000	0,001	01195	0,000	0,000	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,025	-0,066	0,000	0,002		0,006	0,016	-0,001	0,000		0,004	0,014	0,000	-0,001		0,008	0,024	-0,001	0,000
01399	0,000	0,000	0,000	0,000	01055	0,000	0,000	0,000	0,000	00556	0,000	0,000	0,000	0,001	00769	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,006	0,021	0,001	0,001		-0,009	-0,013	0,000	0,003		-0,015	-0,053	0,003	0,001		0,004	0,005	-0,001	0,000
01263	0,000	0,000	0,000	0,000	00336	0,000	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,009	-0,001	0,001		-0,008	0,001	0,000	0,002		0,008	0,019	-0,001	-0,001		0,000	0,003	-0,002	-0,002
01299	0,000	0,000	0,000	-0,001	00771	0,000	0,000	0,000	-0,002	01298	0,000	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,011	-0,001	-0,001		0,001	0,006	-0,001	0,000		0,005	0,011	-0,002	-0,001		-0,006	-0,030	0,005	0,004
01162	0,000	0,000	0,000	0,000	01093	0,000	0,000	0,000	0,001	00653	0,000	0,000	0,000	0,002	00334	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,013	-0,002	-0,001		-0,008	-0,023	-0,002	-0,004		-0,011	-0,036	-0,002	-0,001		0,002	-0,001	0,000	0,001
00335	0,000	0,000	0,000	0,001	01056	0,000	0,000	0,000	0,001	01230	0,000	0,000	0,000	0,000	01366	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,001		-0,002	-0,012	0,000	0,003		0,005	0,014	-0,001	0,000		0,008	0,023	0,000	0,000
01264	0,000	0,000	0,000	0,000	00770	0,000	0,000	0,000	-0,001	01434	0,000	0,000	0,000	0,000	00864	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,010	0,000	0,001		0,003	0,005	-0,001	0,000		0,001	0,004	0,004	0,004		-0,020	-0,003	0,006	0,004
01400	0,000	0,000	0,000	-0,001	01332	0,000	0,000	0,000	0,000	01128	0,000	0,000	0,000	0,000	00221	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,006	0,019	0,003	0,001		0,006	0,018	-0,001	-0,001		0,002	0,002	-0,004	-0,002		0,000	-0,001	0,001	-0,002
01196	0,000	0,000	0,000	0,000	01995	0,000	0,000	0,000	0,001	01057	0,000	0,000	0,000	0,000	00654	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,005	0,015	-0,002	0,000		-0,003	-0,022	-0,002	-0,001		0,002	-0,009	-0,001	0,002		-0,007	-0,031	-0,001	0,000
00848	0,000	0,000	0,000	0,000	00849	0,000	0,000	0,000	0,000	01333	0,000	0,000	0,000	-0,001	00847	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,012	0,011	0,000	0,002		-0,006	0,013	0,000	0,001		-0,001	0,016	-0,001	0,000		-0,014	0,008	0,001	0,002
00845	0,000	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000	0,000	01401	0,000	0,000	0,000	-0,002	01265	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,016	0,006	0,001	0,005		-0,012	0,010	0,001	0,003		-0,001	0,014	0,004	0,001		-0,001	0,009	-0,001	0,001
00772	0,000	0,000	0,000	-0,002	01435	0,000	0,000	0,000	0,000	00222	0,000	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,004	-0,001	0,000		0,003	0,003	0,005	0,003		0,003	-0,001	0,000	-0,002		0,003	0,013	-0,001	0,000
01367	0,000	0,000	0,000	-0,001	01197	0,000	0,000	0,000	-0,001	01094	0,000	0,000	0,000	0,001	01163	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,019	0,001	0,000		0,000	0,011	-0,001	-0,001		-0,002	-0,018	-0,004	-0,004		0,004	0,012	-0,003	0,000
00863	0,000	0,000	0,000	0,000	00289	0,000	0,000	0,000	0,001	01060	0,000	0,000	0,000	0,000	00328	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,011	0,007	0,004		-0,006	0,000	0,001	0,001		-0,003	-0,011	-0,001	0,003		-0,003	0,001	-0,001	0,001
00329	0,000	0,000	0,000	0,000	00332	0,000	0,000	0,000	0,000	00333	0,000	0,000	0,000	0,000	00963	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,001	0,001		0,005	-0,001	-0,001	0,001		0,001	0,001	-0,001	0,001		-0,014	0,002	-0,001	-0,002
02006	0,000	0,000	0,000	0,000	02007	0,000	0,000	0,000	-0,001	01997	0,000	0,000	0,000	0,000	00582	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,004	0,000	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,014	-0,002	-0,002		-0,001	-0,007	-0,002	-0,004
00578	0,000	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	0,000	01095	0,000	0,000	0,000	0,000	00664	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,005	0,009	0,000	-0,003		-0,004	0,011	-0,001	-0,002		0,001	-0,014	0,001	-0,002		-0,002	-0,026	0,000	0,000
01996	0,000	0,000	0,000	-0,001	00223	0,000	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,018	0,000	0,001		-0,002	0,002	0,001	-0,003		-0,006	-0,012	0,003	0,005		-0,013	-0,001	0,002	0,004
00866	0,000	0,000	0,000	0,000	01985	0,000	0,000	0,000	0,000	01097	0,000	0,000	0,000	-0,001	00749	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	0,005	0,003	0,002		-0,010	-0,024	0,001	-0,002		-0,007	-0,019	-0,003	-0,003		-0,007	-0,007	0,000	-0,004
01198	0,000	0,000	0,000	0,001	00579	0,000	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	0,001	01334	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,001	0,010	0,000	-0,001		-0,007	0,006	-0,001	-0,003		0,005	0,016	0,001	0,000		-0,002	0,015	0,001	0,000
02008	0,000	0,000	0,000	0,000	00576	0,000	0,000	0,000	0,000	02020	0,000	0,000	0,000	-0,001	02019	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,009	0,000	-0,001		-0,004	0,011	0,000	-0,001		-0,010	-0,040	-0,003	-0,003		-0,012	-0,038	0,000	0,003
01507	0,000	0,000	0,000	0,000	00618	0,000	0,000	0,000	-0,001	01232	0,000	0,000	0,000	0,000	01266	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,000	-0,019	0,001	-0,004		-0,011	-0,048	0,002	0,000		0,002	0,013	0,000	0,000		-0,002	0,010	0,001	0,001
02009	0,000	0,000	0,000	0,001	00566	0,000	0,000	0,000	0,001	01436	0,000	0,000	0,000	0,001	01471	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,005	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,003	0,001	0,000		0,004	0,003	-0,001	0,002		-0,003	-0,025	-0,002	0,003
00224	0,000	0,000	0,000	0,000	00964	0,000	0,000	0,000	0,000	01508	0,000	0,000	0,000	0,000	00620	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,005	-0,001	0,002	-0,002		-0,014	0,001	-0,003	-0,002		-0,004	-0,018	0,001	-0,004		-0,014	-0,051	0,001	0,001
00619	0,000	0,000	0,000	0,000	01058	0,000	0,000	0,000	0,000	01130	0,000	0,000	0,000	0,000	01402	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,013	-0,051	0,000	0,000		0,003	-0,009	-0,001	0,002		0,001	0,002	0,001	-0,002		-0,002	0,012	0,000	0,001
01300	0,000	0,000	0,000	0,001	00331	0,000	0,000	0,000	0,000	01950	0,000	0,000	0,000	0,001	01472	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,001	0,010	0,000	-0,001		0,002	0,001	-0,001	0,001		-0,026	-0,026	-0,005	0,003		-0,006	-0,031	0,001	0,005
00665	0,000	0,000	0,000	-0,001	00567	0,000	0,000	0,000	0,001	01059	0,000	0,000	0,000	-0,001	01164	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,028	-0,001	-0,001		0,000	0,005	0,000	0,000		0,000	-0,010	-0,001	0,002		0,004	0,010	0,001	0,000
01096	0,000	0,000	0,000	-0,001	00666	0,000	0,000	0,000	-0,002	00965	0,000	0,000	0,000	0,001	00330	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,019	-0,001	-0,003		-0,008	-0,031	-0,001	0,000		-0,018	-0,003	-0,004	-0,003		0,004	0,000	-0,002	0,001
01335	0,000	0,000	0,000	0,000	00225	0,000	0,000	0,000	0,000	00267	0,000	0,000	0,000	0,001	01952				

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	-0,010	0,001	0,002		-0,011	-0,027	0,003	0,001		-0,008	-0,031	0,000	0,000		0,000	0,011	-0,001	0,000
00744	0,000	0,000	0,000	0,000	00743	0,000	0,000	0,000	0,000	01370	0,000	0,000	0,000	-0,002	00830	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,010	0,000	-0,001		-0,003	0,009	0,000	0,000		-0,001	0,014	0,000	0,000		-0,012	0,009	0,001	0,001
00829	0,000	0,000	0,000	0,000	00327	0,000	0,000	0,000	0,000	01166	0,000	0,000	0,000	-0,001	00091	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	0,007	0,001	0,002		0,000	0,000	-0,001	0,001		-0,002	0,008	-0,001	-0,001		-0,002	0,009	0,001	0,000
00596	0,000	0,000	0,000	0,001	01303	0,000	0,000	0,000	0,001	00326	0,000	0,000	0,000	0,000	00748	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,007	0,001	0,000		0,000	0,009	0,003	0,000		0,001	0,000	0,001	0,001		-0,011	-0,002	0,000	-0,003
01099	0,000	0,000	0,000	0,001	00900	0,000	0,000	0,000	0,001	00827	0,000	0,000	0,000	0,000	00828	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,018	0,000	-0,003		-0,005	-0,030	0,001	0,000		-0,012	0,001	0,001	0,005		-0,014	0,006	0,001	0,003
00832	0,000	0,000	0,000	0,000	00831	0,000	0,000	0,000	0,000	01983	0,000	0,000	0,000	0,001	01474	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,005	0,010	0,001	0,000		-0,008	0,009	0,001	0,000		-0,016	-0,039	-0,002	-0,003		-0,003	-0,024	-0,002	0,005
00230	0,000	0,000	0,000	0,001	01510	0,000	0,000	0,000	0,001	00745	0,000	0,000	0,000	0,000	00746	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	-0,001	-0,002		-0,006	-0,019	0,000	-0,005		-0,008	0,007	0,000	-0,002		-0,008	0,007	0,000	-0,002
00747	0,000	0,000	0,000	0,000	01063	0,000	0,000	0,000	0,000	00901	0,000	0,000	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	0,006	0,000	-0,004		0,004	-0,010	0,001	0,002		-0,001	-0,028	0,001	-0,001		0,005	0,006	0,001	0,001
00599	0,000	0,000	0,000	0,000	00600	0,000	0,000	0,000	-0,001	00678	0,000	0,000	0,000	0,002	01098	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,003	-0,001	0,001	0,000		0,002	-0,002	0,000	-0,001		-0,015	-0,051	-0,001	0,000		-0,005	-0,016	0,003	-0,002
01167	0,000	0,000	0,000	0,001	01405	0,000	0,000	0,000	0,002	01439	0,000	0,000	0,000	0,001	01371	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,002	0,008	0,001	-0,001		0,006	0,013	0,001	0,001		-0,006	-0,001	-0,001	0,003		-0,002	0,014	0,002	0,000
01304	0,000	0,000	0,000	0,000	00597	0,000	0,000	0,000	0,001	00324	0,000	0,000	0,000	0,000	00325	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,008	0,003	-0,001		0,002	0,003	0,001	0,000		0,005	0,000	0,001	0,001		-0,001	0,001	0,000	0,001
01269	0,000	0,000	0,000	0,000	00962	0,000	0,000	0,000	0,000	01337	0,000	0,000	0,000	0,001	01955	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,003	0,009	-0,001	0,001		-0,013	0,005	-0,001	-0,002		0,005	0,015	0,004	0,000		-0,037	-0,036	0,006	-0,004
01134	0,000	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	0,001	01168	0,000	0,000	0,000	0,001	00598	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,004	0,001	-0,002		0,003	0,002	0,001	-0,001		0,008	0,011	0,000	-0,001		0,003	0,000	0,001	-0,001
01201	0,000	0,000	0,000	0,001	01475	0,000	0,000	0,000	0,001	01440	0,000	0,000	0,000	0,001	01511	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,004	0,013	-0,001	0,000		0,003	-0,025	0,001	0,005		0,009	0,003	0,000	0,002		0,003	-0,016	-0,001	-0,004
00679	0,000	0,000	0,000	0,003	01305	0,000	0,000	0,000	0,000	01372	0,000	0,000	0,000	0,001	00231	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,008	-0,047	0,000	0,001		0,006	0,007	0,001	-0,002		0,010	0,018	0,002	0,000		0,001	0,001	0,000	-0,002
01236	0,000	0,000	0,000	0,000	00680	0,000	0,000	0,000	0,002	01512	0,000	0,000	0,000	0,000	00681	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,007	0,013	-0,001	0,000		-0,004	-0,044	-0,001	0,000		0,008	-0,015	0,000	-0,004		-0,001	-0,041	0,001	0,002
01270	0,000	0,000	0,000	0,000	00323	0,000	0,000	0,000	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	-0,001	01169	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,007	0,000	0,001		0,003	0,001	0,000	0,001		-0,014	-0,014	0,005	-0,004		0,011	0,013	0,000	-0,001
01202	0,000	0,000	0,000	0,000	00233	0,000	0,000	0,000	0,000	00232	0,000	0,000	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,015	0,000	0,000		0,010	-0,001	-0,001	-0,001		0,010	-0,001	0,000	-0,001		-0,020	0,000	0,004	0,003
01391	0,000	0,000	0,000	-0,002	01425	0,000	0,000	0,000	-0,002	01338	0,000	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,005	0,009	0,002	0,001		0,002	0,009	0,004	0,001		0,010	0,015	0,002	-0,001		-0,001	-0,028	0,000	-0,001
01064	0,000	0,000	0,000	0,000	00902	0,000	0,000	0,000	0,000	01406	0,000	0,000	0,000	0,000	01100	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,010	0,000	0,002		-0,002	-0,029	0,000	0,000		0,014	0,017	0,001	0,001		0,002	-0,018	0,000	-0,003
00682	0,000	0,000	0,000	-0,001	01476	0,000	0,000	0,000	0,000	01477	0,000	0,000	0,000	-0,001	00683	0,000	0,000	0,000	-0,003
	-0,002	-0,041	0,001	0,000		0,005	-0,024	0,001	0,005		0,000	-0,025	0,003	0,005		-0,004	-0,042	0,002	0,001
00322	0,000	0,000	0,000	0,000	01441	0,000	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,000	0,000	0,000	00883	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,001	-0,001	0,001		0,014	0,005	0,001	0,003		-0,013	0,010	0,000	-0,002		-0,019	0,007	0,000	-0,004
01205	0,000	0,000	0,000	-0,002	01373	0,000	0,000	0,000	0,000	01237	0,000	0,000	0,000	0,000	00321	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,010	0,001	-0,001		0,014	0,019	0,001	0,000		0,008	0,013	0,000	0,001		0,005	0,000	0,000	0,001
00601	0,000	0,000	0,000	-0,001	01306	0,000	0,000	0,000	0,000	01357	0,000	0,000	0,000	-0,001	01514	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,002	-0,001	0,000	0,000		0,005	0,007	-0,001	-0,002		0,002	0,012	0,000	0,000		-0,004	-0,015	0,001	-0,003
00684	0,000	0,000	0,000	-0,003	01513	0,000	0,000	0,000	0,000	01101	0,000	0,000	0,000	-0,001	01135	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,045	0,004	0,000		0,005	-0,014	0,001	-0,003		0,001	-0,017	-0,001	-0,004		0,009	0,003	0,000	-0,002
01407	0,000	0,000	0,000	0,000	01203	0,000	0,000	0,000	0,000	00385	0,000	0,000	0,000	0,000	00384	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,015	0,017	0,001	0,001		0,010	0,015	0,001	0,000		0,003	-0,001	-0,001	0,000		0,002	-0,002	0,000	-0,001
01310	0,000	0,000	0,000	0,000	01339	0,000	0,000	0,000	0,000	01238	0,000	0,000	0,000	0,000	00234	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,007	-0,001	-0,002		0,010	0,016	0,000	-0,001		0,007	0,013	0,002	0,001		0,005	0,001	0,002	-0,002
01066	0,000	0,000	0,000	-0,001	01065	0,000	0,000	0,000	-0,001	00906	0,000	0,000	0,000	-0,001	01408	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,011	-0,013	-0,001	0,003		-0,001	-0,010	-0,001	0,002		-0,014	-0,024	0,000	-0,001		0,009	0,014	0,000	0,001
01374	0,000	0,000	0,000	-0,001	01442	0,000	0,000	0,000	-0,001	01323	0,000	0,000	0,000	-0,001	01170	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,012	0,018	-0,001	0,000		0,011	0,003	0,002	0,002		-0,004	0,007	0,000	-0,001		0,009	0,012	0,001	-0,001
00235	0,000	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000	-0,001	00320	0,000	0,000	0,000	-0,001	00904	0,000	0,000	0,000	-0,003
	0,005	0,000	0,001	-0,001		0,004	0,001	-0,001	-0,002		-0,001	0,001	-0,001	0,001		-0,005	-0,030	-0,002	0,000
00238	0,000	0,000	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	0,000	00237	0,000	0,000	0,000	0,000	00236	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,003	0,000	-0,002	-0,002		-0,010	-0,020	0,000	-0,005		-0,003	0,000	0,002	-0,002		-0,004	0,002	0,001	-0,002
00602	0,000	0,000	0,000	-0,001	01272	0,000	0,000	0,000	0,000	00318	0,000	0,000	0,000	0,000	00319	0,000			

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[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	0,009	0,000	-0,001		-0,023	0,000	0,000	-0,003		-0,007	0,010	-0,001	-0,001		-0,027	-0,013	0,000	0,004
00401	0,000	0,000	0,000	0,003	00400	0,000	0,000	0,000	0,002	01516	0,000	0,000	0,000	0,001	00517	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,010	-0,045	-0,004	0,000		-0,018	-0,045	-0,002	-0,001		-0,004	-0,015	-0,001	-0,003		-0,035	-0,004	0,000	0,006
00494	0,000	0,000	0,000	0,001	01067	0,000	0,000	0,000	0,000	01992	0,000	0,000	0,000	0,001	00885	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,025	-0,001	-0,001		-0,009	-0,013	0,000	0,004		-0,013	-0,024	-0,003	0,003		-0,021	0,000	0,000	-0,004
01255	0,000	0,000	0,000	-0,001	00317	0,000	0,000	0,000	0,000	01410	0,000	0,000	0,000	0,003	02002	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,003	0,009	0,000	0,000		-0,006	0,000	0,000	0,001		-0,008	0,009	0,000	0,001		-0,008	-0,001	0,000	0,000
01105	0,000	0,000	0,000	0,001	00496	0,000	0,000	0,000	0,003	00495	0,000	0,000	0,000	0,003	01138	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,001	-0,017	0,001	-0,004		-0,005	-0,031	0,002	0,000		-0,009	-0,033	0,001	0,000		-0,010	-0,005	0,002	-0,002
01342	0,000	0,000	0,000	0,002	01308	0,000	0,000	0,000	0,001	00381	0,000	0,000	0,000	0,002	01274	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,005	0,014	0,002	0,000		0,000	0,009	0,002	-0,001		-0,004	0,002	0,000	0,000		-0,005	0,009	0,000	0,001
01479	0,000	0,000	0,000	0,001	01104	0,000	0,000	0,000	0,002	01139	0,000	0,000	0,000	0,001	01240	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,015	-0,022	-0,005	0,003		-0,007	-0,019	0,004	-0,003		0,004	0,001	0,001	-0,002		0,001	0,013	-0,002	0,000
01221	0,000	0,000	0,000	-0,001	01376	0,000	0,000	0,000	0,002	00382	0,000	0,000	0,000	0,001	01411	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,002	0,010	-0,001	0,000		0,003	0,015	0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,009	0,014	0,000	0,001
00316	0,000	0,000	0,000	0,000	01343	0,000	0,000	0,000	0,001	01444	0,000	0,000	0,000	0,002	00239	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,002	0,000	0,001	0,001		0,006	0,015	0,002	-0,001		0,001	-0,001	-0,003	0,002		-0,004	0,002	-0,001	-0,002
01275	0,000	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,000	0,000	0,001	01445	0,000	0,000	0,000	0,001	01480	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,003	0,007	-0,001	0,001		0,000	-0,011	0,001	0,002		0,011	0,003	-0,002	0,002		0,000	-0,025	-0,003	0,005
00242	0,000	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	0,000	00241	0,000	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,010	-0,001	0,001	-0,001		0,005	-0,014	-0,001	-0,003		0,005	0,001	-0,002	-0,002		0,006	0,014	-0,002	0,000
01309	0,000	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	0,000	00402	0,000	0,000	0,000	0,003	00403	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,005	0,007	0,001	-0,002		0,005	-0,024	-0,001	0,005		-0,004	-0,042	-0,002	0,001		-0,002	-0,041	-0,001	0,000
00240	0,000	0,000	0,000	0,000	00404	0,000	0,000	0,000	-0,001	01518	0,000	0,000	0,000	0,000	01173	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,005	0,000	-0,001	-0,001		-0,001	-0,041	-0,001	0,002		0,008	-0,015	0,000	-0,004		0,009	0,012	-0,001	-0,001
00315	0,000	0,000	0,000	0,001	01459	0,000	0,000	0,000	-0,002	01187	0,000	0,000	0,000	-0,002	01973	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,001	0,001	0,001	0,001		-0,010	-0,005	0,006	0,002		-0,005	0,005	-0,002	-0,001		-0,015	-0,043	-0,003	0,000
01974	0,000	0,000	0,000	-0,001	01521	0,000	0,000	0,000	0,000	01241	0,000	0,000	0,000	0,000	00313	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,039	0,002	-0,003		-0,006	-0,019	0,000	-0,004		0,007	0,013	-0,002	0,001		0,006	-0,001	0,001	0,001
00314	0,000	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,000	0,000	0,000	01377	0,000	0,000	0,000	0,001	00244	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,005	0,000	0,000	0,001		0,004	-0,010	0,001	0,002		0,012	0,018	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	-0,002
01519	0,000	0,000	0,000	-0,001	00243	0,000	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000	0,000	01412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,016	0,001	-0,004		0,010	-0,001	0,000	-0,001		0,010	0,015	-0,001	0,000		0,015	0,017	-0,001	0,001
00497	0,000	0,000	0,000	0,001	01140	0,000	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000	0,000	01446	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,028	0,000	-0,001		0,009	0,003	0,000	-0,002		0,011	0,016	0,000	-0,001		0,014	0,005	-0,001	0,003
01153	0,000	0,000	0,000	-0,001	00245	0,000	0,000	0,000	-0,001	00499	0,000	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,004	-0,001		0,002	-0,001	0,001	-0,002		-0,001	-0,028	-0,001	-0,001		0,004	-0,010	0,000	0,002
00498	0,000	0,000	0,000	0,000	01106	0,000	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	0,000	01242	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,029	0,000	0,000		0,002	-0,018	0,000	-0,003		0,011	0,013	0,000	-0,001		0,008	0,013	0,000	0,001
00405	0,000	0,000	0,000	-0,002	01482	0,000	0,000	0,000	-0,001	01119	0,000	0,000	0,000	-0,001	01378	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,044	0,001	0,000		0,003	-0,025	-0,001	0,005		-0,011	-0,015	-0,005	-0,002		0,014	0,019	-0,001	0,000
01413	0,000	0,000	0,000	0,000	01209	0,000	0,000	0,000	0,000	01312	0,000	0,000	0,000	-0,001	01311	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,017	-0,001	0,001		0,010	0,015	0,000	0,000		0,000	0,009	-0,003	0,000		0,005	0,008	-0,003	-0,001
01346	0,000	0,000	0,000	-0,001	00386	0,000	0,000	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	0,000	01277	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,015	-0,004	0,000		0,003	0,000	-0,001	-0,001		0,009	0,004	-0,001	-0,002		0,005	0,007	0,000	0,001
00811	0,000	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	0,000	01210	0,000	0,000	0,000	-0,001	01345	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,007	0,000	-0,002		-0,008	0,007	0,000	-0,002		0,004	0,013	0,001	0,000		0,010	0,015	-0,002	-0,001
00312	0,000	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	-0,001	00406	0,000	0,000	0,000	-0,003	01243	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,000	0,001		-0,003	-0,024	0,002	0,005		-0,008	-0,047	0,000	0,001		0,007	0,013	0,001	0,000
00500	0,000	0,000	0,000	-0,001	01107	0,000	0,000	0,000	-0,001	00387	0,000	0,000	0,000	-0,001	01175	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,005	-0,030	-0,001	0,000		0,001	-0,018	0,000	-0,003		0,002	0,003	-0,001	0,000		0,008	0,011	-0,001	-0,001
01447	0,000	0,000	0,000	-0,001	00311	0,000	0,000	0,000	0,000	01379	0,000	0,000	0,000	-0,001	00388	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,009	0,003	0,000	0,002		0,005	0,000	0,000	0,001		0,010	0,018	-0,002	0,000		0,000	0,007	-0,001	0,000
01278	0,000	0,000	0,000	0,000	00407	0,000	0,000	0,000	-0,002	00246	0,000	0,000	0,000	0,000	01520	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,003	0,009	0,001	0,001		-0,015	-0,051	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	-0,002		-0,006	-0,019	0,000	-0,005
01975	0,000	0,000	0,000	0,000	01071	0,000	0,000	0,000	0,000	01142	0,000	0,000	0,000	-0,001	00501	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,012	-0,027	0,001	0,004		0,000	-0,010	-0,001	0,002		0,003	0,002	-0,001	-0,001		-0,008	-0,031	0,000	0,000
01414	0,000	0,000	0,000	-0,002	01494	0,000	0,000	0,000	-0,002	00310	0,000	0,000	0,000	0,000	01381	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,006	0,013	-0,001	0,001		-0,004	-0,018	0,007	0,003		-0,001	0,001	0,000	0,001		-0,001	0,014	0,000	0,000
00795	0,000	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	0,001	00309	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,017	0,007	-0,001	0,002		-0,014	0,006	-0,001	0,003		-0,002	-0,012	0,000	0,002		0,000	0,000	-0,001	0,001
01380	0,000	0,000	0,000	-0,002	00814	0,000													

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,005	-0,028	0,001	-0,001		0,001	-0,014	-0,001	-0,002		-0,011	-0,032	-0,002	0,005		-0,014	-0,028	0,004	0,000
00249	0,000	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	0,000	01415	0,000	0,000	0,000	0,001	01450	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,002	-0,002	-0,002		0,001	0,003	0,001	-0,002		0,005	0,014	-0,002	0,001		0,005	0,004	-0,001	0,003
01347	0,000	0,000	0,000	0,001	00252	0,000	0,000	0,000	0,000	01524	0,000	0,000	0,000	0,001	00251	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,015	0,001	0,000		-0,002	0,002	-0,001	-0,003		0,000	-0,019	-0,001	-0,003		0,005	-0,001	-0,002	-0,002
01211	0,000	0,000	0,000	0,001	00307	0,000	0,000	0,000	0,000	01382	0,000	0,000	0,000	0,000	01144	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,012	0,000	0,000		-0,003	0,001	0,001	0,001		0,008	0,017	0,000	0,000		0,004	0,003	-0,001	-0,002
00075	0,000	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000	0,000	01246	0,000	0,000	0,000	0,000	01314	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,007	0,000	-0,001		0,005	0,010	0,000	-0,001		0,005	0,013	-0,001	0,000		0,003	0,010	0,000	-0,001
01074	0,000	0,000	0,000	0,001	00074	0,000	0,000	0,000	0,000	00306	0,000	0,000	0,000	0,000	00175	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,010	0,001	0,002		0,000	0,005	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,001	0,001		-0,012	-0,051	0,000	0,000
01485	0,000	0,000	0,000	0,001	00924	0,000	0,000	0,000	0,000	00925	0,000	0,000	0,000	0,000	01179	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,031	-0,001	0,005		-0,007	0,006	0,001	-0,003		-0,002	0,007	0,001	-0,003		0,004	0,010	-0,001	0,000
01212	0,000	0,000	0,000	0,000	00944	0,000	0,000	0,000	0,000	01417	0,000	0,000	0,000	-0,002	00943	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,013	0,000	0,000		-0,012	0,010	-0,001	0,003		-0,002	0,012	0,000	0,001		-0,016	0,006	-0,001	0,005
01416	0,000	0,000	0,000	0,000	00250	0,000	0,000	0,000	0,000	00265	0,000	0,000	0,000	0,000	01962	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,008	0,015	0,000	0,001		0,003	0,000	0,000	-0,002		-0,010	0,002	0,002	-0,002		0,000	-0,018	0,000	0,001
01523	0,000	0,000	0,000	0,000	01280	0,000	0,000	0,000	0,000	01348	0,000	0,000	0,000	0,000	00305	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,019	-0,001	-0,004		0,003	0,010	0,000	0,001		0,006	0,015	-0,001	-0,001		0,004	0,000	0,002	0,001
00348	0,000	0,000	0,000	-0,002	01960	0,000	0,000	0,000	-0,001	01112	0,000	0,000	0,000	-0,001	01315	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,007	-0,031	0,001	0,000		-0,003	-0,022	0,002	-0,001		-0,002	-0,018	0,004	-0,004		0,001	0,010	0,000	-0,001
00167	0,000	0,000	0,000	0,000	01383	0,000	0,000	0,000	-0,001	01349	0,000	0,000	0,000	-0,001	00174	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,000	0,005	0,000	0,000		0,005	0,016	-0,001	0,000		-0,002	0,015	-0,001	0,000		-0,011	-0,048	-0,002	0,000
01247	0,000	0,000	0,000	0,000	01451	0,000	0,000	0,000	-0,001	01077	0,000	0,000	0,000	-0,001	00301	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,013	0,000	0,000		0,004	0,003	0,001	0,002		-0,002	-0,012	0,000	0,003		0,002	-0,001	-0,001	0,001
01076	0,000	0,000	0,000	0,000	01075	0,000	0,000	0,000	0,000	00168	0,000	0,000	0,000	-0,001	01145	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,010	0,001	0,002		0,003	-0,009	0,001	0,002		-0,002	0,004	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	-0,002
00303	0,000	0,000	0,000	0,000	00304	0,000	0,000	0,000	0,000	01486	0,000	0,000	0,000	-0,001	01213	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,005	-0,001	0,001	0,001		0,002	0,001	0,001	0,001		-0,003	-0,025	0,002	0,003		-0,001	0,010	0,000	-0,001
01964	0,000	0,000	0,000	0,000	00921	0,000	0,000	0,000	0,000	01281	0,000	0,000	0,000	0,000	01114	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,009	0,000	-0,001		-0,004	0,011	0,001	-0,001		-0,002	0,010	-0,001	0,001		-0,011	-0,027	-0,001	-0,005
01113	0,000	0,000	0,000	-0,001	01148	0,000	0,000	0,000	0,000	01971	0,000	0,000	0,000	0,001	00945	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,024	0,002	-0,005		0,000	0,003	0,002	-0,002		-0,010	-0,040	0,003	-0,003		-0,014	0,008	-0,001	0,002
01963	0,000	0,000	0,000	-0,001	01972	0,000	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	0,001	00946	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,000	0,000	0,000		-0,012	-0,038	0,000	0,003		-0,001	0,016	0,001	0,000		-0,012	0,011	0,000	0,002
01966	0,000	0,000	0,000	0,000	00947	0,000	0,000	0,000	0,000	00941	0,000	0,000	0,000	0,000	00942	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,004	0,000	0,000		-0,006	0,013	0,000	0,001		-0,006	-0,012	-0,003	0,005		-0,013	-0,001	-0,002	0,004
01418	0,000	0,000	0,000	0,002	01961	0,000	0,000	0,000	0,000	01487	0,000	0,000	0,000	0,000	01970	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,014	-0,004	0,001		-0,001	-0,014	0,002	-0,002		-0,006	-0,030	-0,005	0,004		-0,014	-0,048	-0,004	-0,002
00291	0,000	0,000	0,000	0,000	01083	0,000	0,000	0,000	-0,001	00927	0,000	0,000	0,000	0,000	00926	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,001	-0,003	0,001		-0,004	-0,008	-0,004	0,002		-0,001	-0,007	0,002	-0,004		0,001	0,004	0,001	-0,005
01186	0,000	0,000	0,000	-0,001	00922	0,000	0,000	0,000	0,000	00923	0,000	0,000	0,000	0,000	00155	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,005	0,008	-0,002	-0,001		-0,004	0,011	0,001	-0,002		-0,005	0,009	0,000	-0,003		-0,015	-0,053	-0,003	0,001
01525	0,000	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000	0,001	01458	0,000	0,000	0,000	-0,001	01965	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,003	-0,020	-0,001	-0,005		0,005	0,019	-0,001	0,000		0,006	0,000	0,007	0,002		-0,006	-0,001	0,001	0,000
01214	0,000	0,000	0,000	0,001	00442	0,000	0,000	0,000	0,002	01282	0,000	0,000	0,000	0,001	00302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,011	0,001	-0,001		-0,001	0,004	0,001	0,000		-0,001	0,009	0,001	0,001		0,001	0,001	0,001	0,001
00253	0,000	0,000	0,000	0,000	01452	0,000	0,000	0,000	0,000	01146	0,000	0,000	0,000	0,000	01322	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,003	-0,001	0,000	-0,002		0,003	0,003	-0,005	0,003		0,002	0,002	0,004	-0,002		0,004	0,009	-0,001	-0,001
00350	0,000	0,000	0,000	-0,002	01316	0,000	0,000	0,000	0,001	01147	0,000	0,000	0,000	0,000	00349	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,017	-0,040	0,001	-0,002		0,002	0,011	0,001	-0,001		0,002	0,002	0,004	-0,002		-0,010	-0,036	0,002	-0,001
01180	0,000	0,000	0,000	0,000	01248	0,000	0,000	0,000	0,000	01526	0,000	0,000	0,000	0,000	00254	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,004	0,012	0,003	0,000		0,003	0,013	0,001	0,000		-0,011	-0,021	0,000	-0,005		0,000	-0,001	-0,001	-0,002
00255	0,000	0,000	0,000	-0,001	00443	0,000	0,000	0,000	0,002	00156	0,000	0,000	0,000	-0,002	01488	0,000	0,000	0,000	-0,001
	-0,009	0,002	0,000	-0,003		0,001	0,006	0,001	0,000		-0,019	-0,060	0,000	0,000		-0,009	-0,037	-0,005	0,007
01390	0,000	0,000	0,000	-0,001	00445	0,000	0,000	0,000	0,001	00444	0,000	0,000	0,000	0,001	01317	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,015	0,002	0,000		0,004	0,005	0,001	0,000		0,003	0,005	0,001	0,000		0,005	0,011	0,002	-0,001
01286	0,000	0,000	0,000	0,000	01285	0,000	0,000	0,000	0,000	00448	0,000	0,000	0,000	0,000	01283	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,008	0,000	0,001		0,005	0,009	0,000	0,001		0,004	0,004	0,001	0,000		0,003	0,010	0,000	0,001
01215	0,000	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000	0,000	01419	0,000	0,000	0,000	0,001	01957	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,005	0,015	0,002	0,000		0,006	0,018	0,001	-0,001		0,006	0,019	-0,003	0,001		-0,017	-0,042	0,000	-0,001
01078	0,000	0,000	0,000	0,000	01453	0,000	0,000	0,000	0,000	001									

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,006	0,009	0,000	-0,001		-0,015	-0,041	-0,001	0,006		-0,008	-0,015	0,000	0,003		0,008	0,020	0,005	0,001
01387	0,000	0,000	0,000	0,000	01183	0,000	0,000	0,000	0,000	00449	0,000	0,000	0,000	0,000	00297	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,023	0,002	0,000		0,005	0,014	-0,002	-0,001		0,005	0,004	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,001	0,001
01958	0,000	0,000	0,000	0,002	00475	0,000	0,000	0,000	-0,001	01528	0,000	0,000	0,000	0,001	01956	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,025	-0,065	0,001	0,000		-0,003	-0,033	0,005	0,001		-0,011	-0,022	0,001	-0,005		-0,016	-0,042	0,000	-0,001
01491	0,000	0,000	0,000	0,002	00480	0,000	0,000	0,000	0,004	01455	0,000	0,000	0,000	0,000	01115	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,010	-0,035	0,004	0,007		-0,021	-0,060	0,003	0,003		0,001	0,004	0,005	0,004		-0,010	-0,025	-0,002	-0,005
01531	0,000	0,000	0,000	-0,001	00423	0,000	0,000	0,000	0,003	01080	0,000	0,000	0,000	0,001	00422	0,000	0,000	0,000	0,002
	0,003	-0,012	0,004	-0,002		-0,008	-0,033	-0,001	0,000		-0,004	-0,012	0,000	0,002		-0,013	-0,038	-0,001	0,000
00477	0,000	0,000	0,000	0,002	00478	0,000	0,000	0,000	0,003	01530	0,000	0,000	0,000	0,001	00453	0,000	0,000	0,000	-0,002
	-0,002	-0,038	0,005	0,001		-0,005	-0,043	0,003	0,000		0,006	-0,014	0,003	-0,003		0,002	0,004	0,000	0,000
01423	0,000	0,000	0,000	0,000	01388	0,000	0,000	0,000	0,000	01354	0,000	0,000	0,000	0,000	00479	0,000	0,000	0,000	0,005
	0,010	0,017	0,005	0,001		0,010	0,021	0,003	0,000		0,008	0,018	0,001	-0,001		-0,012	-0,053	0,004	0,001
00296	0,000	0,000	0,000	0,001	01150	0,000	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	0,000	01492	0,000	0,000	0,000	0,002
	-0,004	0,001	0,000	0,002		0,002	0,002	-0,004	-0,002		0,007	0,016	-0,001	0,000		0,002	-0,026	0,007	0,005
01456	0,000	0,000	0,000	0,000	00294	0,000	0,000	0,000	0,001	00295	0,000	0,000	0,000	0,001	01081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,003	0,007	0,003		0,002	0,001	0,000	0,001		0,002	-0,001	0,000	0,001		0,003	-0,009	-0,001	0,002
01320	0,000	0,000	0,000	0,000	00264	0,000	0,000	0,000	0,000	00263	0,000	0,000	0,000	0,000	01184	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,009	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,004	-0,001		0,001	0,001	0,003	-0,002		0,007	0,013	-0,003	-0,001
01252	0,000	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	0,000	0,000	00424	0,000	0,000	0,000	0,002	01116	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,007	0,013	0,000	0,000		0,007	0,002	-0,004	-0,002		-0,002	-0,028	-0,003	-0,001		-0,001	-0,020	-0,004	-0,004
01287	0,000	0,000	0,000	0,000	01082	0,000	0,000	0,000	0,000	00292	0,000	0,000	0,000	0,000	00425	0,000	0,000	0,000	0,001
	0,006	0,008	0,000	0,001		0,004	-0,009	-0,003	0,002		0,003	-0,001	-0,002	0,001		-0,001	-0,025	-0,003	0,000
01117	0,000	0,000	0,000	0,001	00262	0,000	0,000	0,000	0,000	00261	0,000	0,000	0,000	0,001	01219	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,017	-0,004	-0,002		0,007	-0,001	0,001	-0,001		0,007	-0,001	0,002	-0,001		0,008	0,014	-0,001	0,000
01185	0,000	0,000	0,000	0,000	01220	0,000	0,000	0,000	0,000	01355	0,000	0,000	0,000	0,000	00426	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,011	-0,003	-0,001		0,007	0,012	-0,001	0,000		0,009	0,016	0,001	-0,001		0,000	-0,023	-0,004	-0,001
01253	0,000	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	0,000	01424	0,000	0,000	0,000	-0,001	01457	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,012	0,000	0,000		0,010	0,018	0,003	0,000		0,010	0,013	0,005	0,001		0,010	0,003	0,007	0,002
01356	0,000	0,000	0,000	0,000	00293	0,000	0,000	0,000	0,000	01288	0,000	0,000	0,000	0,000	00452	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,008	0,014	0,000	-0,001		0,005	-0,001	-0,002	0,001		0,005	0,008	0,000	0,001		0,003	0,004	0,000	0,000
01152	0,000	0,000	0,000	0,000	01493	0,000	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,007	0,001	-0,004	-0,002		0,002	-0,022	0,006	0,003		-0,002	-0,034	0,005	-0,001					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01047	0,000	0,000	0,000	0,000	00072	0,000	0,000	0,000	0,000	00188	0,000	0,000	0,000	0,000	00347	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01048	0,000	0,000	0,000	0,000	00285	0,000	0,000	0,000	0,000	01154	0,000	0,000	0,000	0,000	00284	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
01120	0,000	0,000	0,000	0,000	00286	0,000	0,000	0,000	0,000	00272	0,000	0,000	0,000	0,000	01426	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
01460	0,000	0,000	0,000	0,000	00273	0,000	0,000	0,000	0,000	00208	0,000	0,000	0,000	0,000	01044	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00071	0,000	0,000	0,000	0,000	00274	0,000	0,000	0,000	0,000	01358	0,000	0,000	0,000	0,000	01392	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000
00271	0,000	0,000	0,000	0,000	00280	0,000	0,000	0,000	0,000	00281	0,000	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01049	0,000	0,000	0,000	0,000	00346	0,000	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	0,000	00279	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
01325	0,000	0,000	0,000	0,000	00199	0,000	0,000	0,000	0,000	00200	0,000	0,000	0,000	0,000	01086	0,000	0,000	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		-0,002	-0,002	0,001	0,000
00275	0,000	0,000	0,000	0,000	00283	0,000	0,000	0,000	0,000	01188	0,000	0,000	0,000	0,000	00282	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00069	0,000	0,000	0,000	0,000	00288	0,000	0,000	0,000	0,000	01046	0,000	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
00197	0,000	0,000	0,000	0,000	00198	0,000	0,000	0,000	0,000	00718	0,000	0,000	0,000	0,000	00719	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,003	0,000	0,000		-0,007	-0,001	0,000	0,001
01223	0,000	0,000	0,000	0,000	01085	0,000	0,000	0,000	0,000	01496	0,000	0,000	0,000	0,000	00270	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00278	0,000	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	0,000	00277	0,000	0,000	0,000	0,000	00209	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01497	0,000	0,000	0,000	0,000	00268	0,000	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,000	0,000	0,000	01045	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000</			

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00703	0,000	0,000	0,000	0,000	00702	0,000	0,000	0,000	0,000	01999	0,000	0,000	0,000	0,000	00701	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,001	-0,001	0,000		-0,005	-0,005	0,001	0,001		-0,005	-0,001	-0,001	0,000
01998	0,000	0,000	0,000	0,000	02010	0,000	0,000	0,000	0,000	00721	0,000	0,000	0,000	0,000	00720	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,003	0,001	0,000		-0,006	-0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,001	0,001	0,000		-0,006	-0,001	0,000	0,000
01156	0,000	0,000	0,000	0,001	01293	0,000	0,000	0,000	0,000	01292	0,000	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,000	-0,001		-0,003	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
01428	0,000	0,000	0,000	0,000	00762	0,000	0,000	0,000	0,001	00761	0,000	0,000	0,000	0,001	01498	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,005	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,001	0,000
00210	0,000	0,000	0,000	0,000	01050	0,000	0,000	0,000	0,000	00344	0,000	0,000	0,000	0,000	00345	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01324	0,000	0,000	0,000	0,001	01977	0,000	0,000	0,000	0,000	01190	0,000	0,000	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000	0,001
	-0,003	-0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,005	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000
01463	0,000	0,000	0,000	0,000	00632	0,000	0,000	0,000	0,000	01087	0,000	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,002	-0,001	0,000
00760	0,000	0,000	0,000	0,001	00070	0,000	0,000	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000	0,000	00635	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		-0,001	-0,006	0,001	0,000
01051	0,000	0,000	0,000	0,000	00634	0,000	0,000	0,000	0,000	01500	0,000	0,000	0,000	0,000	00537	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,006	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,000	-0,006	-0,001	0,000
00536	0,000	0,000	0,000	0,000	01394	0,000	0,000	0,000	0,000	00636	0,000	0,000	0,000	0,000	01052	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,007	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
00633	0,000	0,000	0,000	0,000	01089	0,000	0,000	0,000	0,000	01088	0,000	0,000	0,000	0,000	00538	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,001	0,000		0,000	-0,005	0,001	-0,001		0,000	-0,003	0,001	-0,001		-0,001	-0,007	0,000	0,000
01465	0,000	0,000	0,000	0,000	00214	0,000	0,000	0,000	0,000	00213	0,000	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	-0,001	0,001		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,002	0,000
00276	0,000	0,000	0,000	0,000	01191	0,000	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000	0,000	01054	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,003	0,003	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,001
00638	0,000	0,000	0,000	-0,001	01991	0,000	0,000	0,000	0,000	01361	0,000	0,000	0,000	0,000	00342	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,010	0,000	0,000		-0,004	-0,011	0,000	-0,001		0,002	0,003	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00343	0,000	0,000	0,000	0,000	01157	0,000	0,000	0,000	0,000	01259	0,000	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,001		0,002	0,003	-0,001	0,000
01123	0,000	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000	0,000	00764	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,002	0,000		0,000	-0,004	-0,001	0,001		0,002	0,002	0,000	0,000		0,001	-0,005	0,000	0,000
01260	0,000	0,000	0,000	0,000	00763	0,000	0,000	0,000	0,001	01295	0,000	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,002	0,000	0,001		0,001	-0,005	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,000	-0,001		0,002	-0,002	0,000	-0,001
00637	0,000	0,000	0,000	-0,001	01090	0,000	0,000	0,000	0,000	01362	0,000	0,000	0,000	0,000	01226	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	0,000	0,000		0,000	-0,006	0,001	-0,001		0,003	0,004	-0,001	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000
01158	0,000	0,000	0,000	0,000	01430	0,000	0,000	0,000	0,000	01949	0,000	0,000	0,000	0,000	01192	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	0,001	0,000		0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,005	-0,003	-0,001	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000
01124	0,000	0,000	0,000	0,000	00341	0,000	0,000	0,000	0,000	01396	0,000	0,000	0,000	0,000	01262	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,004	-0,001	0,000		0,002	-0,002	0,000	0,001
01228	0,000	0,000	0,000	0,000	01261	0,000	0,000	0,000	0,000	01328	0,000	0,000	0,000	0,000	00966	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,000	0,001		0,003	0,002	0,000	0,000		-0,005	-0,002	-0,001	0,000
01397	0,000	0,000	0,000	0,000	01431	0,000	0,000	0,000	0,000	00340	0,000	0,000	0,000	0,000	01466	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,007	0,000	0,001
00539	0,000	0,000	0,000	-0,001	00540	0,000	0,000	0,000	-0,001	00868	0,000	0,000	0,000	0,000	00867	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	0,000	0,000		-0,003	-0,010	0,000	0,001		-0,007	-0,003	0,000	-0,001		-0,007	-0,002	0,000	0,000
00337	0,000	0,000	0,000	0,000	00338	0,000	0,000	0,000	0,000	01363	0,000	0,000	0,000	0,000	00216	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01501	0,000	0,000	0,000	0,000	00215	0,000	0,000	0,000	0,000	01125	0,000	0,000	0,000	0,000	01159	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,001	-0,001		0,003	0,004	0,001	0,000
01227	0,000	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000	0,000	00766	0,000	0,000	0,000	0,000	01053	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,000	0,000		0,002	-0,002	0,000	-0,001		0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,001
00765	0,000	0,000	0,000	0,000	01495	0,000	0,000	0,000	0,000	00339	0,000	0,000	0,000	0,000	01954	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,005	0,000	0,000		-0,004	-0,002	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,003	0,001	0,000
01084	0,000	0,000	0,000	0,000	01504	0,000	0,000	0,000	0,000	00554	0,000	0,000	0,000	0,000	01503	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,001		-0,001	-0,002	0,000	-0,001		-0,003	-0,009	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	-0,001
01091	0,000	0,000	0,000	0,000	01193	0,000	0,000	0,000	0,000	01329	0,000	0,000	0,000	0,000	00961	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,008	0,000	-0,001		0,003	0,005	0,000	0,000		0,003	0,003	0,000	0,000		-0,007	-0,003	0,000	0,000
01951	0,000	0,000	0,000	0,000	00219	0,000	0,000	0,000	0,000	01229	0,000	0,000	0,000	0,000	00581	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,003	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,003	0,000	0,000		-0,005	0,000	-0,001	0,000
01129	0,000	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	0,00										

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01162	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	01093	0,000 -0,002	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00653	0,000 -0,002	0,000 -0,008	0,000 -0,001	0,000 0,000	00334	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00335	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01056	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	01230	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01366	0,000 0,003	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000
01264	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	00770	0,000 -0,001	0,000 -0,007	0,000 0,000	-0,001 0,000	01434	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	00864	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
01400	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	01332	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01128	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	00221	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01196	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	01995	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	01057	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00654	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,000
00848	0,000 -0,008	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 -0,001	00849	0,000 -0,008	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 -0,001	01333	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	00847	0,000 -0,008	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001
00845	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00846	0,000 -0,008	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01401	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,002	-0,001 0,000	01265	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,001	-0,001 0,000
00772	0,000 -0,003	0,000 -0,005	0,000 0,000	-0,001 0,000	01435	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00222	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01231	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000
01367	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,001	-0,001 0,000	01197	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 -0,001	-0,001 0,000	01094	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 -0,002	0,000 -0,001	01163	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000
00863	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	00289	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01060	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	00328	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00329	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00332	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00333	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00963	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
02006	0,000 -0,005	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	02007	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01997	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00582	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
00578	0,000 -0,009	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	00577	0,000 -0,009	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001	01095	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00664	0,000 -0,002	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000
01996	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	00223	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00843	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00844	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
00866	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01985	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	01097	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00749	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001
01198	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00579	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01368	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	0,001 0,000	01334	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
02008	0,000 -0,006	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	00576	0,000 -0,008	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,001	02020	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	02019	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000
01507	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00618	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	01232	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01266	0,000 -0,005	0,000 -0,005	0,000 -0,002	0,000 0,001
02009	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00566	0,000 -0,006	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	01436	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	01471	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
00224	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00964	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	01508	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00620	0,000 -0,001	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000
00619	0,000 -0,001	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	01058	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01130	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01402	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000
01300	0,000 -0,004	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 -0,001	00331	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01950	0,000 -0,005	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,001	01472	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001
00665	0,000 -0,001	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	00567	0,000 -0,006	0,000 -0,010	0,000 0,000	0,000 0,000	01059	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	01164	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	0,001 0,000
01096	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	00666	0,000 -0,002	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	00965	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00330	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01335	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00225	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00267	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01952	0,000 -0,007	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000
01267	0,000 -0,003	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	01403	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	01980	0,000 -0,006	0,000 -0,013	0,000 0,000	0,001 0,000	01981	0,000 -0,006	0,000 -0,012	0,000 0,000	0,000 0,000
01301	0,000 -0,003	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 -0,001	01131	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01984	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	01473	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001
00621	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	01199	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00667	0,000 -0,002	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	01953	0,000 -0,006	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
00736	0,000 -0,004	0,000 -0,010	0,000 0,000	0,001 0,000	01268	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,001	01437	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00076	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
01165	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	01233	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	01369	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	00226	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01302	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,001 -0,001	00737	0,000 -0,001	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,001 0,000	00826	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	01982	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000
00227	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01234	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01200	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	01132	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01061	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01986	0,000 -0,003	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	01404	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	01438	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
01336	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00229	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01509	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	-0,001 -0,001	00228	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01062	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	01987	0,000 -0,003	0,000 -0,006	0,000 0,001	0,000 0,000	00899	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	01235	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
00744	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	00743	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01370	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00830	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
00829	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00327	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01166									

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}	Nodo	σ _{L1} σ _{P1}	σ _{L2} σ _{P2}	τ _L τ _P	τ _{P13} τ _{P23}
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
00747	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01063	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00901	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	01271	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001
00599	0,000 0,000	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,000 0,000	00600	0,000 0,000	0,000 -0,008	0,000 0,000	-0,001 0,000	00678	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,000	01098	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001
01167	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	0,001 0,000	01405	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01439	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01371	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	0,001 0,000
01304	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	00597	0,000 0,001	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	00324	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00325	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01269	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	00962	0,000 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	01337	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01955	0,000 -0,005	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 -0,001
01134	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01133	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01168	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00598	0,000 0,001	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 0,000
01201	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01475	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	01440	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01511	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
00679	0,000 -0,001	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	01305	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	01372	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	00231	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01236	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00680	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	01512	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00681	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000
01270	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	00323	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01532	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01169	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000
01202	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	00233	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00232	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00865	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
01391	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	-0,001 0,000	01425	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01338	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00903	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000
01064	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00902	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	01406	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	01100	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001
00682	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 0,001	0,000 0,000	01476	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	01477	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	00683	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 0,001	0,000 0,000
00322	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01441	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00882	0,000 -0,011	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,001	00883	0,000 -0,010	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001
01205	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	01373	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	01237	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00321	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00601	0,000 -0,001	0,000 -0,009	0,000 0,000	-0,001 0,000	01306	0,000 0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 -0,001	01357	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01514	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
00684	0,000 -0,001	0,000 -0,006	0,000 0,001	-0,001 0,000	01513	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01101	0,000 0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01135	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
01407	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	01203	0,000 0,004	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	00385	0,000 0,000	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,000 0,000	00384	0,000 0,000	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,001 0,000
01310	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	01339	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01238	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00234	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01066	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	01065	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00906	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	01408	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000
01374	0,000 0,003	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	01442	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01323	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	01170	0,000 0,003	0,000 0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000
00235	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01136	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00320	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00904	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000
00238	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01515	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00237	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00236	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00602	0,000 -0,003	0,000 -0,009	0,000 0,000	-0,001 0,000	01272	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,001	00318	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00319	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01102	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	00905	0,000 -0,001	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000	01340	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01204	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000
00603	0,000 -0,005	0,000 -0,007	0,000 0,000	-0,001 0,000	00266	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01443	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01171	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001
01478	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00685	0,000 -0,003	0,000 -0,006	0,000 0,001	0,000 0,000	01307	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	01375	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000
01239	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	-0,001 0,000	02016	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	02017	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	00454	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,000	-0,001 0,000
01289	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01993	0,000 -0,005	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01137	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00886	0,000 -0,007	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
01273	0,000 -0,005	0,000 -0,004	0,000 0,001	-0,001 0,000	01409	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,001	-0,001 0,000	02018	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01276	0,000 0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001
00383	0,000 -0,001	0,000 -0,009	0,000 0,000	0,001 0,000	01341	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	02003	0,000 -0,007	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 -0,001	00521	0,000 -0,010	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 -0,001
01103	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01994	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	00518	0,000 -0,009	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00519	0,000 -0,009	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001
00881	0,000 -0,009	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,001	00520	0,000 -0,010	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	02005	0,000 -0,007	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	02004	0,000 -0,005	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000
01172	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	0,001 0,000	00884	0,000 -0,009	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	01206	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	00516	0,000 -0,006	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
00401	0,000 -0,001	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,001 0,000	00400	0,000 -0,003	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000	01516	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00517	0,000 -0,009	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00494	0,000 -0,002	0,000 -0,004																	

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01221	0,000	0,000	0,000	0,000	01376	0,000	0,000	0,000	0,001	00382	0,000	0,000	0,000	0,001	01411	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,009	0,000	0,000		0,002	0,003	-0,001	0,000
00316	0,000	0,000	0,000	0,000	01343	0,000	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000	0,000	00239	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01275	0,000	0,000	0,000	0,000	01068	0,000	0,000	0,000	0,000	01445	0,000	0,000	0,000	0,000	01480	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,001	0,001		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,003	0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,001
00242	0,000	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	0,000	00241	0,000	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,003	0,000	0,000
01309	0,000	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	0,000	00402	0,000	0,000	0,000	0,000	00403	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	0,000	-0,001		0,001	-0,003	-0,001	0,001		0,000	-0,006	-0,001	0,000		0,000	-0,006	-0,001	0,000
00240	0,000	0,000	0,000	0,000	00404	0,000	0,000	0,000	0,000	01518	0,000	0,000	0,000	0,000	01173	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,006	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,004	0,001	0,000
00315	0,000	0,000	0,000	0,000	01459	0,000	0,000	0,000	0,000	01187	0,000	0,000	0,000	-0,001	01973	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,002	0,000		-0,002	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	0,000	0,000
01974	0,000	0,000	0,000	0,000	01521	0,000	0,000	0,000	0,000	01241	0,000	0,000	0,000	0,000	00313	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,005	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000	-0,001		0,003	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
00314	0,000	0,000	0,000	0,000	01069	0,000	0,000	0,000	0,000	01377	0,000	0,000	0,000	0,000	00244	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01519	0,000	0,000	0,000	0,000	00243	0,000	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000	0,000	01412	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,004	0,004	0,000	0,000		0,004	0,004	-0,001	0,000
00497	0,000	0,000	0,000	0,000	01140	0,000	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000	0,000	01446	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	0,001	0,000		0,003	0,002	0,001	0,000		0,004	0,002	0,000	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000
01153	0,000	0,000	0,000	0,000	00245	0,000	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000	0,000	01070	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,006	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000
00498	0,000	0,000	0,000	0,000	01106	0,000	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	0,000	01242	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	0,000	0,000		0,001	-0,004	0,000	-0,001		0,004	0,004	0,000	0,000		0,004	0,002	0,000	0,000
00405	0,000	0,000	0,000	0,000	01482	0,000	0,000	0,000	0,000	01119	0,000	0,000	0,000	0,000	01378	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	0,000	0,000		0,001	-0,004	0,000	0,001		-0,002	-0,002	-0,002	0,000		0,004	0,004	0,000	0,000
01413	0,000	0,000	0,000	0,000	01209	0,000	0,000	0,000	0,000	01312	0,000	0,000	0,000	0,000	01311	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,004	0,000	0,000		0,004	0,004	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		0,002	-0,003	-0,001	-0,001
01346	0,000	0,000	0,000	0,000	00386	0,000	0,000	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	0,000	01277	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	-0,001	0,000		0,001	-0,007	0,000	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000		0,002	-0,003	0,000	0,001
00811	0,000	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	0,000	01210	0,000	0,000	0,000	0,000	01345	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,003	0,001	0,000	0,000		0,003	0,003	0,000	0,000		0,004	0,002	-0,001	0,000
00312	0,000	0,000	0,000	0,000	01483	0,000	0,000	0,000	0,000	00406	0,000	0,000	0,000	0,000	01243	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,001	0,001		-0,001	-0,007	0,000	0,000		0,004	0,002	0,001	0,000
00500	0,000	0,000	0,000	0,000	01107	0,000	0,000	0,000	0,000	00387	0,000	0,000	0,000	0,000	01175	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,007	-0,001	0,000		0,001	-0,004	0,000	-0,001		0,001	-0,006	0,000	0,000		0,003	0,003	0,000	0,000
01447	0,000	0,000	0,000	0,000	00311	0,000	0,000	0,000	0,000	01379	0,000	0,000	0,000	0,000	00388	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,004	0,004	0,000	0,000		0,001	-0,005	0,000	0,000
01278	0,000	0,000	0,000	0,000	00407	0,000	0,000	0,000	0,000	00246	0,000	0,000	0,000	0,000	01520	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,002	0,001	0,001		-0,002	-0,007	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000	-0,001
01975	0,000	0,000	0,000	0,000	01071	0,000	0,000	0,000	0,000	01142	0,000	0,000	0,000	0,000	00501	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,004	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,001		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,007	-0,001	0,000
01414	0,000	0,000	0,000	0,000	01494	0,000	0,000	0,000	0,000	00310	0,000	0,000	0,000	0,000	01381	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000
00795	0,000	0,000	0,000	0,000	00794	0,000	0,000	0,000	0,000	01072	0,000	0,000	0,000	0,000	00309	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	0,001	0,000		-0,003	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
01380	0,000	0,000	0,000	-0,001	00814	0,000	0,000	0,000	0,000	00815	0,000	0,000	0,000	0,000	01969	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	-0,001		-0,003	-0,006	-0,001	0,000
01108	0,000	0,000	0,000	0,000	01244	0,000	0,000	0,000	0,000	01176	0,000	0,000	0,000	-0,001	00290	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	-0,001	-0,001		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
01448	0,000	0,000	0,000	0,000	00428	0,000	0,000	0,000	0,000	00073	0,000	0,000	0,000	-0,001	00809	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,005	-0,001	0,000		0,002	-0,004	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,001
01968	0,000	0,000	0,000	0,000	00308	0,000	0,000	0,000	0,000	00361	0,000	0,000	0,000	0,000	00360	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,005	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,006	0,000	0,000		-0,002	-0,006	0,000	0,000
01110	0,000	0,000	0,000	0,000	00798	0,000	0,000	0,000	0,000	00793	0,000	0,000	0,000	0,000	00792	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	-0,001		0,002	-0,001	0,000	-0,001		-0,003	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,001
00813	0,000	0,000	0,000	0,000	01967	0,000	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,000	0,000	00797	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,006	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	-0,001
00796	0,000	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	0,000	00176	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,001		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001			

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23	Nodo	σ1 σP1	σ2 σP2	τ τP	τP13 τP23
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]
01212	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00944	0,000 -0,008	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	01417	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	00943	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
01416	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	00250	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00265	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01962	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000
01523	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	01280	0,000 -0,004	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,001	01348	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	00305	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00348	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 0,001	0,000 0,000	01960	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	01112	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,002	0,000 -0,001	01315	0,000 -0,004	0,000 -0,005	0,000 -0,002	0,000 -0,001
00167	0,000 -0,006	0,000 -0,012	0,000 0,000	0,000 0,000	01383	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000	01349	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00174	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000
01247	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	01451	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	01077	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	00301	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01076	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01075	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00168	0,000 -0,006	0,000 -0,008	0,000 0,000	0,000 0,000	01145	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00303	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00304	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01486	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01213	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,001	-0,001 0,000
01964	0,000 -0,005	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	00921	0,000 -0,007	0,000 -0,004	0,000 0,001	0,000 0,001	01281	0,000 -0,005	0,000 -0,005	0,000 0,002	0,000 0,001	01114	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 -0,001
01113	0,000 -0,002	0,000 -0,006	0,000 0,001	0,000 -0,001	01148	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	01971	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	00945	0,000 -0,008	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001
01963	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01972	0,000 -0,002	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	01350	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	00946	0,000 -0,008	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,001
01966	0,000 -0,005	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	00947	0,000 -0,008	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,001	00941	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00942	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
01418	0,000 -0,002	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,001 0,000	01961	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01487	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	01970	0,000 -0,002	0,000 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000
00291	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	01083	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00927	0,000 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00926	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
01186	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00922	0,000 -0,009	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	00923	0,000 -0,009	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	00155	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,000
01525	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 -0,001	01384	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,001 0,000	01458	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01965	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
01214	0,000 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00442	0,000 -0,003	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,001 0,000	01282	0,000 -0,003	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,001 0,000	00302	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00253	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01452	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	01146	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	01322	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001
00350	0,000 -0,003	0,000 -0,010	0,000 0,001	0,000 0,000	01316	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	01147	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,001	00349	0,000 -0,002	0,000 -0,008	0,000 0,001	0,000 0,000
01180	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	01248	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	01526	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00254	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00255	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00443	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,001 0,000	00156	0,000 -0,002	0,000 -0,008	0,000 -0,001	0,000 0,000	01488	0,000 -0,001	0,000 -0,006	0,000 -0,002	0,000 0,001
01390	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	00445	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,001 0,000	00444	0,000 -0,001	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,001 0,000	01317	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001
01286	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,001	01285	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,001	00448	0,000 0,001	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	01283	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,001
01215	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	01351	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01419	0,000 0,002	0,000 0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000	01957	0,000 -0,004	0,000 -0,010	0,000 0,000	0,000 0,000
01078	0,000 -0,002	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	01453	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,001	00157	0,000 -0,003	0,000 -0,009	0,000 -0,001	0,000 0,000	00300	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01216	0,000 0,003	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	01181	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	00446	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,001 0,000	01318	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001
01249	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	01385	0,000 0,003	0,000 0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	01284	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	01352	0,000 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
00256	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01959	0,000 -0,004	0,000 -0,011	0,000 -0,001	0,000 0,000	01489	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 -0,001	0,000 0,001	00257	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01527	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	01420	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	01254	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00299	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00260	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01529	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00259	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	01353	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000
01386	0,000 0,003	0,000 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	01149	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	01182	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	00298	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01454	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	01421	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	01250	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	01251	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000
01217	0,000 0,003	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	00258	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00427	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	01118	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 -0,001
00447	0,000 0,001	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	01319	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	00451	0,000 0,001	0,000 -0,005	0,000 0,000	-0,001 0,000	00450	0,000 0,001	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000
01321	0,000 0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	01490	0,000 -0,002	0,000 -0,008	0,000 -0,001	0,000 0,001	01079	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,001	01422	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000
01387	0,000 0,003	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	01183	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	00449	0,000 0,001	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	00297	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01958	0,000 -0,004	0,000 -0,010	0,000 0,000	0,000 0,000	00475	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	01528	0,								

Platee - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13	Nodo	σ11	σ12	τ1	τ13
	σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23		σP1	σP2	τP	τP23
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00296	0,000	0,000	0,000	0,000	01150	0,000	0,000	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	0,000	01492	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001	-0,001		0,003	0,005	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,001	0,001
01456	0,000	0,000	0,000	0,000	00294	0,000	0,000	0,000	0,000	00295	0,000	0,000	0,000	0,000	01081	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,001	0,001		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000	0,000
01320	0,000	0,000	0,000	0,000	00264	0,000	0,000	0,000	0,000	00263	0,000	0,000	0,000	0,000	01184	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,002	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,004	-0,001	0,000
01252	0,000	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	0,000	0,000	00424	0,000	0,000	0,000	0,000	01116	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,001	-0,001		-0,001	-0,008	-0,001	0,000		0,000	-0,006	-0,001	-0,001
01287	0,000	0,000	0,000	0,000	01082	0,000	0,000	0,000	0,000	00292	0,000	0,000	0,000	0,000	00425	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,002	0,000	0,001		0,001	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,006	-0,001	0,000
01117	0,000	0,000	0,000	0,000	00262	0,000	0,000	0,000	0,000	00261	0,000	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	-0,001	-0,001		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,003	0,004	0,000	0,000
01185	0,000	0,000	0,000	0,000	01220	0,000	0,000	0,000	0,000	01355	0,000	0,000	0,000	0,000	00426	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	-0,001	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		0,003	0,002	0,000	0,000		0,000	-0,006	-0,001	0,000
01253	0,000	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000	0,000	01424	0,000	0,000	0,000	0,000	01457	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,000	0,000		0,003	0,004	0,001	0,000		0,002	0,003	0,001	0,000		0,002	0,001	0,001	0,000
01356	0,000	0,000	0,000	0,000	00293	0,000	0,000	0,000	0,000	01288	0,000	0,000	0,000	0,000	00452	0,000	0,000	0,000	-0,001
	0,002	0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,001		0,000	-0,005	0,000	0,000
01152	0,000	0,000	0,000	0,000	01493	0,000	0,000	0,000	0,000	00476	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,002	0,001	-0,002	0,000		0,000	-0,004	0,001	0,001		0,000	-0,005	0,001	0,000					

LEGENDA:

- σP1
- Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- σP2
- Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- τP
- Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- τP23
- Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 2-3
- σ11
- Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- σ12
- Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- τ1
- Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- τ13
- Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 1-3

EDIFICIO - VERIFICHE DEFORMABILITÀ TORSIONALE

Edificio - Verifiche deformabilità torsionale									
Direzione	T _{tot,L}	δ _L	K _{FI,L}	M _{Tor,L}	R _{tzL}	K _{Tor,L}	r ²	I _s	ρ
	[N]	[cm]	[N/cm]	[N-m]	[rad]	[N-m/rad]			
Copertura 3° impalcato									
X	60.270	0,0120	5,0284E+06	0	0E-01	0E-01	0,00	28,52	0,000
Y	60.270	0,0241	2,5058E+06				0,00		0,000
Piano Primo 2° impalcato									
X	235.080	0,0170	1,384E+07	92.004	6,1612E-07	1,4933E+11	107,89	70,67	1,527
Y	235.080	0,0200	1,1772E+07				126,85		1,795
Piano Rialzato 1° impalcato									
X	0	0,0000	0E-01	0	0E-01	0E-01	0,00	70,67	0,000
Y	0	0,0000	0E-01				0,00		0,000

LEGENDA:

- Ttot,L
- Forza totale applicata all'impalcato.
- δL
- Spostamento dell'impalcato.
- KFI,L
- Rigidezza flessionale di piano.
- MTor,L
- Coppia torcente totale applicata all'impalcato.
- RtzL
- Rotazione dell'impalcato.
- KTor,L
- Rigidezza torsionale di piano.
- r²
- Rapporto tra Rigidezza Torsionale e Rigidezza Flessionale.
- I²s
- Quadrato del raggio polare d'inerzia delle masse di piano.
- ρ
- Rapporto r² / I²s per D.M.18 (r/ Is per altre normative).

NODI (CA) - VERIFICA GERARCHIA DELLE RESISTENZE (Elevazione)

Nodi (CA) - Verifica Gerarchia delle Resistenze			
Id _{Beam}	M _R		
	Positivo		Negativo
Nodo 00001 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 196.886 Nm		Tot MrP(+) = 521.495 Nm	SvrP. (+) = 2,649
Tot MrT(-) = 196.886 Nm		Tot MrP(-) = 521.495 Nm	SvrP. (-) = 2,649
Trave: Trave 3-4 - Piano Primo 2° impalcato		98.151	98.151
Trave: Trave 2-3 - Piano Primo 2° impalcato		98.735	98.735
Pilastro: Pilastro 3 - Copertura 3° impalcato		255.643	255.643
Pilastro: Pilastro 3 - Piano Primo 2° impalcato		265.852	265.852
Nodo 00001 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 39.733 Nm		Tot MrP(+) = 233.606 Nm	SvrP. (+) = 5,879
Tot MrT(-) = 39.733 Nm		Tot MrP(-) = 233.606 Nm	SvrP. (-) = 5,879
Trave: Trave 3-11 - Piano Primo 2° impalcato		39.761	39.761
Pilastro: Pilastro 3 - Copertura 3° impalcato		114.101	114.101
Pilastro: Pilastro 3 - Piano Primo 2° impalcato		119.505	119.505
Nodo 00002 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 136.531 Nm		Tot MrP(+) = 245.766 Nm	SvrP. (+) = 1,800
Tot MrT(-) = 82.787 Nm		Tot MrP(-) = 245.766 Nm	SvrP. (-) = 2,969
Trave: Trave 10-1b - Piano Primo 2° impalcato		136.531	82.787
Pilastro: Pilastro 10 - Copertura 3° impalcato		117.321	117.321
Pilastro: Pilastro 10 - Piano Primo 2° impalcato		128.445	128.445
Nodo 00002 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 188.310 Nm		Tot MrP(+) = 539.587 Nm	SvrP. (+) = 2,865

Nodi (CA) - Verifica Gerarchia delle Resistenze			
Id _{Beam}	M _R		
	Positivo	Negativo	
Tot MrT(-) = 188.310 Nm	Tot MrP(-) = 539.587 Nm	SvrP. (-) = 2,865	
Trave: Trave 1-10 - Piano Primo 2° impalcato		94.689	94.689
Trave: Trave 10-19 - Piano Primo 2° impalcato		93.621	93.621
Pilastro: Pilastro 10 - Copertura 3° impalcato		261.888	261.888
Pilastro: Pilastro 10 - Piano Primo 2° impalcato		277.699	277.699
Nodo 00003 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 197.426 Nm	Tot MrP(+) = 512.055 Nm	SvrP. (+) = 2,594	
Tot MrT(-) = 197.426 Nm	Tot MrP(-) = 512.055 Nm	SvrP. (-) = 2,594	
Trave: Trave 21-22 - Piano Primo 2° impalcato		98.919	98.919
Trave: Trave 20-21 - Piano Primo 2° impalcato		98.507	98.507
Pilastro: Pilastro 21 - Copertura 3° impalcato		255.256	255.256
Pilastro: Pilastro 21 - Piano Primo 2° impalcato		256.799	256.799
Nodo 00003 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 94.676 Nm	Tot MrP(+) = 228.580 Nm	SvrP. (+) = 2,414	
Tot MrT(-) = 94.676 Nm	Tot MrP(-) = 228.580 Nm	SvrP. (-) = 2,414	
Trave: Trave 11-21 - Piano Primo 2° impalcato		94.743	94.743
Pilastro: Pilastro 21 - Copertura 3° impalcato		113.898	113.898
Pilastro: Pilastro 21 - Piano Primo 2° impalcato		114.682	114.682
Nodo 00004 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 97.206 Nm	Tot MrP(+) = 225.228 Nm	SvrP. (+) = 2,317	
Tot MrT(-) = 97.206 Nm	Tot MrP(-) = 225.228 Nm	SvrP. (-) = 2,317	
Trave: Trave 19-20 - Piano Primo 2° impalcato		97.268	97.268
Pilastro: Pilastro 19 - Copertura 3° impalcato		111.533	111.533
Pilastro: Pilastro 19 - Piano Primo 2° impalcato		113.695	113.695
Nodo 00004 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 94.664 Nm	Tot MrP(+) = 505.370 Nm	SvrP. (+) = 5,339	
Tot MrT(-) = 94.664 Nm	Tot MrP(-) = 505.370 Nm	SvrP. (-) = 5,339	
Trave: Trave 10-19 - Piano Primo 2° impalcato		94.664	94.664
Pilastro: Pilastro 19 - Copertura 3° impalcato		250.526	250.526
Pilastro: Pilastro 19 - Piano Primo 2° impalcato		254.844	254.844
Nodo 00010 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 174.779 Nm	Tot MrP(+) = 239.284 Nm	SvrP. (+) = 1,369	
Tot MrT(-) = 141.394 Nm	Tot MrP(-) = 239.284 Nm	SvrP. (-) = 1,692	
Trave: Trave 12-2b - Piano Primo 2° impalcato		103.520	71.549
Trave: Trave 11-12 - Piano Primo 2° impalcato		71.259	69.845
Pilastro: Pilastro 12 - Copertura 3° impalcato		116.255	116.255
Pilastro: Pilastro 12 - Piano Primo 2° impalcato		123.029	123.029
Nodo 00010 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 36.192 Nm	Tot MrP(+) = 530.363 Nm	SvrP. (+) = 14,654	
Tot MrT(-) = 36.192 Nm	Tot MrP(-) = 530.363 Nm	SvrP. (-) = 14,654	
Trave: Trave 12-17 - Piano Primo 2° impalcato		36.192	36.192
Pilastro: Pilastro 12 - Copertura 3° impalcato		259.846	259.846
Pilastro: Pilastro 12 - Piano Primo 2° impalcato		270.517	270.517
Nodo 00011 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 152.614 Nm	Tot MrP(+) = 293.673 Nm	SvrP. (+) = 1,924	
Tot MrT(-) = 207.847 Nm	Tot MrP(-) = 293.673 Nm	SvrP. (-) = 1,413	
Trave: Trave 1b-11 - Piano Primo 2° impalcato		82.787	136.588
Trave: Trave 11-12 - Piano Primo 2° impalcato		69.827	71.259
Pilastro: Pilastro 11 - Copertura 3° impalcato		142.724	142.724
Pilastro: Pilastro 11 - Piano Primo 2° impalcato		150.949	150.949
Nodo 00011 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 133.827 Nm	Tot MrP(+) = 610.543 Nm	SvrP. (+) = 4,562	
Tot MrT(-) = 133.827 Nm	Tot MrP(-) = 610.543 Nm	SvrP. (-) = 4,562	
Trave: Trave 11-21 - Piano Primo 2° impalcato		93.806	93.806
Trave: Trave 3-11 - Piano Primo 2° impalcato		40.115	40.115
Pilastro: Pilastro 11 - Copertura 3° impalcato		298.906	298.906
Pilastro: Pilastro 11 - Piano Primo 2° impalcato		311.637	311.637
Nodo 00016 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 194.170 Nm	Tot MrP(+) = 529.481 Nm	SvrP. (+) = 2,727	
Tot MrT(-) = 194.170 Nm	Tot MrP(-) = 529.481 Nm	SvrP. (-) = 2,727	
Trave: Trave 4-5 - Piano Primo 2° impalcato		96.015	96.015
Trave: Trave 3-4 - Piano Primo 2° impalcato		98.208	98.208
Pilastro: Pilastro 4 - Copertura 3° impalcato		259.420	259.420
Pilastro: Pilastro 4 - Piano Primo 2° impalcato		270.061	270.061
Nodo 00016 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 37.243 Nm	Tot MrP(+) = 238.716 Nm	SvrP. (+) = 6,410	
Tot MrT(-) = 39.019 Nm	Tot MrP(-) = 238.716 Nm	SvrP. (-) = 6,118	
Trave: Trave 4-2b - Piano Primo 2° impalcato		37.269	39.046
Pilastro: Pilastro 4 - Copertura 3° impalcato		116.032	116.032
Pilastro: Pilastro 4 - Piano Primo 2° impalcato		122.684	122.684
Nodo 00017 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 195.169 Nm	Tot MrP(+) = 524.357 Nm	SvrP. (+) = 2,687	
Tot MrT(-) = 195.169 Nm	Tot MrP(-) = 524.357 Nm	SvrP. (-) = 2,687	
Trave: Trave 21-22 - Piano Primo 2° impalcato		99.000	99.000
Trave: Trave 22-23 - Piano Primo 2° impalcato		96.222	96.222
Pilastro: Pilastro 22 - Copertura 3° impalcato		258.400	258.400
Pilastro: Pilastro 22 - Piano Primo 2° impalcato		265.957	265.957
Nodo 00017 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 38.847 Nm	Tot MrP(+) = 235.102 Nm	SvrP. (+) = 6,052	
Tot MrT(-) = 35.048 Nm	Tot MrP(-) = 235.102 Nm	SvrP. (-) = 6,708	
Trave: Trave 5b-22 - Piano Primo 2° impalcato		39.046	35.228
Pilastro: Pilastro 22 - Copertura 3° impalcato		115.509	115.509
Pilastro: Pilastro 22 - Piano Primo 2° impalcato		119.593	119.593
Nodo 00018 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 196.524 Nm	Tot MrP(+) = 533.345 Nm	SvrP. (+) = 2,714	

Nodi (CA) - Verifica Gerarchia delle Resistenze			
IdBeam	M _R		
	Positivo	Negativo	
Tot MrT(-) = 196.524 Nm	Tot MrP(-) = 533.345 Nm	SvrP. (-) = 2,714	
Trave: Trave 2-3 - Piano Primo 2° impalcato		98.460	98.460
Trave: Trave 1-2 - Piano Primo 2° impalcato		98.127	98.127
Pilastro: Pilastro 2 - Copertura 3° impalcato		260.799	260.799
Pilastro: Pilastro 2 - Piano Primo 2° impalcato		272.546	272.546
Nodo 00018 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 65.808 Nm	Tot MrP(+) = 241.312 Nm	SvrP. (+) = 3,667	
Tot MrT(-) = 55.845 Nm	Tot MrP(-) = 241.312 Nm	SvrP. (-) = 4,321	
Trave: Trave 2-1b - Piano Primo 2° impalcato		65.808	55.845
Pilastro: Pilastro 2 - Copertura 3° impalcato		116.748	116.748
Pilastro: Pilastro 2 - Piano Primo 2° impalcato		124.564	124.564
Nodo 00019 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 196.398 Nm	Tot MrP(+) = 530.035 Nm	SvrP. (+) = 2,699	
Tot MrT(-) = 196.398 Nm	Tot MrP(-) = 530.035 Nm	SvrP. (-) = 2,699	
Trave: Trave 19-20 - Piano Primo 2° impalcato		98.220	98.220
Trave: Trave 20-21 - Piano Primo 2° impalcato		98.241	98.241
Pilastro: Pilastro 20 - Copertura 3° impalcato		259.704	259.704
Pilastro: Pilastro 20 - Piano Primo 2° impalcato		270.331	270.331
Nodo 00019 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 55.845 Nm	Tot MrP(+) = 239.079 Nm	SvrP. (+) = 4,281	
Tot MrT(-) = 65.817 Nm	Tot MrP(-) = 239.079 Nm	SvrP. (-) = 3,632	
Trave: Trave 1b-20 - Piano Primo 2° impalcato		55.845	65.817
Pilastro: Pilastro 20 - Copertura 3° impalcato		116.180	116.180
Pilastro: Pilastro 20 - Piano Primo 2° impalcato		122.899	122.899
Nodo 00020 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 193.650 Nm	Tot MrP(+) = 288.594 Nm	SvrP. (+) = 1,490	
Tot MrT(-) = 195.235 Nm	Tot MrP(-) = 288.594 Nm	SvrP. (-) = 1,478	
Trave: Trave 23-24 - Piano Primo 2° impalcato		96.251	96.251
Trave: Trave 22-23 - Piano Primo 2° impalcato		97.506	99.092
Pilastro: Pilastro 23 - Copertura 3° impalcato		139.629	139.629
Pilastro: Pilastro 23 - Piano Primo 2° impalcato		148.965	148.965
Nodo 00020 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 94.506 Nm	Tot MrP(+) = 602.654 Nm	SvrP. (+) = 6,377	
Tot MrT(-) = 94.506 Nm	Tot MrP(-) = 602.654 Nm	SvrP. (-) = 6,377	
Trave: Trave 13-23 - Piano Primo 2° impalcato		94.506	94.506
Pilastro: Pilastro 23 - Copertura 3° impalcato		294.072	294.072
Pilastro: Pilastro 23 - Piano Primo 2° impalcato		308.582	308.582
Nodo 00021 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 195.697 Nm	Tot MrP(+) = 290.085 Nm	SvrP. (+) = 1,482	
Tot MrT(-) = 194.531 Nm	Tot MrP(-) = 290.085 Nm	SvrP. (-) = 1,491	
Trave: Trave 5-6 - Piano Primo 2° impalcato		98.593	96.032
Trave: Trave 4-5 - Piano Primo 2° impalcato		97.213	98.607
Pilastro: Pilastro 5 - Copertura 3° impalcato		140.324	140.324
Pilastro: Pilastro 5 - Piano Primo 2° impalcato		149.761	149.761
Nodo 00021 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 94.516 Nm	Tot MrP(+) = 604.962 Nm	SvrP. (+) = 6,401	
Tot MrT(-) = 94.516 Nm	Tot MrP(-) = 604.962 Nm	SvrP. (-) = 6,401	
Trave: Trave 5-13 - Piano Primo 2° impalcato		94.516	94.516
Pilastro: Pilastro 5 - Copertura 3° impalcato		295.150	295.150
Pilastro: Pilastro 5 - Piano Primo 2° impalcato		309.812	309.812
Nodo 00036 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 197.412 Nm	Tot MrP(+) = 311.530 Nm	SvrP. (+) = 1,578	
Tot MrT(-) = 197.381 Nm	Tot MrP(-) = 311.530 Nm	SvrP. (-) = 1,578	
Trave: Trave 13-3b - Piano Primo 2° impalcato		125.749	71.663
Trave: Trave 2b-13 - Piano Primo 2° impalcato		71.663	125.718
Pilastro: Pilastro 13 - Copertura 3° impalcato		146.884	146.884
Pilastro: Pilastro 13 - Piano Primo 2° impalcato		164.646	164.646
Nodo 00036 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 189.019 Nm	Tot MrP(+) = 637.654 Nm	SvrP. (+) = 3,373	
Tot MrT(-) = 189.019 Nm	Tot MrP(-) = 637.654 Nm	SvrP. (-) = 3,373	
Trave: Trave 5-13 - Piano Primo 2° impalcato		94.516	94.516
Trave: Trave 13-23 - Piano Primo 2° impalcato		94.503	94.503
Pilastro: Pilastro 13 - Copertura 3° impalcato		305.371	305.371
Pilastro: Pilastro 13 - Piano Primo 2° impalcato		332.283	332.283
Nodo 00037 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 98.117 Nm	Tot MrP(+) = 225.741 Nm	SvrP. (+) = 2,301	
Tot MrT(-) = 98.117 Nm	Tot MrP(-) = 225.741 Nm	SvrP. (-) = 2,301	
Trave: Trave 26-27 - Piano Primo 2° impalcato		98.180	98.180
Pilastro: Pilastro 27 - Copertura 3° impalcato		111.750	111.750
Pilastro: Pilastro 27 - Piano Primo 2° impalcato		113.991	113.991
Nodo 00037 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 94.926 Nm	Tot MrP(+) = 506.372 Nm	SvrP. (+) = 5,334	
Tot MrT(-) = 94.926 Nm	Tot MrP(-) = 506.372 Nm	SvrP. (-) = 5,334	
Trave: Trave 16-27 - Piano Primo 2° impalcato		94.926	94.926
Pilastro: Pilastro 27 - Copertura 3° impalcato		250.947	250.947
Pilastro: Pilastro 27 - Piano Primo 2° impalcato		255.425	255.425
Nodo 00038 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 82.787 Nm	Tot MrP(+) = 246.171 Nm	SvrP. (+) = 2,974	
Tot MrT(-) = 136.454 Nm	Tot MrP(-) = 246.171 Nm	SvrP. (-) = 1,804	
Trave: Trave 4b-16 - Piano Primo 2° impalcato		82.787	136.454
Pilastro: Pilastro 16 - Copertura 3° impalcato		117.517	117.517
Pilastro: Pilastro 16 - Piano Primo 2° impalcato		128.654	128.654
Nodo 00038 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 188.726 Nm	Tot MrP(+) = 540.241 Nm	SvrP. (+) = 2,863	
Tot MrT(-) = 188.726 Nm	Tot MrP(-) = 540.241 Nm	SvrP. (-) = 2,863	

Nodi (CA) - Verifica Gerarchia delle Resistenze			
IdBeam	M _R		
	Positivo	Negativo	
Trave: Trave 16-27 - Piano Primo 2° impalcato	93.796	93.796	
Trave: Trave 9-16 - Piano Primo 2° impalcato	94.930	94.930	
Pilastro: Pilastro 16 - Copertura 3° impalcato	262.261	262.261	
Pilastro: Pilastro 16 - Piano Primo 2° impalcato	277.980	277.980	
Nodo 00039 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 98.083 Nm	Tot MrP(+) = 227.754 Nm	SvrP. (+) = 2,322	
Tot MrT(-) = 98.083 Nm	Tot MrP(-) = 227.754 Nm	SvrP. (-) = 2,322	
Trave: Trave 8-9 - Piano Primo 2° impalcato	98.146	98.146	
Pilastro: Pilastro 9 - Copertura 3° impalcato	112.095	112.095	
Pilastro: Pilastro 9 - Piano Primo 2° impalcato	115.659	115.659	
Nodo 00039 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 93.793 Nm	Tot MrP(+) = 510.361 Nm	SvrP. (+) = 5,441	
Tot MrT(-) = 93.793 Nm	Tot MrP(-) = 510.361 Nm	SvrP. (-) = 5,441	
Trave: Trave 9-16 - Piano Primo 2° impalcato	93.793	93.793	
Pilastro: Pilastro 9 - Copertura 3° impalcato	251.664	251.664	
Pilastro: Pilastro 9 - Piano Primo 2° impalcato	258.697	258.697	
Nodo 00057 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 141.827 Nm	Tot MrP(+) = 237.840 Nm	SvrP. (+) = 1,677	
Tot MrT(-) = 173.822 Nm	Tot MrP(-) = 237.840 Nm	SvrP. (-) = 1,368	
Trave: Trave 3b-14 - Piano Primo 2° impalcato	71.549	103.544	
Trave: Trave 14-15 - Piano Primo 2° impalcato	70.278	70.278	
Pilastro: Pilastro 14 - Copertura 3° impalcato	116.271	116.271	
Pilastro: Pilastro 14 - Piano Primo 2° impalcato	121.569	121.569	
Nodo 00057 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 76.150 Nm	Tot MrP(+) = 528.473 Nm	SvrP. (+) = 6,940	
Tot MrT(-) = 76.150 Nm	Tot MrP(-) = 528.473 Nm	SvrP. (-) = 6,940	
Trave: Trave 14-18 - Piano Primo 2° impalcato	76.150	76.150	
Pilastro: Pilastro 14 - Copertura 3° impalcato	259.893	259.893	
Pilastro: Pilastro 14 - Piano Primo 2° impalcato	268.580	268.580	
Nodo 00058 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 195.934 Nm	Tot MrP(+) = 524.359 Nm	SvrP. (+) = 2,676	
Tot MrT(-) = 195.934 Nm	Tot MrP(-) = 524.359 Nm	SvrP. (-) = 2,676	
Trave: Trave 24-25 - Piano Primo 2° impalcato	99.049	99.049	
Trave: Trave 23-24 - Piano Primo 2° impalcato	96.939	96.939	
Pilastro: Pilastro 24 - Copertura 3° impalcato	258.376	258.376	
Pilastro: Pilastro 24 - Piano Primo 2° impalcato	265.983	265.983	
Nodo 00058 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 35.677 Nm	Tot MrP(+) = 235.101 Nm	SvrP. (+) = 6,590	
Tot MrT(-) = 35.677 Nm	Tot MrP(-) = 235.101 Nm	SvrP. (-) = 6,590	
Trave: Trave 6b-24 - Piano Primo 2° impalcato	35.758	35.758	
Pilastro: Pilastro 24 - Copertura 3° impalcato	115.492	115.492	
Pilastro: Pilastro 24 - Piano Primo 2° impalcato	119.609	119.609	
Nodo 00059 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 195.343 Nm	Tot MrP(+) = 529.500 Nm	SvrP. (+) = 2,711	
Tot MrT(-) = 194.798 Nm	Tot MrP(-) = 529.500 Nm	SvrP. (-) = 2,718	
Trave: Trave 6-7 - Piano Primo 2° impalcato	98.165	98.165	
Trave: Trave 5-6 - Piano Primo 2° impalcato	97.232	96.687	
Pilastro: Pilastro 6 - Copertura 3° impalcato	259.338	259.338	
Pilastro: Pilastro 6 - Piano Primo 2° impalcato	270.162	270.162	
Nodo 00059 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 38.381 Nm	Tot MrP(+) = 238.758 Nm	SvrP. (+) = 6,221	
Tot MrT(-) = 40.926 Nm	Tot MrP(-) = 238.758 Nm	SvrP. (-) = 5,834	
Trave: Trave 6-3b - Piano Primo 2° impalcato	38.393	40.939	
Pilastro: Pilastro 6 - Copertura 3° impalcato	115.990	115.990	
Pilastro: Pilastro 6 - Piano Primo 2° impalcato	122.768	122.768	
Nodo 00062 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 207.706 Nm	Tot MrP(+) = 293.707 Nm	SvrP. (+) = 1,414	
Tot MrT(-) = 153.078 Nm	Tot MrP(-) = 293.707 Nm	SvrP. (-) = 1,919	
Trave: Trave 15-4b - Piano Primo 2° impalcato	136.447	82.787	
Trave: Trave 14-15 - Piano Primo 2° impalcato	71.259	70.291	
Pilastro: Pilastro 15 - Copertura 3° impalcato	142.666	142.666	
Pilastro: Pilastro 15 - Piano Primo 2° impalcato	151.041	151.041	
Nodo 00062 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 134.264 Nm	Tot MrP(+) = 610.587 Nm	SvrP. (+) = 4,548	
Tot MrT(-) = 134.264 Nm	Tot MrP(-) = 610.587 Nm	SvrP. (-) = 4,548	
Trave: Trave 7-15 - Piano Primo 2° impalcato	40.085	40.085	
Trave: Trave 15-25 - Piano Primo 2° impalcato	94.273	94.273	
Pilastro: Pilastro 15 - Copertura 3° impalcato	298.805	298.805	
Pilastro: Pilastro 15 - Piano Primo 2° impalcato	311.782	311.782	
Nodo 00063 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 197.401 Nm	Tot MrP(+) = 512.006 Nm	SvrP. (+) = 2,594	
Tot MrT(-) = 197.401 Nm	Tot MrP(-) = 512.006 Nm	SvrP. (-) = 2,594	
Trave: Trave 24-25 - Piano Primo 2° impalcato	99.183	99.183	
Trave: Trave 25-26 - Piano Primo 2° impalcato	98.218	98.218	
Pilastro: Pilastro 25 - Copertura 3° impalcato	255.183	255.183	
Pilastro: Pilastro 25 - Piano Primo 2° impalcato	256.823	256.823	
Nodo 00063 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 95.070 Nm	Tot MrP(+) = 228.563 Nm	SvrP. (+) = 2,404	
Tot MrT(-) = 95.070 Nm	Tot MrP(-) = 228.563 Nm	SvrP. (-) = 2,404	
Trave: Trave 15-25 - Piano Primo 2° impalcato	95.137	95.137	
Pilastro: Pilastro 25 - Copertura 3° impalcato	113.864	113.864	
Pilastro: Pilastro 25 - Piano Primo 2° impalcato	114.699	114.699	
Nodo 00064 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 195.735 Nm	Tot MrP(+) = 534.940 Nm	SvrP. (+) = 2,733	
Tot MrT(-) = 195.735 Nm	Tot MrP(-) = 534.940 Nm	SvrP. (-) = 2,733	

Nodi (CA) - Verifica Gerarchia delle Resistenze			
Id _{Beam}	M _R		
	Positivo	Negativo	
Trave: Trave 8-9 - Piano Primo 2° impalcato	97.247	97.247	
Trave: Trave 7-8 - Piano Primo 2° impalcato	98.550	98.550	
Pilastro: Pilastro 8 - Copertura 3° impalcato	260.952	260.952	
Pilastro: Pilastro 8 - Piano Primo 2° impalcato	273.988	273.988	
Nodo 00064 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 65.816 Nm	Tot MrP(+) = 242.473 Nm	SvrP. (+) = 3,684	
Tot MrT(-) = 55.845 Nm	Tot MrP(-) = 242.473 Nm	SvrP. (-) = 4,342	
Trave: Trave 8-4b - Piano Primo 2° impalcato	65.816	55.845	
Pilastro: Pilastro 8 - Copertura 3° impalcato	116.830	116.830	
Pilastro: Pilastro 8 - Piano Primo 2° impalcato	125.643	125.643	
Nodo 00065 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 196.652 Nm	Tot MrP(+) = 521.569 Nm	SvrP. (+) = 2,652	
Tot MrT(-) = 196.652 Nm	Tot MrP(-) = 521.569 Nm	SvrP. (-) = 2,652	
Trave: Trave 7-8 - Piano Primo 2° impalcato	98.427	98.427	
Trave: Trave 6-7 - Piano Primo 2° impalcato	98.225	98.225	
Pilastro: Pilastro 7 - Copertura 3° impalcato	255.787	255.787	
Pilastro: Pilastro 7 - Piano Primo 2° impalcato	265.782	265.782	
Nodo 00065 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 39.707 Nm	Tot MrP(+) = 233.618 Nm	SvrP. (+) = 5,884	
Tot MrT(-) = 39.707 Nm	Tot MrP(-) = 233.618 Nm	SvrP. (-) = 5,884	
Trave: Trave 7-15 - Piano Primo 2° impalcato	39.735	39.735	
Pilastro: Pilastro 7 - Copertura 3° impalcato	114.169	114.169	
Pilastro: Pilastro 7 - Piano Primo 2° impalcato	119.449	119.449	
Nodo 00067 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 195.531 Nm	Tot MrP(+) = 530.464 Nm	SvrP. (+) = 2,713	
Tot MrT(-) = 195.531 Nm	Tot MrP(-) = 530.464 Nm	SvrP. (-) = 2,713	
Trave: Trave 25-26 - Piano Primo 2° impalcato	98.337	98.337	
Trave: Trave 26-27 - Piano Primo 2° impalcato	97.256	97.256	
Pilastro: Pilastro 26 - Copertura 3° impalcato	259.964	259.964	
Pilastro: Pilastro 26 - Piano Primo 2° impalcato	270.500	270.500	
Nodo 00067 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 55.845 Nm	Tot MrP(+) = 239.341 Nm	SvrP. (+) = 4,286	
Tot MrT(-) = 65.823 Nm	Tot MrP(-) = 239.341 Nm	SvrP. (-) = 3,636	
Trave: Trave 4b-26 - Piano Primo 2° impalcato	55.845	65.823	
Pilastro: Pilastro 26 - Copertura 3° impalcato	116.312	116.312	
Pilastro: Pilastro 26 - Piano Primo 2° impalcato	123.029	123.029	
Nodo 00089 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 97.156 Nm	Tot MrP(+) = 226.350 Nm	SvrP. (+) = 2,330	
Tot MrT(-) = 97.156 Nm	Tot MrP(-) = 226.350 Nm	SvrP. (-) = 2,330	
Trave: Trave 1-2 - Piano Primo 2° impalcato	97.218	97.218	
Pilastro: Pilastro 1 - Copertura 3° impalcato	111.819	111.819	
Pilastro: Pilastro 1 - Piano Primo 2° impalcato	114.531	114.531	
Nodo 00089 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 93.636 Nm	Tot MrP(+) = 507.581 Nm	SvrP. (+) = 5,421	
Tot MrT(-) = 93.636 Nm	Tot MrP(-) = 507.581 Nm	SvrP. (-) = 5,421	
Trave: Trave 1-10 - Piano Primo 2° impalcato	93.636	93.636	
Pilastro: Pilastro 1 - Copertura 3° impalcato	251.095	251.095	
Pilastro: Pilastro 1 - Piano Primo 2° impalcato	256.486	256.486	

LEGENDA:

- Id_{Beam}

Identificativo del beam nel progetto.
- M_R

Momento resistente del beam nelle direzioni positiva (+) e (-) negativa.
- Id_{Nd}

Identificativo del nodo.
- Dir

Direzione lungo la quale è stata effettuata la verifica.
- ΣM_{R,tr}

Somma dei momenti resistenti delle travi nelle direzioni positiva (+) e negativa (-).
- ΣM_{R,pil}

Somma dei momenti resistenti dei pilastri nelle direzioni positiva (+) e negativa (-).
- γ_{Rd}

Sovreresistenza dei pilastri rispetto alle travi.

TRAVI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA (Elevazione)

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N-m]	[N]	[N-m]	[cm²]	[cm²]					
Copertura 3° impalcato												
Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9												
Trave 1-2	0%	9.956	24.876	9.956	6.461	6,03	6,03	3.14[S]	0,15	12.12[S]	0,15	NO
	12,5%	9.956	21.958	9.956	13.561	6,03	6,03	3.56[S]	0,15	5.77[S]	0,15	NO
	25,0%	9.956	6.412	19.250	23.217	6,03	6,03	12.21[S]	0,15	3.43[V]	0,16	NO
	37,5%	0	0	19.250	25.819	6,03	6,03	-	VNR	3.08[V]	0,16	NO
	50,0%	0	0	19.250	25.566	6,03	6,03	-	VNR	3.11[V]	0,16	NO
	62,5%	0	0	19.250	25.123	6,03	6,03	-	VNR	3.17[V]	0,16	NO
	75,0%	10.521	13.489	19.250	18.232	6,03	6,03	5.81[S]	0,15	4.37[V]	0,16	NO
	87,5%	19.250	35.432	10.521	8.696	6,03	6,03	2.25[V]	0,16	9.01[S]	0,15	NO
	100,0%	19.250	40.341	0	0	6,03	6,03	1.97[V]	0,16	-	VNR	NO
Trave 2-3	0%	-3.945	26.859	-3.945	10.863	6,03	6,03	2.83[S]	0,15	7.01[S]	0,15	NO
	12,5%	-3.945	26.859	-3.945	10.863	6,03	6,03	2.83[S]	0,15	7.01[S]	0,15	NO
	25,0%	-3.945	23.339	-3.945	10.773	6,03	6,03	3.26[S]	0,15	7.07[S]	0,15	NO
	37,5%	-3.945	15.077	-3.945	9.757	6,03	6,03	5.05[S]	0,15	7.81[S]	0,15	NO
	50,0%	-3.945	7.944	-3.945	7.614	12,06	6,03	18.41[S]	0,22	10.00[S]	0,15	NO
	62,5%	-3.731	13.872	-3.731	9.730	6,03	6,03	5.49[S]	0,15	7.83[S]	0,15	NO
	75,0%	-3.731	21.907	-3.731	10.971	6,03	6,03	3.48[S]	0,15	6.94[S]	0,15	NO
	87,5%	-3.731	25.339	-3.731	11.149	6,03	6,03	3.00[S]	0,15	6.66[S]	0,15	NO
	100%	-3.731	25.339	-3.731	11.149	6,03	6,03	3.00[S]	0,15	6.83[S]	0,15	NO
Trave 3-4	0%	-4.748	23.881	-4.748	11.411	6,03	6,03	3.18[S]	0,15	6.66[S]	0,15	NO
	12,5%	-4.748	23.881	-4.748	11.411	6,03	6,03	3.18[S]	0,15	6.66[S]	0,15	NO
	25,0%	-4.748	19.040	-4.748	11.410	6,03	6,03	3.99[S]	0,15	6.66[S]	0,15	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Lt} [%]	N _{Ed,s} [N]	M _{Ed,3,s} [N-m]	N _{Ed,i} [N]	M _{Ed,3,i} [N-m]	A _{s,s} [cm ²]	A _{s,i} [cm ²]	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	37,5%	-4.748	11.116	-4.748	10.356	6,03	6,03	6.84[S]	0,15	7.34[S]	0,15	NO
	50,0%	-4.417	7.023	-4.748	7.928	6,03	6,03	10.84[S]	0,15	9.59[S]	0,15	NO
	62,5%	-4.417	14.830	-4.417	7.896	6,03	6,03	5.13[S]	0,15	9.64[S]	0,15	NO
	75,0%	-4.417	24.009	-4.417	7.697	6,03	6,03	3.17[S]	0,15	9.89[S]	0,15	NO
	87,5%	-4.417	29.526	-4.417	7.958	6,03	6,03	2.57[S]	0,15	9.56[S]	0,15	NO
	100,0%	-4.417	29.526	-4.417	7.930	6,03	6,03	2.57[S]	0,15	9.60[S]	0,15	NO
Trave 4-5	0%	15.678	39.734	0	0	6,03	6,03	1.99[V]	0,15	-	VNR	NO
	12,5%	14.955	32.518	2.835	8.720	6,03	6,03	2.43[V]	0,15	8.85[S]	0,15	NO
	25,0%	2.835	10.720	14.955	18.459	6,03	6,03	7.20[S]	0,15	4.28[V]	0,15	NO
	37,5%	0	0	14.955	23.601	6,03	6,03	-	VNR	3.35[V]	0,15	NO
	50,0%	0	0	14.955	23.606	6,03	6,03	-	VNR	3.34[V]	0,15	NO
	62,5%	0	0	14.955	23.190	6,03	6,03	-	VNR	3.40[V]	0,15	NO
	75,0%	3.518	12.563	14.955	16.221	6,03	6,03	6.15[S]	0,15	4.87[V]	0,15	NO
	87,5%	14.955	39.418	3.518	5.339	6,03	6,03	2.00[V]	0,15	14.48[S]	0,15	NO
	100,0%	14.955	46.917	0	0	6,03	6,03	1.68[V]	0,15	-	VNR	NO
Trave 5-6	0%	14.934	46.921	0	0	6,03	6,03	1.68[V]	0,15	-	VNR	NO
	12,5%	14.934	39.422	2.685	5.379	6,03	6,03	2.00[V]	0,15	14.35[S]	0,15	NO
	25,0%	2.685	12.615	14.933	16.226	12,06	6,03	11.67[S]	0,22	4.87[V]	0,15	NO
	37,5%	0	0	14.934	23.198	6,03	6,03	-	VNR	3.40[V]	0,15	NO
	50,0%	0	0	14.934	23.615	6,03	6,03	-	VNR	3.34[V]	0,15	NO
	62,5%	0	0	14.934	23.610	6,03	6,03	-	VNR	3.34[V]	0,15	NO
	75,0%	3.641	10.701	14.934	18.472	6,03	6,03	7.22[S]	0,15	4.28[V]	0,15	NO
	87,5%	14.933	32.497	3.641	8.729	6,03	6,03	2.43[V]	0,15	8.86[S]	0,15	NO
	100%	15.662	39.708	0	0	6,03	6,03	1.99[V]	0,15	-	VNR	NO
Trave 6-7	0%	-5.038	29.317	-5.038	7.953	6,03	6,03	2.59[S]	0,15	9.56[S]	0,15	NO
	12,5%	-5.038	29.317	-5.038	7.995	6,03	6,03	2.59[S]	0,15	9.51[S]	0,15	NO
	25,0%	-5.038	23.832	-5.038	7.748	6,03	6,03	3.19[S]	0,15	9.81[S]	0,15	NO
	37,5%	-5.038	14.712	-5.038	7.916	6,03	6,03	5.16[S]	0,15	9.60[S]	0,15	NO
	50,0%	-5.038	6.963	-4.946	7.818	6,03	6,03	10.92[S]	0,15	9.72[S]	0,15	NO
	62,5%	-4.946	11.252	-4.946	10.188	6,03	6,03	6.75[S]	0,15	7.46[S]	0,15	NO
	75,0%	-4.946	19.208	-4.946	11.186	6,03	6,03	3.95[S]	0,15	6.79[S]	0,15	NO
	87,5%	-4.946	24.066	-4.946	11.154	6,03	6,03	3.16[S]	0,15	6.81[S]	0,15	NO
	100%	-4.946	24.066	-4.946	11.154	6,03	6,03	3.16[S]	0,15	6.81[S]	0,15	NO
Trave 7-8	0%	-4.214	25.789	-4.214	10.871	6,03	6,03	2.95[S]	0,15	7.00[S]	0,15	NO
	12,5%	-4.214	25.789	-4.214	10.871	6,03	6,03	2.95[S]	0,15	7.00[S]	0,15	NO
	25,0%	-4.214	22.300	-4.214	10.736	6,03	6,03	3.41[S]	0,15	7.09[S]	0,15	NO
	37,5%	-4.214	14.117	-4.214	9.605	6,03	6,03	5.39[S]	0,15	7.93[S]	0,15	NO
	50,0%	-3.925	7.606	-3.925	7.992	12,06	6,03	19.23[S]	0,22	9.53[S]	0,15	NO
	62,5%	-3.925	14.628	-3.925	10.282	6,03	6,03	5.21[S]	0,15	7.41[S]	0,15	NO
	75,0%	-3.925	22.779	-3.925	11.445	6,03	6,03	3.34[S]	0,15	6.65[S]	0,15	NO
	87,5%	-3.925	26.256	-3.925	11.592	6,03	6,03	2.90[S]	0,15	6.57[S]	0,15	NO
	100,0%	-3.925	26.256	-3.925	11.592	6,03	6,03	2.90[S]	0,15	6.57[S]	0,15	NO
Trave 8-9	0%	20.254	40.318	0	0	6,03	6,03	1.98[V]	0,16	-	VNR	NO
	12,5%	20.254	35.421	10.463	8.580	6,03	6,03	2.25[V]	0,16	9.13[S]	0,15	NO
	25,0%	10.463	13.507	20.254	18.043	6,03	6,03	5.80[S]	0,15	4.42[V]	0,16	NO
	37,5%	0	0	20.254	24.860	6,03	6,03	-	VNR	3.21[V]	0,16	NO
	50,0%	0	0	20.254	25.291	6,03	6,03	-	VNR	3.15[V]	0,16	NO
	62,5%	0	0	20.254	25.532	6,03	6,03	-	VNR	3.12[V]	0,16	NO
	75,0%	11.224	6.696	20.254	22.855	6,03	6,03	11.72[S]	0,15	3.49[V]	0,16	NO
	87,5%	11.224	22.262	11.224	13.192	6,03	6,03	3.52[S]	0,15	5.95[S]	0,15	NO
	100%	11.224	25.184	11.224	6.003	6,03	6,03	3.11[S]	0,15	13.07[S]	0,15	NO
Copertura 3° impalcato												
Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27												
Trave 19-20	0%	9.004	23.620	9.004	6.689	6,03	6,03	3.30[S]	0,15	11.68[S]	0,15	NO
	12,5%	9.004	20.884	9.004	13.092	6,03	6,03	3.74[S]	0,15	5.97[S]	0,15	NO
	25,0%	9.004	6.288	17.523	21.296	6,03	6,03	12.43[S]	0,15	3.73[V]	0,15	NO
	37,5%	0	0	17.523	23.602	6,03	6,03	-	VNR	3.36[V]	0,15	NO
	50,0%	0	0	17.523	23.361	6,03	6,03	-	VNR	3.40[V]	0,15	NO
	62,5%	10.306	73	17.523	22.948	6,03	6,03	NS	0,15	3.46[V]	0,15	NO
	75,0%	9.556	13.013	17.523	16.613	6,03	6,03	6.01[S]	0,15	4.78[V]	0,15	NO
	87,5%	17.523	32.399	9.556	8.491	6,03	6,03	2.45[V]	0,15	9.21[S]	0,15	NO
	100,0%	17.523	36.877	0	0	6,03	6,03	2.15[V]	0,15	-	VNR	NO
Trave 20-21	0%	-4.390	25.712	-4.390	12.026	6,03	6,03	2.96[S]	0,15	6.33[S]	0,15	NO
	12,5%	-4.390	25.712	-4.390	12.026	6,03	6,03	2.96[S]	0,15	6.33[S]	0,15	NO
	25,0%	-4.390	22.383	-4.390	11.739	6,03	6,03	3.40[S]	0,15	6.48[S]	0,15	NO
	37,5%	-4.390	14.562	-4.390	10.274	6,03	6,03	5.22[S]	0,15	7.41[S]	0,15	NO
	50,0%	-4.390	7.788	-4.390	7.760	12,06	6,03	18.77[S]	0,22	9.81[S]	0,15	NO
	62,5%	-4.194	14.408	-4.194	9.252	6,03	6,03	5.28[S]	0,15	8.23[S]	0,15	NO
	75,0%	-4.194	22.397	-4.194	10.551	6,03	6,03	3.40[S]	0,15	7.21[S]	0,15	NO
	87,5%	-4.194	25.790	-4.194	10.772	6,03	6,03	2.95[S]	0,15	7.07[S]	0,15	NO
	100%	-4.194	25.790	-4.194	10.772	6,03	6,03	2.95[S]	0,15	7.07[S]	0,15	NO
Trave 21-22	0%	-5.947	23.532	-5.947	11.518	6,03	6,03	3.22[S]	0,15	6.59[S]	0,15	NO
	12,5%	-5.947	23.532	-5.947	11.518	6,03	6,03	3.22[S]	0,15	6.59[S]	0,15	NO
	25,0%	-5.947	18.827	-5.947	11.429	6,03	6,03	4.03[S]	0,15	6.64[S]	0,15	NO
	37,5%	-5.947	11.077	-5.947	10.281	6,03	6,03	6.85[S]	0,15	7.38[S]	0,15	NO
	50,0%	-5.585	6.523	-5.947	7.858	6,03	6,03	11.64[S]	0,15	9.66[S]	0,15	NO
	62,5%	-5.585	13.944	-5.585	8.484	6,03	6,03	5.44[S]	0,15	8.95[S]	0,15	NO
	75,0%	-5.585	22.640	-5.585	8.684	6,03	6,03	3.35[S]	0,15	8.74[S]	0,15	NO
	87,5%	-5.585	27.856	-5.585	8.751	6,03	6,03	2.72[S]	0,15	8.68[S]	0,15	NO
	100,0%	-5.585	27.856	-5.585	8.545	6,03	6,03	2.72[S]	0,15	8.88[S]	0,15	NO
Trave 22-23	0%	15.069	37.318	0	0	6,03	6,03	2.11[V]	0,15	-	VNR	NO
	12,5%	15.069	30.803	2.754	8.040	6,03	6,03	2.56[V]	0,15	9.60[S]	0,15	NO
	25,0%	2.754	10.822	14.448	16.422	6,03	6,03	7.13[S]	0,15	4.81[V]	0,15	NO
	37,5%	0	0	14.448	21.323	6,03	6,03	-	VNR	3.70[V]	0,15	NO
	50,0%	0	0	14.448	21.378	6,03	6,03	-	VNR	3.69[V]	0,15	NO
	62,5%	0	0	14.448	21.049	6,03	6,03	-	VNR	3.75[V]	0,15	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li} [%]	N _{Ed,s} [N]	M _{Ed,3,s} [N-m]	N _{Ed,i} [N]	M _{Ed,3,i} [N-m]	A _{s,s} [cm ²]	A _{s,i} [cm ²]	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	75,0%	3.484	11.691	14.447	14.927	6,03	6,03	6.61[S]	0,15	5.29[V]	0,15	NO
	87,5%	14.448	35.152	3.484	5.459	6,03	6,03	2.24[V]	0,15	14.16[S]	0,15	NO
	100,0%	14.448	41.927	0	0	6,03	6,03	1.88[V]	0,15	-	VNR	NO
Trave 23-24	0%	14.490	41.958	0	0	6,03	6,03	1.88[V]	0,15	-	VNR	NO
	12,5%	14.490	35.180	2.684	5.496	6,03	6,03	2.24[V]	0,15	14.04[S]	0,15	NO
	25,0%	2.684	11.769	14.490	14.919	12,06	6,03	12.51[S]	0,22	5.29[V]	0,15	NO
	37,5%	0	0	14.490	21.049	6,03	6,03	-	VNR	3.75[V]	0,15	NO
	50,0%	0	0	14.490	21.379	6,03	6,03	-	VNR	3.69[V]	0,15	NO
	62,5%	0	0	14.490	21.326	6,03	6,03	-	VNR	3.70[V]	0,15	NO
	75,0%	3.685	10.802	14.490	16.433	6,03	6,03	7.16[S]	0,15	4.80[V]	0,15	NO
	87,5%	15.119	30.766	3.685	8.055	6,03	6,03	2.57[V]	0,15	9.60[S]	0,15	NO
	100%	15.119	37.278	0	0	6,03	6,03	2.12[V]	0,15	-	VNR	NO
Trave 24-25	0%	-5.827	27.677	-5.827	8.510	6,03	6,03	2.74[S]	0,15	8.92[S]	0,15	NO
	12,5%	-5.827	27.677	-5.827	8.706	6,03	6,03	2.74[S]	0,15	8.72[S]	0,15	NO
	25,0%	-5.827	22.482	-5.827	8.630	6,03	6,03	3.37[S]	0,15	8.79[S]	0,15	NO
	37,5%	-5.827	13.826	-5.827	8.450	6,03	6,03	5.49[S]	0,15	8.98[S]	0,15	NO
	50,0%	-5.827	6.445	-5.742	7.821	6,03	6,03	11.78[S]	0,15	9.70[S]	0,15	NO
	62,5%	-5.742	11.014	-5.742	10.204	6,03	6,03	6.89[S]	0,15	7.44[S]	0,15	NO
	75,0%	-5.742	18.742	-5.742	11.312	6,03	6,03	4.05[S]	0,15	6.71[S]	0,15	NO
	87,5%	-5.742	23.437	-5.742	11.381	6,03	6,03	3.24[S]	0,15	6.67[S]	0,15	NO
	100%	-5.742	23.437	-5.742	11.381	6,03	6,03	3.24[S]	0,15	6.67[S]	0,15	NO
Trave 25-26	0%	-4.449	25.922	-4.449	10.912	6,03	6,03	2.93[S]	0,15	6.97[S]	0,15	NO
	12,5%	-4.449	25.922	-4.449	10.912	6,03	6,03	2.93[S]	0,15	6.97[S]	0,15	NO
	25,0%	-4.449	22.518	-4.449	10.678	6,03	6,03	3.38[S]	0,15	7.13[S]	0,15	NO
	37,5%	-4.449	14.502	-4.449	9.346	6,03	6,03	5.25[S]	0,15	8.14[S]	0,15	NO
	50,0%	-4.180	7.831	-4.180	7.781	12,06	6,03	18.67[S]	0,22	9.78[S]	0,15	NO
	62,5%	-4.180	14.637	-4.180	10.321	6,03	6,03	5.20[S]	0,15	7.38[S]	0,15	NO
	75,0%	-4.180	22.491	-4.180	11.813	6,03	6,03	3.38[S]	0,15	6.44[S]	0,15	NO
	87,5%	-4.180	25.833	-4.180	12.111	6,03	6,03	2.94[S]	0,15	6.28[S]	0,15	NO
	100%	-4.180	25.833	-4.180	12.111	6,03	6,03	2.94[S]	0,15	6.28[S]	0,15	NO
Trave 26-27	0%	17.475	36.930	0	0	6,03	6,03	2.15[V]	0,15	-	VNR	NO
	12,5%	17.475	32.450	8.735	8.427	6,03	6,03	2.44[V]	0,15	9.27[S]	0,15	NO
	25,0%	8.735	13.008	17.475	16.589	6,03	6,03	6.00[S]	0,15	4.78[V]	0,15	NO
	37,5%	8.735	36	17.475	22.934	6,03	6,03	NS	0,15	3.46[V]	0,15	NO
	50,0%	0	0	17.475	23.349	6,03	6,03	-	VNR	3.40[V]	0,15	NO
	62,5%	0	0	17.475	23.592	6,03	6,03	-	VNR	3.36[V]	0,15	NO
	75,0%	9.511	6.195	17.475	21.296	6,03	6,03	12.63[S]	0,15	3.73[V]	0,15	NO
	87,5%	9.511	20.745	9.511	13.046	6,03	6,03	3.77[S]	0,15	5.99[S]	0,15	NO
	100,0%	9.511	23.475	9.511	6.614	6,03	6,03	3.33[S]	0,15	11.83[S]	0,15	NO
Copertura 3° impalcato						Trave 1-10-19						
Trave 1-10	0%	-22.998	38.725	-22.998	28.955	6,03	6,03	1.89[S]	0,15	2.53[S]	0,15	NO
	12,5%	-23.095	38.339	-23.095	28.761	6,03	6,03	1.91[S]	0,15	2.54[S]	0,15	NO
	25,0%	-23.192	27.929	-23.192	23.103	6,03	6,03	2.62[S]	0,15	3.17[S]	0,15	NO
	37,5%	-23.289	18.065	-23.289	16.901	6,03	6,03	4.05[S]	0,15	4.33[S]	0,15	NO
	50,0%	-23.386	8.748	-23.386	10.152	6,03	6,03	8.37[S]	0,15	7.21[S]	0,15	NO
	62,5%	-15.726	12.748	-15.726	15.392	6,03	6,03	5.83[S]	0,15	4.83[S]	0,15	NO
	75,0%	-15.823	21.641	-15.823	22.565	6,03	6,03	3.43[S]	0,15	3.29[S]	0,15	NO
	87,5%	-15.920	31.076	-15.920	29.198	6,03	6,03	2.39[S]	0,15	2.54[S]	0,15	NO
	100,0%	-16.012	31.426	-16.012	29.428	6,03	6,03	2.36[S]	0,15	2.52[S]	0,15	NO
Trave 10-19	0%	-24.020	31.386	-24.020	29.162	6,03	6,03	2.33[S]	0,15	2.50[S]	0,15	NO
	12,5%	-23.927	31.037	-23.927	28.935	6,03	6,03	2.35[S]	0,15	2.52[S]	0,15	NO
	25,0%	-23.830	21.605	-23.830	22.371	6,03	6,03	3.38[S]	0,15	3.27[S]	0,15	NO
	37,5%	-23.733	12.712	-23.733	15.266	6,03	6,03	5.75[S]	0,15	4.79[S]	0,15	NO
	50,0%	-15.856	8.675	-15.856	10.183	6,03	6,03	8.57[S]	0,15	7.30[S]	0,15	NO
	62,5%	-15.759	17.923	-15.759	16.929	6,03	6,03	4.15[S]	0,15	4.39[S]	0,15	NO
	75,0%	-15.662	27.719	-15.662	23.131	6,03	6,03	2.68[S]	0,15	3.21[S]	0,15	NO
	87,5%	-15.565	38.059	-15.565	28.787	6,03	6,03	1.95[S]	0,15	2.58[S]	0,15	NO
	100,0%	-15.469	38.443	-15.469	28.981	6,03	6,03	1.93[S]	0,15	2.56[S]	0,15	NO
Copertura 3° impalcato						Trave 2-1a-20						
Trave 2-1a	0%	39.091	44.070	0	0	8,04	8,04	1.33[V]	VNR	-	VNR	NO
	12,5%	38.840	35.466	0	0	8,04	8,04	1.65[V]	VNR	-	VNR	NO
	25,0%	2.804	20.236	0	0	8,04	8,04	2.76[S]	VNR	-	VNR	NO
	37,5%	2.637	9.877	2.637	2.614	8,04	8,04	5.66[S]	VNR	21.41[S]	VNR	NO
	50,0%	2.470	632	2.572	6.529	8,04	8,04	88.53[S]	VNR	8.57[S]	VNR	NO
	62,5%	0	0	36.821	17.604	8,04	8,04	-	VNR	3.32[V]	VNR	NO
	75,0%	0	0	36.571	23.537	8,04	8,04	-	VNR	2.48[V]	VNR	NO
	87,5%	0	0	36.325	27.871	8,04	8,04	-	VNR	2.09[V]	VNR	NO
	100,0%	0	0	3.301	27.112	8,04	8,04	-	VNR	2.06[S]	VNR	NO
Trave 1a-20	0%	0	0	149	27.038	8,04	8,04	-	VNR	2.06[S]	VNR	NO
	12,5%	0	0	274	24.649	8,04	8,04	-	VNR	2.26[S]	VNR	NO
	25,0%	0	0	36.616	23.537	8,04	8,04	-	VNR	2.48[V]	VNR	NO
	37,5%	0	0	36.867	17.598	8,04	8,04	-	VNR	3.32[V]	VNR	NO
	50,0%	2.003	720	772	6.507	8,04	8,04	77.66[S]	VNR	8.57[S]	VNR	NO
	62,5%	2.170	9.968	2.170	2.662	8,04	8,04	5.61[S]	VNR	21.01[S]	VNR	NO
	75,0%	2.337	20.329	0	0	8,04	8,04	2.75[S]	VNR	-	VNR	NO
	87,5%	38.883	35.507	0	0	8,04	8,04	1.65[V]	VNR	-	VNR	NO
	100,0%	39.134	44.115	0	0	8,04	8,04	1.32[V]	VNR	-	VNR	NO
Copertura 3° impalcato						Trave 3-11-21						
Trave 3-11	0%	-7.259	9.483	-7.259	4.875	6,03	6,03	4.06[S]	0,28	7.90[S]	0,28	NO
	12,5%	-7.336	7.336	-7.336	4.855	6,03	6,03	5.04[S]	0,28	7.93[S]	0,28	NO
	25,0%	-7.414	4.456	-7.414	4.458	6,03	6,03	8.64[S]	0,28	8.63[S]	0,28	NO
	37,5%	-7.491	1.750	-7.491	3.588	6,03	6,03	22.00[S]	0,28	10.73[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	-7.568	2.243	6,03	6,03	-	VNR	17.16[S]	0,28	NO
	62,5%	-7.074	1.755	-7.074	3.479	6,03	6,03	21.96[S]	0,28	11.07[S]	0,28	NO
	75,0%	-7.151	4.500	-7.151	4.310	6,03	6,03	8.56[S]	0,28	8.94[S]	0,28	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	87,5%	-7.229	7.719	-7.229	4.669	6,03	6,03	4.99[S]	0,28	8.25[S]	0,28	NO
	100,0%	-7.297	9.574	-7.297	4.682	6,03	6,03	4.02[S]	0,28	8.22[S]	0,28	NO
Trave 11-21	0%	-9.284	9.854	-9.284	5.022	6,03	6,03	3.89[S]	0,27	7.64[S]	0,27	NO
	12,5%	-9.221	7.938	-9.221	4.938	6,03	6,03	4.83[S]	0,27	7.77[S]	0,27	NO
	25,0%	-9.150	4.604	-9.150	4.444	6,03	6,03	8.33[S]	0,27	8.63[S]	0,27	NO
	37,5%	-9.078	1.741	-9.078	3.475	6,03	6,03	22.05[S]	0,27	11.04[S]	0,27	NO
	50,0%	0	0	-8.236	2.487	6,03	6,03	-	VNR	15.46[S]	0,27	NO
	62,5%	-8.118	2.157	-8.118	3.951	6,03	6,03	17.83[S]	0,27	9.73[S]	0,27	NO
	75,0%	-8.046	5.000	-8.046	4.940	6,03	6,03	7.69[S]	0,28	7.78[S]	0,28	NO
	87,5%	-7.975	8.314	-7.975	5.454	6,03	6,03	4.62[S]	0,28	7.05[S]	0,28	NO
	100,0%	-7.903	10.233	-7.903	5.535	6,03	6,03	3.76[S]	0,28	6.95[S]	0,28	NO
Copertura 3° impalcato						Trave 4-2a-22						
Trave 4-2a	0%	-3.663	20.881	-3.663	532	8,04	8,04	2.65[S]	VNR	NS	VNR	NO
	12,5%	-3.830	16.445	-3.830	2.898	8,04	8,04	3.37[S]	VNR	19.14[S]	VNR	NO
	25,0%	-3.997	9.383	-3.997	4.152	8,04	8,04	5.91[S]	VNR	13.36[S]	VNR	NO
	37,5%	-4.164	3.435	-4.164	4.367	8,04	8,04	16.14[S]	VNR	12.70[S]	VNR	NO
	50,0%	0	0	15.063	6.145	8,04	8,04	-	VNR	9.25[V]	VNR	NO
	62,5%	0	0	1.462	7.470	8,04	8,04	-	VNR	7.48[S]	VNR	NO
	75,0%	1.299	1.982	1.299	9.094	8,04	8,04	28.18[S]	VNR	6.14[S]	VNR	NO
	87,5%	1.135	6.266	1.135	9.636	8,04	8,04	8.91[S]	VNR	5.79[S]	VNR	NO
	100,0%	1.010	9.047	1.010	9.641	8,04	8,04	6.17[S]	VNR	5.79[S]	VNR	NO
Trave 2a-22	0%	-7.843	9.034	-7.843	9.695	8,04	8,04	6.10[S]	VNR	5.69[S]	VNR	NO
	12,5%	-7.718	6.243	-7.718	9.683	8,04	8,04	8.84[S]	VNR	5.70[S]	VNR	NO
	25,0%	-7.554	1.942	-7.554	9.080	8,04	8,04	28.43[S]	VNR	6.08[S]	VNR	NO
	37,5%	0	0	-7.387	7.397	8,04	8,04	-	VNR	7.46[S]	VNR	NO
	50,0%	0	0	15.260	6.105	8,04	8,04	-	VNR	9.31[V]	VNR	NO
	62,5%	-1.504	3.684	-7.053	4.381	8,04	8,04	15.10[S]	VNR	12.61[S]	VNR	NO
	75,0%	-1.337	9.693	-6.864	3.933	8,04	8,04	5.74[S]	VNR	14.05[S]	VNR	NO
	87,5%	-1.170	16.815	-1.170	3.026	8,04	8,04	3.31[S]	VNR	18.40[S]	VNR	NO
	100,0%	-1.003	21.286	-1.003	677	8,04	8,04	2.61[S]	VNR	82.27[S]	VNR	NO
Copertura 3° impalcato						Trave 5-13-23						
Trave 5-13	0%	-22.126	37.103	-22.126	23.825	6,03	6,03	1.97[S]	0,15	3.08[S]	0,15	NO
	12,5%	-22.232	36.726	-22.232	23.678	6,03	6,03	1.99[S]	0,15	3.10[S]	0,15	NO
	25,0%	-22.338	26.597	-22.338	19.299	6,03	6,03	2.76[S]	0,15	3.80[S]	0,15	NO
	37,5%	-22.441	17.063	-22.441	14.321	6,03	6,03	4.30[S]	0,15	5.12[S]	0,15	NO
	50,0%	-22.550	8.125	-22.550	8.749	6,03	6,03	9.03[S]	0,15	8.38[S]	0,15	NO
	62,5%	-22.649	10.990	-22.652	14.621	6,03	6,03	6.67[S]	0,15	5.01[S]	0,15	NO
	75,0%	-22.755	18.901	-22.755	21.221	6,03	6,03	3.88[S]	0,15	3.45[S]	0,15	NO
	87,5%	-22.861	27.398	-22.864	27.235	6,03	6,03	2.67[S]	0,15	2.69[S]	0,15	NO
	100,0%	-22.960	27.713	-22.957	27.442	6,03	6,03	2.64[S]	0,15	2.67[S]	0,15	NO
Trave 13-23	0%	-23.766	27.625	-23.766	27.039	6,03	6,03	2.65[S]	0,15	2.70[S]	0,15	NO
	12,5%	-23.669	27.309	-23.669	26.835	6,03	6,03	2.68[S]	0,15	2.72[S]	0,15	NO
	25,0%	-23.562	18.816	-23.562	20.932	6,03	6,03	3.89[S]	0,15	3.49[S]	0,15	NO
	37,5%	-23.458	10.909	-23.458	14.445	6,03	6,03	6.71[S]	0,15	5.07[S]	0,15	NO
	50,0%	-23.344	7.975	-23.344	8.821	6,03	6,03	9.18[S]	0,15	8.30[S]	0,15	NO
	62,5%	-23.238	16.802	-23.238	14.390	6,03	6,03	4.36[S]	0,15	5.09[S]	0,15	NO
	75,0%	-23.132	26.225	-23.132	19.363	6,03	6,03	2.79[S]	0,15	3.78[S]	0,15	NO
	87,5%	-23.026	36.243	-23.026	23.741	6,03	6,03	2.02[S]	0,15	3.08[S]	0,15	NO
	100,0%	-22.920	36.615	-22.920	23.887	6,03	6,03	2.00[S]	0,15	3.07[S]	0,15	NO
Copertura 3° impalcato						Trave 6-3a-24						
Trave 6-3a	0%	-1.590	21.269	-1.590	654	8,04	8,04	2.61[S]	VNR	85.09[S]	VNR	NO
	12,5%	-1.757	16.771	-1.757	2.949	8,04	8,04	3.31[S]	VNR	18.86[S]	VNR	NO
	25,0%	-1.924	9.600	-1.924	4.130	8,04	8,04	5.79[S]	VNR	13.46[S]	VNR	NO
	37,5%	-2.091	3.543	-2.091	4.305	8,04	8,04	15.69[S]	VNR	12.91[S]	VNR	NO
	50,0%	0	0	15.435	6.098	8,04	8,04	-	VNR	9.33[V]	VNR	NO
	62,5%	0	0	3.750	7.677	8,04	8,04	-	VNR	7.30[S]	VNR	NO
	75,0%	3.583	2.290	3.583	9.408	8,04	8,04	24.46[S]	VNR	5.95[S]	VNR	NO
	87,5%	3.419	6.647	3.419	10.059	8,04	8,04	8.42[S]	VNR	5.56[S]	VNR	NO
	100,0%	3.293	9.468	3.293	10.078	8,04	8,04	5.91[S]	VNR	5.55[S]	VNR	NO
Trave 3a-24	0%	-6.229	9.381	-6.229	10.046	8,04	8,04	5.89[S]	VNR	5.50[S]	VNR	NO
	12,5%	-6.104	6.554	-6.104	10.024	8,04	8,04	8.44[S]	VNR	5.51[S]	VNR	NO
	25,0%	-5.940	2.188	-5.940	9.340	8,04	8,04	25.28[S]	VNR	5.92[S]	VNR	NO
	37,5%	0	0	-5.773	7.576	8,04	8,04	-	VNR	7.30[S]	VNR	NO
	50,0%	0	0	15.460	6.092	8,04	8,04	-	VNR	9.34[V]	VNR	NO
	62,5%	352	3.738	-5.439	4.330	8,04	8,04	14.92[S]	VNR	12.78[S]	VNR	NO
	75,0%	-5.263	9.207	-5.263	3.960	8,04	8,04	6.01[S]	VNR	13.98[S]	VNR	NO
	87,5%	686	17.031	686	3.103	8,04	8,04	3.27[S]	VNR	17.99[S]	VNR	NO
	100,0%	853	21.546	853	820	8,04	8,04	2.59[S]	VNR	68.09[S]	VNR	NO
Copertura 3° impalcato						Trave 7-15-25						
Trave 7-15	0%	-6.869	9.479	-6.869	4.789	6,03	6,03	4.06[S]	0,28	8.05[S]	0,28	NO
	12,5%	-6.947	7.631	-6.947	4.779	6,03	6,03	5.05[S]	0,28	8.06[S]	0,28	NO
	25,0%	-7.024	4.451	-7.024	4.399	6,03	6,03	8.65[S]	0,28	8.76[S]	0,28	NO
	37,5%	-7.101	1.746	-7.101	3.546	6,03	6,03	22.07[S]	0,28	10.86[S]	0,28	NO
	50,0%	0	0	-7.179	2.220	6,03	6,03	-	VNR	17.35[S]	0,28	NO
	62,5%	-5.963	1.745	-5.985	3.479	6,03	6,03	22.13[S]	0,28	11.10[S]	0,28	NO
	75,0%	-6.041	4.472	-6.041	4.314	6,03	6,03	8.63[S]	0,28	8.95[S]	0,28	NO
	87,5%	-6.118	7.672	-6.118	4.672	6,03	6,03	5.03[S]	0,28	8.26[S]	0,28	NO
	100,0%	-6.186	9.518	-6.186	4.684	6,03	6,03	4.05[S]	0,28	8.24[S]	0,28	NO
Trave 15-25	0%	-12.435	9.723	-12.435	4.917	6,03	6,03	3.92[S]	0,27	7.76[S]	0,27	NO
	12,5%	-12.366	7.826	-12.366	4.850	6,03	6,03	4.87[S]	0,27	7.86[S]	0,27	NO
	25,0%	-12.289	4.529	-12.289	4.387	6,03	6,03	8.42[S]	0,27	8.69[S]	0,27	NO
	37,5%	-12.212	1.705	-12.212	3.451	6,03	6,03	22.38[S]	0,27	11.06[S]	0,27	NO
	50,0%	0	0	-10.165	2.450	6,03	6,03	-	VNR	15.64[S]	0,27	NO
	62,5%	-10.088	2.086	-10.137	3.871	6,03	6,03	18.37[S]	0,27	9.89[S]	0,27	NO
	75,0%	-10.010	4.896	-10.010	4.824	6,03	6,03	7.82[S]	0,27	7.94[S]	0,27	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	87,5%	-9.933	8.179	-9.933	5.301	6,03	6,03	4.68[S]	0,27	7.23[S]	0,27	NO
	100,0%	-9.856	10.081	-9.856	5.361	6,03	6,03	3.80[S]	0,27	7.15[S]	0,27	NO
Copertura 3° impalcato						Trave 8-4a-26						
Trave 8-4a	0%	39.108	44.166	0	0	8,04	8,04	1.32[V]	VNR	-	VNR	NO
	12,5%	38.857	35.549	0	0	8,04	8,04	1.64[V]	VNR	-	VNR	NO
	25,0%	-838	19.939	0	0	8,04	8,04	2.79[S]	VNR	-	VNR	NO
	37,5%	-1.005	9.778	-1.005	2.672	8,04	8,04	5.69[S]	VNR	20.84[S]	VNR	NO
	50,0%	-1.172	730	-1.172	6.548	8,04	8,04	76.28[S]	VNR	8.50[S]	VNR	NO
	62,5%	0	0	36.829	17.630	8,04	8,04	-	VNR	3.31[V]	VNR	NO
	75,0%	0	0	36.578	23.582	8,04	8,04	-	VNR	2.47[V]	VNR	NO
	87,5%	0	0	36.333	27.935	8,04	8,04	-	VNR	2.09[V]	VNR	NO
	100,0%	0	0	36.170	29.855	8,04	8,04	-	VNR	1.95[V]	VNR	NO
Trave 4a-26	0%	0	0	-3.962	26.061	8,04	8,04	-	VNR	2.12[S]	VNR	NO
	12,5%	0	0	36.366	27.949	8,04	8,04	-	VNR	2.09[V]	VNR	NO
	25,0%	0	0	36.611	23.590	8,04	8,04	-	VNR	2.47[V]	VNR	NO
	37,5%	0	0	36.862	17.633	8,04	8,04	-	VNR	3.31[V]	VNR	NO
	50,0%	455	804	-3.161	6.611	8,04	8,04	69.41[S]	VNR	8.40[S]	VNR	NO
	62,5%	622	9.851	622	2.717	8,04	8,04	5.66[S]	VNR	20.54[S]	VNR	NO
	75,0%	789	20.012	0	0	8,04	8,04	2.78[S]	VNR	-	VNR	NO
	87,5%	38.883	35.576	0	0	8,04	8,04	1.64[V]	VNR	-	VNR	NO
	100,0%	39.134	44.197	0	0	8,04	8,04	1.32[V]	VNR	-	VNR	NO
Copertura 3° impalcato						Trave 9-16-27						
Trave 9-16	0%	-22.363	37.632	-22.363	28.110	6,03	6,03	1.95[S]	0,15	2.61[S]	0,15	NO
	12,5%	-22.460	37.255	-22.460	27.923	6,03	6,03	1.97[S]	0,15	2.62[S]	0,15	NO
	25,0%	-22.557	27.096	-22.557	22.458	6,03	6,03	2.70[S]	0,15	3.26[S]	0,15	NO
	37,5%	-22.654	17.483	-22.654	16.449	6,03	6,03	4.19[S]	0,15	4.46[S]	0,15	NO
	50,0%	-22.751	8.415	-22.751	9.891	6,03	6,03	8.71[S]	0,15	7.41[S]	0,15	NO
	62,5%	-18.473	12.444	-18.473	14.994	6,03	6,03	5.94[S]	0,15	4.93[S]	0,15	NO
	75,0%	-18.570	21.145	-18.570	21.917	6,03	6,03	3.49[S]	0,15	3.37[S]	0,15	NO
	87,5%	-18.667	30.387	-18.667	28.299	6,03	6,03	2.43[S]	0,15	2.61[S]	0,15	NO
	100,0%	-18.759	30.729	-18.759	28.519	6,03	6,03	2.40[S]	0,15	2.59[S]	0,15	NO
Trave 16-27	0%	-23.760	30.645	-23.760	28.229	6,03	6,03	2.38[S]	0,15	2.59[S]	0,15	NO
	12,5%	-23.668	30.303	-23.668	28.011	6,03	6,03	2.41[S]	0,15	2.61[S]	0,15	NO
	25,0%	-23.571	21.080	-23.571	21.702	6,03	6,03	3.47[S]	0,15	3.37[S]	0,15	NO
	37,5%	-23.474	12.396	-23.474	14.852	6,03	6,03	5.90[S]	0,15	4.93[S]	0,15	NO
	50,0%	-18.887	8.344	-18.887	9.888	6,03	6,03	8.86[S]	0,15	7.47[S]	0,15	NO
	62,5%	-18.790	17.339	-18.790	16.427	6,03	6,03	4.26[S]	0,15	4.50[S]	0,15	NO
	75,0%	-18.693	26.879	-18.693	22.419	6,03	6,03	2.75[S]	0,15	3.29[S]	0,15	NO
	87,5%	-18.596	36.966	-18.596	27.866	6,03	6,03	2.00[S]	0,15	2.65[S]	0,15	NO
	100,0%	-18.499	37.340	-18.499	28.052	6,03	6,03	1.98[S]	0,15	2.63[S]	0,15	NO
Piano Primo 2° impalcato						Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9						
Trave 1-2	0%	-15.847	50.928	-15.847	20.911	6,03	6,03	1.90[S]	0,11	4.64[S]	0,11	NO
	12,5%	-15.847	50.928	-15.847	28.130	6,03	6,03	1.90[S]	0,11	3.45[S]	0,11	NO
	25,0%	-15.847	24.336	-14.138	36.127	6,03	6,03	3.99[S]	0,11	2.70[V]	0,11	NO
	37,5%	-15.847	1.924	-14.138	37.596	6,03	6,03	50.52[S]	0,11	2.59[V]	0,11	NO
	50,0%	0	0	-14.653	37.779	6,03	6,03	-	VNR	2.57[V]	0,11	NO
	62,5%	-11.344	9.748	-14.653	37.987	6,03	6,03	10.06[S]	0,12	2.56[V]	0,11	NO
	75,0%	-11.344	35.176	-14.653	30.276	6,03	6,03	2.78[S]	0,12	3.21[V]	0,11	NO
	87,5%	-11.344	63.334	-15.847	20.441	6,03	6,03	1.54[S]	0,12	4.75[S]	0,11	NO
	100,0%	-11.344	63.334	-11.344	10.518	6,03	6,03	1.54[S]	0,12	9.32[S]	0,12	NO
Trave 2-3	0%	-9.686	59.726	-9.686	33.666	6,03	6,03	1.64[S]	0,12	2.92[S]	0,12	NO
	12,5%	-9.686	59.726	-9.686	33.666	6,03	6,03	1.64[S]	0,12	2.92[S]	0,12	NO
	25,0%	-9.686	59.726	-9.686	33.666	6,03	6,03	1.64[S]	0,12	2.92[S]	0,12	NO
	37,5%	-9.686	43.192	-9.686	28.960	6,03	6,03	2.27[S]	0,12	3.39[S]	0,12	NO
	50,0%	-9.686	27.004	-9.686	22.252	12,06	6,03	7.11[S]	0,17	4.42[S]	0,11	NO
	62,5%	-8.336	39.085	-8.336	29.451	6,03	6,03	2.52[S]	0,12	3.35[S]	0,12	NO
	75,0%	-8.336	54.926	-8.336	34.850	6,03	6,03	1.79[S]	0,12	2.83[S]	0,12	NO
	87,5%	-8.336	54.926	-8.336	34.850	6,03	6,03	1.79[S]	0,12	2.83[S]	0,12	NO
	100%	-8.336	54.926	-8.336	34.850	6,03	6,03	1.79[S]	0,12	2.83[S]	0,12	NO
Trave 3-4	0%	-11.218	53.442	-11.218	33.402	6,03	6,03	1.83[S]	0,12	2.93[S]	0,12	NO
	12,5%	-11.218	53.442	-11.218	33.402	6,03	6,03	1.83[S]	0,12	2.93[S]	0,12	NO
	25,0%	-11.218	51.232	-11.218	32.926	6,03	6,03	1.91[S]	0,12	2.98[S]	0,12	NO
	37,5%	-11.218	33.812	-11.218	28.060	6,03	6,03	2.90[S]	0,12	3.49[S]	0,12	NO
	50,0%	-10.947	23.054	-11.218	21.199	6,03	6,03	4.25[S]	0,12	4.62[S]	0,12	NO
	62,5%	-10.947	39.735	-10.947	26.737	6,03	6,03	2.47[S]	0,12	3.67[S]	0,12	NO
	75,0%	-10.947	58.480	-10.947	30.278	6,03	6,03	1.67[S]	0,12	3.24[S]	0,12	NO
	87,5%	-10.947	60.877	-10.947	30.565	6,03	6,03	1.61[S]	0,12	3.21[S]	0,12	NO
	100,0%	-10.947	60.877	-10.947	30.565	6,03	6,03	1.61[S]	0,12	3.21[S]	0,12	NO
Trave 4-5	0%	-21.811	58.583	-21.811	8.123	6,03	6,03	1.63[S]	0,11	11.82[S]	0,11	NO
	12,5%	-21.811	58.511	-21.811	19.391	6,03	6,03	1.64[S]	0,11	4.95[S]	0,11	NO
	25,0%	-21.811	29.690	-8.969	27.613	6,03	6,03	3.23[S]	0,11	3.57[V]	0,12	NO
	37,5%	-21.811	6.707	-8.969	33.146	6,03	6,03	14.31[S]	0,11	2.97[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	-8.969	33.145	6,03	6,03	-	VNR	2.97[V]	0,12	NO
	62,5%	-15.867	5.648	-8.969	33.144	6,03	6,03	17.21[S]	0,11	2.97[V]	0,12	NO
	75,0%	-18.587	29.854	-8.970	26.512	6,03	6,03	3.23[S]	0,11	3.71[V]	0,12	NO
	87,5%	-8.969	65.570	-18.587	14.817	6,03	6,03	1.50[V]	0,12	6.52[S]	0,11	NO
	100,0%	-8.969	65.675	-15.867	2.227	6,03	6,03	1.50[V]	0,12	43.65[S]	0,11	NO
Trave 5-6	0%	-9.026	65.886	-21.720	2.196	6,03	6,03	1.49[V]	0,12	43.73[S]	0,11	NO
	12,5%	-9.026	65.780	-21.720	15.065	6,03	6,03	1.49[V]	0,12	6.37[S]	0,11	NO
	25,0%	-21.720	30.360	-9.027	26.465	12,06	6,03	6.25[S]	0,16	3.72[V]	0,11	NO
	37,5%	-21.720	5.742	-9.026	33.152	6,03	6,03	16.72[S]	0,11	2.97[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	-9.026	33.154	6,03	6,03	-	VNR	2.97[V]	0,12	NO
	62,5%	-18.488	6.539	-9.026	33.155	6,03	6,03	14.78[S]	0,11	2.97[V]	0,12	NO
	75,0%	-21.720	28.771	-9.026	27.690	6,03	6,03	3.33[S]	0,11	3.56[V]	0,12	NO
	87,5%	-18.488	58.026	-21.720	19.078	6,03	6,03	1.66[S]	0,11	5.03[S]	0,11	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N-m]	[N]	[N-m]	[cm ²]	[cm ²]					
	100%	-18.488	58.099	-15.772	8.394	6,03	6,03	1.66[S]	0,11	11.58[S]	0,11	NO
Trave 6-7	0%	-11.157	61.065	-11.157	30.007	6,03	6,03	1.60[S]	0,12	3.27[S]	0,12	NO
	12,5%	-11.157	61.065	-11.157	30.007	6,03	6,03	1.60[S]	0,12	3.27[S]	0,12	NO
	25,0%	-11.157	58.661	-11.157	29.735	6,03	6,03	1.67[S]	0,12	3.30[S]	0,12	NO
	37,5%	-11.157	39.859	-11.157	26.321	6,03	6,03	2.46[S]	0,12	3.72[S]	0,12	NO
	50,0%	-11.157	23.119	-10.861	21.352	6,03	6,03	4.24[S]	0,12	4.60[S]	0,12	NO
	62,5%	-10.861	33.501	-10.861	28.271	6,03	6,03	2.93[S]	0,12	3.47[S]	0,12	NO
	75,0%	-10.861	50.780	-10.861	33.210	6,03	6,03	1.93[S]	0,12	2.95[S]	0,12	NO
	87,5%	-10.861	52.972	-10.861	33.694	6,03	6,03	1.85[S]	0,12	2.91[S]	0,12	NO
	100%	-10.861	52.972	-10.861	33.694	6,03	6,03	1.85[S]	0,12	2.91[S]	0,12	NO
Trave 7-8	0%	-9.864	54.737	-9.864	35.455	6,03	6,03	1.79[S]	0,12	2.77[S]	0,12	NO
	12,5%	-9.864	54.737	-9.864	35.455	6,03	6,03	1.79[S]	0,12	2.77[S]	0,12	NO
	25,0%	-9.864	54.737	-9.864	35.455	6,03	6,03	1.79[S]	0,12	2.77[S]	0,12	NO
	37,5%	-9.864	39.098	-9.864	29.752	6,03	6,03	2.51[S]	0,12	3.30[S]	0,12	NO
	50,0%	-9.246	28.313	-9.864	21.971	12,06	6,03	6.79[S]	0,17	4.47[S]	0,11	NO
	62,5%	-9.246	44.768	-9.246	27.564	6,03	6,03	2.20[S]	0,12	3.57[S]	0,12	NO
	75,0%	-9.246	61.551	-9.246	32.035	6,03	6,03	1.60[S]	0,12	3.07[S]	0,12	NO
	87,5%	-9.246	61.551	-9.246	32.035	6,03	6,03	1.60[S]	0,12	3.07[S]	0,12	NO
	100,0%	-9.246	61.551	-9.246	32.035	6,03	6,03	1.60[S]	0,12	3.07[S]	0,12	NO
Trave 8-9	0%	-15.707	69.053	-15.707	8.783	6,03	6,03	1.40[S]	0,11	11.07[S]	0,11	NO
	12,5%	-15.707	69.053	-15.707	22.126	6,03	6,03	1.40[S]	0,11	4.39[S]	0,11	NO
	25,0%	-15.707	37.253	-14.227	34.388	6,03	6,03	2.61[S]	0,11	2.83[V]	0,11	NO
	37,5%	-15.707	8.831	-14.227	43.182	6,03	6,03	11.01[S]	0,11	2.25[V]	0,11	NO
	50,0%	0	0	-14.227	42.940	6,03	6,03	-	VNR	2.27[V]	0,11	NO
	62,5%	0	0	-14.227	42.624	6,03	6,03	-	VNR	2.28[V]	0,11	NO
	75,0%	-11.250	24.125	-13.712	41.166	6,03	6,03	4.06[S]	0,12	2.37[V]	0,11	NO
	87,5%	-11.250	53.659	-11.250	30.706	6,03	6,03	1.82[S]	0,12	3.19[S]	0,12	NO
	100%	-11.250	53.659	-11.250	21.367	6,03	6,03	1.82[S]	0,12	4.59[S]	0,12	NO
Piano Primo 2° impalcato												
Trave 10-1b-11-12-2b-13-3b-14-15-4b-16												
Trave 10-1b	0%	-20.174	134.877	0	0	22,12	12,06	1.01[V]	VNR	-	VNR	NO
	12,5%	-20.174	95.475	0	0	22,12	12,06	1.43[V]	VNR	-	VNR	NO
	25,0%	-20.174	37.482	-51.551	4.433	22,12	12,06	3.64[V]	VNR	17.84[S]	VNR	NO
	37,5%	0	0	-20.174	36.346	22,12	12,06	-	VNR	2.23[V]	VNR	NO
	50,0%	0	0	-20.174	58.601	10,05	12,06	-	VNR	1.38[V]	VNR	NO
	62,5%	0	0	-20.174	68.271	10,05	12,06	-	VNR	1.18[V]	VNR	NO
	75,0%	0	0	-20.174	68.651	10,05	12,06	-	VNR	1.18[V]	VNR	NO
	87,5%	0	0	-20.174	63.724	10,05	12,06	-	VNR	1.27[V]	VNR	NO
	100,0%	0	0	-20.174	46.375	10,05	12,06	-	VNR	1.74[V]	VNR	NO
Trave 1b-11	0%	0	0	-19.341	57.599	10,05	12,06	-	VNR	1.40[V]	VNR	NO
	12,5%	0	0	-19.341	55.041	10,05	12,06	-	VNR	1.47[V]	VNR	NO
	25,0%	0	0	-19.341	46.583	10,05	12,06	-	VNR	1.74[V]	VNR	NO
	37,5%	0	0	-19.341	33.936	10,05	12,06	-	VNR	2.38[V]	VNR	NO
	50,0%	-19.341	14.996	-19.341	16.300	10,05	12,06	4.66[V]	VNR	4.97[V]	VNR	NO
	62,5%	-19.341	44.276	0	0	10,05	10,05	1.57[V]	VNR	-	VNR	NO
	75,0%	-19.341	78.545	0	0	22,12	12,06	1.73[V]	VNR	-	VNR	NO
	87,5%	-19.341	117.803	0	0	22,12	12,06	1.15[V]	VNR	-	VNR	NO
	100%	-19.341	131.874	0	0	22,12	12,06	1.03[V]	VNR	-	VNR	NO
Trave 11-12	0%	-19.202	39.720	0	0	10,05	10,05	1.75[S]	0,23	-	VNR	NO
	12,5%	-19.202	39.720	0	0	10,05	10,05	1.75[S]	0,23	-	VNR	NO
	25,0%	-19.202	36.951	0	0	10,05	10,05	1.88[S]	0,23	-	VNR	NO
	37,5%	-9.072	33.623	0	0	10,05	10,05	2.09[V]	0,23	-	VNR	NO
	50,0%	-9.072	31.835	0	0	20,11	10,05	3.97[V]	0,31	-	VNR	NO
	62,5%	-9.072	30.573	0	0	10,05	10,05	2.30[V]	0,23	-	VNR	NO
	75,0%	-18.969	33.426	0	0	10,05	10,05	2.08[S]	0,23	-	VNR	NO
	87,5%	-18.969	35.826	0	0	10,05	10,05	1.94[S]	0,23	-	VNR	NO
	100,0%	-18.969	35.826	0	0	10,05	10,05	1.94[S]	0,23	-	VNR	NO
Trave 12-2b	0%	-19.416	96.424	0	0	16,08	10,05	1.07[V]	VNR	-	VNR	NO
	12,5%	-19.416	96.424	0	0	16,08	10,05	1.07[V]	VNR	-	VNR	NO
	25,0%	-19.416	86.389	0	0	16,08	10,05	1.19[V]	VNR	-	VNR	NO
	37,5%	-19.416	69.893	0	0	16,08	10,05	1.48[V]	VNR	-	VNR	NO
	50,0%	-19.416	54.321	0	0	10,05	10,05	1.28[V]	VNR	-	VNR	NO
	62,5%	-19.416	39.675	0	0	10,05	10,05	1.75[V]	VNR	-	VNR	NO
	75,0%	-19.416	25.953	-44.448	5.578	10,05	10,05	2.68[V]	VNR	12.18[S]	VNR	NO
	87,5%	-19.416	13.157	-19.416	14.347	10,05	10,05	5.30[V]	VNR	4.86[V]	VNR	NO
	100%	-44.448	973	-19.416	14.347	10,05	10,05	69.82[S]	VNR	4.86[V]	VNR	NO
Trave 2b-13	0%	-36.102	2.821	-18.687	19.075	10,05	10,05	24.30[S]	VNR	3.66[V]	VNR	NO
	12,5%	0	0	-18.687	45.377	10,05	10,05	-	VNR	1.53[V]	VNR	NO
	25,0%	0	0	-18.687	58.146	10,05	10,05	-	VNR	1.20[V]	VNR	NO
	37,5%	0	0	-18.687	59.322	10,05	10,05	-	VNR	1.17[V]	VNR	NO
	50,0%	0	0	-18.687	55.706	10,05	10,05	-	VNR	1.25[V]	VNR	NO
	62,5%	0	0	-18.687	38.836	10,05	10,05	-	VNR	1.79[V]	VNR	NO
	75,0%	-18.687	26.114	-36.101	8.539	20,11	10,05	4.81[V]	VNR	8.08[S]	VNR	NO
	87,5%	-18.687	81.013	0	0	20,11	10,05	1.55[V]	VNR	-	VNR	NO
	100,0%	-18.687	120.100	0	0	20,11	10,05	1.04[V]	VNR	-	VNR	NO
Trave 13-3b	0%	-18.259	118.556	0	0	20,11	10,05	1.06[V]	VNR	-	VNR	NO
	12,5%	-18.259	79.093	0	0	20,11	10,05	1.58[V]	VNR	-	VNR	NO
	25,0%	-18.259	24.381	-33.717	9.179	20,11	10,05	5.15[V]	VNR	7.54[S]	VNR	NO
	37,5%	0	0	-18.259	39.191	10,05	10,05	-	VNR	1.78[V]	VNR	NO
	50,0%	0	0	-18.259	55.096	10,05	10,05	-	VNR	1.26[V]	VNR	NO
	62,5%	0	0	-18.259	57.987	10,05	10,05	-	VNR	1.20[V]	VNR	NO
	75,0%	0	0	-18.259	55.893	10,05	10,05	-	VNR	1.25[V]	VNR	NO
	87,5%	0	0	-18.259	41.317	10,05	10,05	-	VNR	1.69[V]	VNR	NO
	100%	-33.620	7.108	-33.620	13.701	10,05	10,05	9.67[S]	VNR	5.01[S]	VNR	NO
Trave 3b-14	0%	-47.492	2.259	-19.088	12.672	10,05	10,05	29.97[S]	VNR	5.51[V]	VNR	NO
	12,5%	-19.087	15.483	-19.088	12.672	10,05	10,05	4.51[V]	VNR	5.51[V]	VNR	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Lt} [%]	N _{Ed,s} [N]	M _{Ed,3,s} [N-m]	N _{Ed,i} [N]	M _{Ed,3,i} [N-m]	A _{s,s} [cm ²]	A _{s,i} [cm ²]	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	25,0%	-19.088	28.039	-47.492	4.967	10,05	10,05	2.49[V]	VNR	13.63[S]	VNR	NO
	37,5%	-19.088	41.445	0	0	10,05	10,05	1.68[V]	VNR	-	VNR	NO
	50,0%	-19.088	55.699	0	0	10,05	10,05	1.25[V]	VNR	-	VNR	NO
	62,5%	-19.088	70.803	0	0	16,08	10,05	1.46[V]	VNR	-	VNR	NO
	75,0%	-19.088	86.757	0	0	16,08	10,05	1.19[V]	VNR	-	VNR	NO
	87,5%	-19.088	95.403	0	0	16,08	10,05	1.08[V]	VNR	-	VNR	NO
	100,0%	-19.088	95.403	0	0	16,08	10,05	1.08[V]	VNR	-	VNR	NO
Trave 14-15	0%	-13.156	35.017	-13.156	3.515	10,05	10,05	2.00[S]	0,23	19.99[S]	0,23	NO
	12,5%	-13.156	35.017	-13.156	3.515	10,05	10,05	2.00[S]	0,23	19.99[S]	0,23	NO
	25,0%	-13.156	32.640	-13.156	1.554	10,05	10,05	2.15[S]	0,23	45.22[S]	0,23	NO
	37,5%	-12.616	28.994	0	0	10,05	10,05	2.42[V]	0,23	-	VNR	NO
	50,0%	-12.616	30.897	0	0	20,11	10,05	4.08[V]	0,31	-	VNR	NO
	62,5%	-12.616	33.325	0	0	10,05	10,05	2.11[V]	0,23	-	VNR	NO
	75,0%	-12.989	37.709	0	0	10,05	10,05	1.86[S]	0,23	-	VNR	NO
	87,5%	-12.989	40.771	0	0	10,05	10,05	1.72[S]	0,23	-	VNR	NO
	100,0%	-12.989	40.771	0	0	10,05	10,05	1.72[S]	0,23	-	VNR	NO
Trave 15-4b	0%	-21.375	132.179	0	0	22,12	12,06	1.03[V]	VNR	-	VNR	NO
	12,5%	-21.375	118.099	0	0	22,12	12,06	1.15[V]	VNR	-	VNR	NO
	25,0%	-21.375	78.813	0	0	22,12	12,06	1.73[V]	VNR	-	VNR	NO
	37,5%	-21.375	44.515	0	0	10,05	10,05	1.56[V]	VNR	-	VNR	NO
	50,0%	-21.375	15.207	-21.375	16.127	10,05	12,06	4.58[V]	VNR	5.01[V]	VNR	NO
	62,5%	0	0	-21.375	33.791	10,05	12,06	-	VNR	2.39[V]	VNR	NO
	75,0%	0	0	-21.375	46.467	10,05	12,06	-	VNR	1.74[V]	VNR	NO
	87,5%	0	0	-21.375	54.953	10,05	12,06	-	VNR	1.47[V]	VNR	NO
	100%	0	0	-21.375	57.521	10,05	12,06	-	VNR	1.40[V]	VNR	NO
Trave 4b-16	0%	0	0	-21.267	46.350	10,05	12,06	-	VNR	1.74[V]	VNR	NO
	12,5%	0	0	-21.267	63.730	10,05	12,06	-	VNR	1.27[V]	VNR	NO
	25,0%	0	0	-21.267	68.689	10,05	12,06	-	VNR	1.17[V]	VNR	NO
	37,5%	0	0	-21.267	68.314	10,05	12,06	-	VNR	1.18[V]	VNR	NO
	50,0%	0	0	-21.267	58.675	10,05	12,06	-	VNR	1.37[V]	VNR	NO
	62,5%	0	0	-21.267	36.452	22,12	12,06	-	VNR	2.22[V]	VNR	NO
	75,0%	-21.267	37.318	-52.600	4.556	22,12	12,06	3.65[V]	VNR	17.34[S]	VNR	NO
	87,5%	-21.267	95.279	0	0	22,12	12,06	1.43[V]	VNR	-	VNR	NO
	100%	-21.267	134.663	0	0	22,12	12,06	1.01[V]	VNR	-	VNR	NO
Piano Primo 2° impalcato						Trave 17-5b						
Trave 17-5b	0%	-7.549	5.512	-7.549	52	6,03	6,03	6.98[S]	VNR	NS	VNR	NO
	12,5%	-7.549	5.512	-7.549	377	6,03	6,03	6.98[S]	VNR	NS	VNR	NO
	25,0%	-7.549	4.645	-7.549	514	6,03	6,03	8.28[S]	VNR	74.91[S]	VNR	NO
	37,5%	-7.549	3.306	-4.427	723	6,03	6,03	11.64[S]	VNR	53.56[S]	VNR	NO
	50,0%	-7.549	2.155	-2.825	1.421	6,03	6,03	17.86[S]	VNR	27.33[S]	VNR	NO
	62,5%	-2.825	1.635	-2.825	1.963	6,03	6,03	23.75[S]	VNR	19.78[S]	VNR	NO
	75,0%	-2.825	2.344	-2.825	2.330	6,03	6,03	16.57[S]	VNR	16.67[S]	VNR	NO
	87,5%	-2.825	2.789	-2.825	2.511	6,03	6,03	13.92[S]	VNR	15.46[S]	VNR	NO
	100%	-2.825	2.789	-2.825	2.511	6,03	6,03	13.92[S]	VNR	15.46[S]	VNR	NO
Piano Primo 2° impalcato						Trave 6b-18						
Trave 6b-18	0%	-9.686	4.035	-9.686	3.921	6,03	6,03	9.50[S]	VNR	9.78[S]	VNR	NO
	12,5%	-9.686	4.035	-9.686	3.921	6,03	6,03	9.50[S]	VNR	9.78[S]	VNR	NO
	25,0%	-9.686	3.543	-9.686	3.477	6,03	6,03	10.82[S]	VNR	11.03[S]	VNR	NO
	37,5%	-9.686	2.628	-9.686	2.596	6,03	6,03	14.59[S]	VNR	14.77[S]	VNR	NO
	50,0%	3	3.248	-9.686	1.595	6,03	6,03	12.02[S]	VNR	24.04[S]	VNR	NO
	62,5%	3	4.831	-9.686	421	6,03	6,03	8.08[S]	VNR	91.09[S]	VNR	NO
	75,0%	-8.932	5.982	3	405	6,03	6,03	6.42[S]	VNR	96.41[S]	VNR	NO
	87,5%	-9.686	6.950	3	381	6,03	6,03	5.51[S]	VNR	NS	VNR	NO
	100,0%	-9.686	6.950	3	387	6,03	6,03	5.51[S]	VNR	NS	VNR	NO
Piano Primo 2° impalcato						Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27						
Trave 19-20	0%	-15.603	48.444	-15.603	20.493	6,03	6,03	2.00[S]	0,11	4.74[S]	0,11	NO
	12,5%	-15.603	48.444	-15.603	26.506	6,03	6,03	2.00[S]	0,11	3.66[S]	0,11	NO
	25,0%	-15.603	23.870	-13.226	32.850	6,03	6,03	4.07[S]	0,11	2.97[V]	0,11	NO
	37,5%	-15.603	2.979	-13.737	34.430	6,03	6,03	32.65[S]	0,11	2.83[V]	0,11	NO
	50,0%	0	0	-13.737	34.645	6,03	6,03	-	VNR	2.81[V]	0,11	NO
	62,5%	-15.603	8.681	-13.737	34.801	6,03	6,03	11.20[S]	0,11	2.80[V]	0,11	NO
	75,0%	-10.885	33.162	-13.737	28.298	6,03	6,03	2.96[S]	0,12	3.45[V]	0,11	NO
	87,5%	-10.885	60.509	-15.603	20.241	6,03	6,03	1.62[S]	0,12	4.80[S]	0,11	NO
	100,0%	-10.885	60.509	-10.885	11.742	6,03	6,03	1.62[S]	0,12	8.36[S]	0,12	NO
Trave 20-21	0%	-10.776	57.690	-10.776	34.604	6,03	6,03	1.70[S]	0,12	2.83[S]	0,12	NO
	12,5%	-10.776	57.690	-10.776	34.604	6,03	6,03	1.70[S]	0,12	2.83[S]	0,12	NO
	25,0%	-10.776	57.690	-10.776	34.604	6,03	6,03	1.70[S]	0,12	2.83[S]	0,12	NO
	37,5%	-10.776	42.379	-10.776	28.963	6,03	6,03	2.31[S]	0,12	3.39[S]	0,12	NO
	50,0%	-10.776	27.097	-9.457	22.733	12,06	6,03	7.08[S]	0,17	4.33[S]	0,11	NO
	62,5%	-9.457	35.931	-9.457	31.495	6,03	6,03	2.74[S]	0,12	3.12[S]	0,12	NO
	75,0%	-9.457	49.886	-9.457	38.492	6,03	6,03	1.97[S]	0,12	2.55[S]	0,12	NO
	87,5%	-9.457	49.886	-9.457	38.492	6,03	6,03	1.97[S]	0,12	2.55[S]	0,12	NO
	100%	-9.457	49.886	-9.457	38.492	6,03	6,03	1.97[S]	0,12	2.55[S]	0,12	NO
Trave 21-22	0%	-7.422	46.828	-7.422	39.180	6,03	6,03	2.11[S]	0,12	2.52[S]	0,12	NO
	12,5%	-7.422	46.828	-7.422	39.180	6,03	6,03	2.11[S]	0,12	2.52[S]	0,12	NO
	25,0%	-7.422	45.242	-7.422	38.100	6,03	6,03	2.18[S]	0,12	2.59[S]	0,12	NO
	37,5%	-7.422	32.498	-7.422	28.726	6,03	6,03	3.04[S]	0,12	3.44[S]	0,12	NO
	50,0%	-7.009	25.974	-7.422	18.615	6,03	6,03	3.81[S]	0,12	5.31[S]	0,12	NO
	62,5%	-7.009	39.586	-7.009	26.582	6,03	6,03	2.50[S]	0,12	3.72[S]	0,12	NO
	75,0%	-7.009	53.933	-7.009	34.355	6,03	6,03	1.83[S]	0,12	2.88[S]	0,12	NO
	87,5%	-7.009	55.711	-7.009	35.241	6,03	6,03	1.77[S]	0,12	2.80[S]	0,12	NO
	100,0%	-7.009	55.711	-7.009	35.241	6,03	6,03	1.77[S]	0,12	2.80[S]	0,12	NO
Trave 22-23	0%	-20.794	57.231	-20.794	9.828	6,03	6,03	1.68[S]	0,11	9.79[S]	0,11	NO
	12,5%	-20.794	57.158	-20.794	20.640	6,03	6,03	1.68[S]	0,11	4.66[S]	0,11	NO
	25,0%	-20.794	27.744	-6.562	28.218	6,03	6,03	3.46[S]	0,11	3.51[V]	0,12	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li} [%]	N _{Ed,s} [N]	M _{Ed,3,s} [N·m]	N _{Ed,i} [N]	M _{Ed,3,i} [N·m]	A _{s,s} [cm ²]	A _{s,i} [cm ²]	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	37,5%	-20.794	5.307	-6.562	32.565	6,03	6,03	18.13[S]	0,11	3.04[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	-6.562	32.562	6,03	6,03	-	VNR	3.04[V]	0,12	NO
	62,5%	-14.430	5.889	-6.562	32.558	6,03	6,03	16.55[S]	0,11	3.04[V]	0,12	NO
	75,0%	-17.355	29.594	-6.563	25.494	6,03	6,03	3.27[S]	0,11	3.88[V]	0,12	NO
	87,5%	-6.562	63.661	-20.794	13.885	6,03	6,03	1.55[V]	0,12	6.92[S]	0,11	NO
	100,0%	-6.562	63.765	-14.430	2.206	6,03	6,03	1.55[V]	0,12	44.20[S]	0,11	NO
Trave 23-24	0%	-20.647	61.423	-20.647	2.166	6,03	6,03	1.56[S]	0,11	44.43[S]	0,11	NO
	12,5%	-20.647	61.347	-20.647	14.658	6,03	6,03	1.56[S]	0,11	6.56[S]	0,11	NO
	25,0%	-20.647	30.182	-6.599	25.514	12,06	6,03	6.29[S]	0,17	3.88[V]	0,12	NO
	37,5%	-20.647	6.002	-6.598	32.669	6,03	6,03	16.03[S]	0,11	3.03[V]	0,12	NO
	50,0%	0	0	-6.598	32.672	6,03	6,03	-	VNR	3.03[V]	0,12	NO
	62,5%	-17.232	5.117	-6.598	32.676	6,03	6,03	18.94[S]	0,11	3.03[V]	0,12	NO
	75,0%	-20.647	26.873	-6.598	28.411	6,03	6,03	3.58[S]	0,11	3.48[V]	0,12	NO
	87,5%	-17.232	56.746	-20.647	20.442	6,03	6,03	1.70[S]	0,11	4.70[S]	0,11	NO
	100%	-17.232	56.820	-17.232	9.977	6,03	6,03	1.70[S]	0,11	9.71[S]	0,11	NO
Trave 24-25	0%	-6.770	55.627	-6.770	34.523	6,03	6,03	1.78[S]	0,12	2.86[S]	0,12	NO
	12,5%	-6.770	55.627	-6.770	34.523	6,03	6,03	1.78[S]	0,12	2.86[S]	0,12	NO
	25,0%	-6.770	53.853	-6.770	33.655	6,03	6,03	1.83[S]	0,12	2.94[S]	0,12	NO
	37,5%	-6.770	39.538	-6.770	26.036	6,03	6,03	2.50[S]	0,12	3.80[S]	0,12	NO
	50,0%	-6.770	25.957	-6.113	18.508	6,03	6,03	3.81[S]	0,12	5.35[S]	0,12	NO
	62,5%	-6.113	32.159	-6.113	28.587	6,03	6,03	3.08[S]	0,12	3.46[S]	0,12	NO
	75,0%	-6.113	44.750	-6.113	37.930	6,03	6,03	2.21[S]	0,12	2.61[S]	0,12	NO
	87,5%	-6.113	46.316	-6.113	39.006	6,03	6,03	2.14[S]	0,12	2.54[S]	0,12	NO
	100%	-6.113	46.316	-6.113	39.006	6,03	6,03	2.14[S]	0,12	2.54[S]	0,12	NO
Trave 25-26	0%	-10.890	50.111	-10.890	38.715	6,03	6,03	1.96[S]	0,12	2.53[S]	0,12	NO
	12,5%	-10.890	50.111	-10.890	38.715	6,03	6,03	1.96[S]	0,12	2.53[S]	0,12	NO
	25,0%	-10.890	50.111	-10.890	38.715	6,03	6,03	1.96[S]	0,12	2.53[S]	0,12	NO
	37,5%	-10.890	36.096	-10.890	31.664	6,03	6,03	2.72[S]	0,12	3.10[S]	0,12	NO
	50,0%	-10.297	27.199	-10.890	22.844	12,06	6,03	7.06[S]	0,17	4.29[S]	0,11	NO
	62,5%	-10.297	42.497	-10.297	29.127	6,03	6,03	2.31[S]	0,12	3.37[S]	0,12	NO
	75,0%	-10.297	57.822	-10.297	34.788	6,03	6,03	1.70[S]	0,12	2.82[S]	0,12	NO
	87,5%	-10.297	57.822	-10.297	34.788	6,03	6,03	1.70[S]	0,12	2.82[S]	0,12	NO
	100%	-10.297	57.822	-10.297	34.788	6,03	6,03	1.70[S]	0,12	2.82[S]	0,12	NO
Trave 26-27	0%	-15.664	60.515	-15.664	11.485	6,03	6,03	1.60[S]	0,11	8.46[S]	0,11	NO
	12,5%	-15.664	60.515	-15.664	20.590	6,03	6,03	1.60[S]	0,11	4.72[S]	0,11	NO
	25,0%	-15.664	33.166	-13.646	28.223	6,03	6,03	2.93[S]	0,11	3.46[V]	0,11	NO
	37,5%	-15.664	9.267	-13.646	34.796	6,03	6,03	10.49[S]	0,11	2.80[V]	0,11	NO
	50,0%	0	0	-13.646	34.635	6,03	6,03	-	VNR	2.81[V]	0,11	NO
	62,5%	-11.089	2.818	-13.646	34.415	6,03	6,03	34.84[S]	0,12	2.83[V]	0,11	NO
	75,0%	-11.089	23.626	-13.136	32.905	6,03	6,03	4.15[S]	0,12	2.97[V]	0,11	NO
	87,5%	-11.089	48.123	-11.089	26.511	6,03	6,03	2.04[S]	0,12	3.70[S]	0,12	NO
	100,0%	-11.089	48.123	-11.089	20.500	6,03	6,03	2.04[S]	0,12	4.78[S]	0,12	NO
Piano Primo 2° impalcato							Trave 1-10-19					
Trave 1-10	0%	-33.592	79.431	-33.592	61.237	6,03	6,03	1.17[S]	0,11	1.52[S]	0,11	NO
	12,5%	-33.592	79.431	-33.592	61.237	6,03	6,03	1.17[S]	0,11	1.52[S]	0,11	NO
	25,0%	-33.592	61.645	-33.592	53.363	6,03	6,03	1.51[S]	0,11	1.75[S]	0,11	NO
	37,5%	-33.592	39.702	-33.592	41.392	6,03	6,03	2.35[S]	0,11	2.26[S]	0,11	NO
	50,0%	-33.592	19.550	-33.592	27.630	6,03	6,03	4.78[S]	0,11	3.58[S]	0,11	NO
	62,5%	-28.389	34.522	-28.389	36.552	6,03	6,03	2.74[S]	0,11	2.59[S]	0,11	NO
	75,0%	-28.389	56.458	-28.389	48.532	6,03	6,03	1.67[S]	0,11	1.95[S]	0,11	NO
	87,5%	-28.389	74.281	-28.389	56.369	6,03	6,03	1.27[S]	0,11	1.67[S]	0,11	NO
	100,0%	-28.389	74.281	-28.389	56.369	6,03	6,03	1.27[S]	0,11	1.67[S]	0,11	NO
Trave 10-19	0%	-33.675	74.176	-33.675	55.772	6,03	6,03	1.26[S]	0,11	1.67[S]	0,11	NO
	12,5%	-33.675	74.176	-33.675	55.772	6,03	6,03	1.26[S]	0,11	1.67[S]	0,11	NO
	25,0%	-33.675	56.366	-33.675	48.048	6,03	6,03	1.66[S]	0,11	1.94[S]	0,11	NO
	37,5%	-33.675	34.449	-33.675	36.217	6,03	6,03	2.71[S]	0,11	2.58[S]	0,11	NO
	50,0%	-28.496	19.366	-28.496	27.644	6,03	6,03	4.88[S]	0,11	3.42[S]	0,11	NO
	62,5%	-28.496	39.370	-28.496	41.388	6,03	6,03	2.40[S]	0,11	2.28[S]	0,11	NO
	75,0%	-28.496	61.164	-28.496	53.342	6,03	6,03	1.54[S]	0,11	1.77[S]	0,11	NO
	87,5%	-28.496	78.837	-28.496	61.205	6,03	6,03	1.20[S]	0,11	1.54[S]	0,11	NO
	100%	-28.496	78.837	-28.496	61.205	6,03	6,03	1.20[S]	0,11	1.54[S]	0,11	NO
Piano Primo 2° impalcato							Trave 2-1b-20					
Trave 2-1b	0%	-16.042	58.032	0	0	10,05	8,04	1.13[V]	VNR	-	VNR	NO
	12,5%	-16.042	47.054	0	0	10,05	8,04	1.39[V]	VNR	-	VNR	NO
	25,0%	-52.424	25.151	0	0	10,05	8,04	2.51[S]	VNR	-	VNR	NO
	37,5%	-52.424	12.894	-52.424	2.921	10,05	8,04	4.89[S]	VNR	17.80[S]	VNR	NO
	50,0%	-52.424	1.881	-16.045	12.136	10,05	8,04	33.56[S]	VNR	4.50[V]	VNR	NO
	62,5%	0	0	-16.045	22.511	8,04	8,04	-	VNR	2.42[V]	VNR	NO
	75,0%	0	0	-16.045	30.894	8,04	8,04	-	VNR	1.76[V]	VNR	NO
	87,5%	0	0	-16.045	37.328	8,04	8,04	-	VNR	1.46[V]	VNR	NO
	100%	0	0	-16.042	40.330	8,04	8,04	-	VNR	1.35[V]	VNR	NO
Trave 1b-20	0%	0	0	-15.918	40.350	8,04	8,04	-	VNR	1.35[V]	VNR	NO
	12,5%	0	0	-15.921	37.342	8,04	8,04	-	VNR	1.46[V]	VNR	NO
	25,0%	0	0	-15.918	30.896	8,04	8,04	-	VNR	1.76[V]	VNR	NO
	37,5%	0	0	-15.921	22.501	8,04	8,04	-	VNR	2.42[V]	VNR	NO
	50,0%	-44.109	1.746	-15.921	12.114	10,05	8,04	36.51[S]	VNR	4.51[V]	VNR	NO
	62,5%	-44.109	12.682	-49.066	2.350	10,05	8,04	5.02[S]	VNR	22.23[S]	VNR	NO
	75,0%	-15.918	28.997	0	0	10,05	8,04	2.26[V]	VNR	-	VNR	NO
	87,5%	-15.918	47.123	0	0	10,05	8,04	1.39[V]	VNR	-	VNR	NO
	100,0%	-15.918	58.107	0	0	10,05	8,04	1.13[V]	VNR	-	VNR	NO
Piano Primo 2° impalcato							Trave 3-11-21					
Trave 3-11	0%	-16.079	14.706	-16.079	7.868	6,03	6,03	2.70[S]	0,25	5.05[S]	0,25	NO
	12,5%	-16.079	11.934	-16.079	7.796	6,03	6,03	3.33[S]	0,25	5.10[S]	0,25	NO
	25,0%	-16.079	7.148	-16.079	7.122	6,03	6,03	5.56[S]	0,25	5.58[S]	0,25	NO
	37,5%	-16.079	3.068	-16.079	5.740	6,03	6,03	12.95[S]	0,25	6.92[S]	0,25	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li} [%]	N _{Ed,s} [N]	M _{Ed,3,s} [N·m]	N _{Ed,i} [N]	M _{Ed,3,i} [N·m]	A _{s,s} [cm ²]	A _{s,i} [cm ²]	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	50,0%	0	0	-16.079	3.654	6,03	6,03	-	VNR	10.88[S]	0,25	NO
	62,5%	-11.254	2.476	-16.079	4.473	6,03	6,03	16.20[S]	0,25	8.88[S]	0,25	NO
	75,0%	-11.562	6.631	-11.562	6.137	6,03	6,03	6.04[S]	0,25	6.53[S]	0,25	NO
	87,5%	-11.562	11.504	-11.254	6.739	6,03	6,03	3.48[S]	0,25	5.95[S]	0,25	NO
	100,0%	-11.254	14.343	-11.254	6.769	6,03	6,03	2.79[S]	0,25	5.92[S]	0,25	NO
Trave 11-21	0%	-32.757	59.812	-32.757	51.866	6,03	6,03	1.56[S]	0,11	1.80[S]	0,11	NO
	12,5%	-32.757	59.812	-32.757	51.866	6,03	6,03	1.56[S]	0,11	1.80[S]	0,11	NO
	25,0%	-32.757	45.751	-32.757	43.097	6,03	6,03	2.05[S]	0,11	2.17[S]	0,11	NO
	37,5%	-32.757	30.200	-32.757	32.156	6,03	6,03	3.10[S]	0,11	2.91[S]	0,11	NO
	50,0%	-32.757	15.474	-32.757	20.388	6,03	6,03	6.06[S]	0,11	4.60[S]	0,11	NO
	62,5%	-28.580	23.914	-28.580	26.946	6,03	6,03	3.95[S]	0,11	3.51[S]	0,11	NO
	75,0%	-28.580	39.182	-28.580	38.108	6,03	6,03	2.41[S]	0,11	2.48[S]	0,11	NO
	87,5%	-28.105	53.100	-28.105	47.164	6,03	6,03	1.78[S]	0,11	2.00[S]	0,11	NO
	100%	-28.105	53.100	-28.105	47.164	6,03	6,03	1.78[S]	0,11	2.00[S]	0,11	NO
Piano Primo 2° impalcato						Trave 4-2b-5b-22						
Trave 4-2b	0%	-24.809	15.064	0	0	6,03	6,03	2.47[S]	VNR	-	VNR	NO
	12,5%	-24.809	12.214	-24.809	1.130	6,03	6,03	3.05[S]	VNR	32.98[S]	VNR	NO
	25,0%	-24.809	7.594	-24.809	2.133	6,03	6,03	4.90[S]	VNR	17.47[S]	VNR	NO
	37,5%	-24.809	3.597	-24.809	2.512	6,03	6,03	10.36[S]	VNR	14.83[S]	VNR	NO
	50,0%	-24.809	223	-24.809	2.517	6,03	6,03	NS	VNR	14.80[S]	VNR	NO
	62,5%	0	0	-24.809	4.195	6,03	6,03	-	VNR	8.88[S]	VNR	NO
	75,0%	-18.466	83	-18.939	6.002	6,03	6,03	NS	VNR	6.27[S]	VNR	NO
	87,5%	-18.466	2.183	-18.466	6.989	6,03	6,03	17.28[S]	VNR	5.39[S]	VNR	NO
	100%	-18.466	3.563	-18.939	7.290	6,03	6,03	10.58[S]	VNR	5.17[S]	VNR	NO
Trave 2b-5b	0%	-16.978	4.527	-16.978	8.935	6,03	6,03	8.35[S]	VNR	4.23[S]	VNR	NO
	12,5%	-16.978	3.840	-16.978	8.594	6,03	6,03	9.85[S]	VNR	4.40[S]	VNR	NO
	25,0%	-16.978	1.844	-16.978	7.428	6,03	6,03	20.51[S]	VNR	5.09[S]	VNR	NO
	37,5%	-15.521	72	-16.978	6.038	6,03	6,03	NS	VNR	6.26[S]	VNR	NO
	50,0%	0	0	-16.978	4.383	6,03	6,03	-	VNR	8.63[S]	VNR	NO
	62,5%	-16.267	557	-16.267	3.931	6,03	6,03	68.01[S]	VNR	9.63[S]	VNR	NO
	75,0%	-16.267	3.106	-16.267	4.544	6,03	6,03	12.19[S]	VNR	8.33[S]	VNR	NO
	87,5%	-16.267	5.921	-16.267	4.893	6,03	6,03	6.39[S]	VNR	7.74[S]	VNR	NO
	100%	-16.267	6.889	-16.267	4.953	6,03	6,03	5.49[S]	VNR	7.64[S]	VNR	NO
Trave 5b-22	0%	-60.916	1.928	-60.916	4.440	6,03	6,03	17.97[S]	VNR	7.80[S]	VNR	NO
	12,5%	-60.916	1.928	-60.916	4.440	6,03	6,03	17.97[S]	VNR	7.80[S]	VNR	NO
	25,0%	-52.028	4.236	-60.916	2.682	6,03	6,03	8.33[S]	VNR	12.92[S]	VNR	NO
	37,5%	-60.916	6.465	-60.916	190	6,03	6,03	5.36[S]	VNR	NS	VNR	NO
	50,0%	-60.916	8.985	0	0	6,03	6,03	3.85[S]	VNR	-	VNR	NO
	62,5%	-60.916	11.484	0	0	6,03	6,03	3.01[S]	VNR	-	VNR	NO
	75,0%	-53.574	14.756	0	0	6,03	6,03	2.38[S]	VNR	-	VNR	NO
	87,5%	-53.110	16.872	0	0	6,03	6,03	2.08[S]	VNR	-	VNR	NO
	100,0%	-53.110	16.872	0	0	6,03	6,03	2.08[S]	VNR	-	VNR	NO
Piano Primo 2° impalcato						Trave 5-13-23						
Trave 5-13	0%	-29.249	75.248	-29.249	51.344	6,03	6,03	1.25[S]	0,11	1.84[S]	0,11	NO
	12,5%	-29.249	75.248	-29.249	51.344	6,03	6,03	1.25[S]	0,11	1.84[S]	0,11	NO
	25,0%	-29.249	58.180	-29.249	45.376	6,03	6,03	1.62[S]	0,11	2.08[S]	0,11	NO
	37,5%	-29.249	37.250	-29.249	35.858	6,03	6,03	2.53[S]	0,11	2.63[S]	0,11	NO
	50,0%	-29.249	18.183	-29.249	24.477	6,03	6,03	5.19[S]	0,11	3.86[S]	0,11	NO
	62,5%	-29.240	29.946	-29.240	33.554	6,03	6,03	3.15[S]	0,11	2.81[S]	0,11	NO
	75,0%	-29.240	49.828	-29.240	44.118	6,03	6,03	1.89[S]	0,11	2.14[S]	0,11	NO
	87,5%	-29.240	66.145	-29.240	50.839	6,03	6,03	1.42[S]	0,11	1.85[S]	0,11	NO
	100,0%	-29.240	66.145	-29.240	50.839	6,03	6,03	1.42[S]	0,11	1.85[S]	0,11	NO
Trave 13-23	0%	-29.300	66.044	-29.300	50.122	6,03	6,03	1.43[S]	0,11	1.88[S]	0,11	NO
	12,5%	-29.300	66.044	-29.300	50.122	6,03	6,03	1.43[S]	0,11	1.88[S]	0,11	NO
	25,0%	-29.300	49.761	-29.300	43.539	6,03	6,03	1.89[S]	0,11	2.17[S]	0,11	NO
	37,5%	-29.300	29.921	-29.300	33.155	6,03	6,03	3.15[S]	0,11	2.85[S]	0,11	NO
	50,0%	-29.295	17.952	-29.295	24.350	6,03	6,03	5.26[S]	0,11	3.88[S]	0,11	NO
	62,5%	-29.295	36.837	-29.295	35.687	6,03	6,03	2.56[S]	0,11	2.64[S]	0,11	NO
	75,0%	-29.295	57.586	-29.295	45.160	6,03	6,03	1.64[S]	0,11	2.09[S]	0,11	NO
	87,5%	-29.295	74.517	-29.295	51.097	6,03	6,03	1.26[S]	0,11	1.84[S]	0,11	NO
	100%	-29.295	74.517	-29.295	51.097	6,03	6,03	1.26[S]	0,11	1.84[S]	0,11	NO
Piano Primo 2° impalcato						Trave 6-3b-6b-24						
Trave 6-3b	0%	-34.721	18.461	0	0	6,03	6,03	2.07[S]	VNR	-	VNR	NO
	12,5%	-34.721	14.904	-34.721	1.643	6,03	6,03	2.57[S]	VNR	23.36[S]	VNR	NO
	25,0%	-34.721	9.178	-34.721	3.037	6,03	6,03	4.18[S]	VNR	12.64[S]	VNR	NO
	37,5%	-34.721	4.282	-34.721	3.601	6,03	6,03	8.96[S]	VNR	10.66[S]	VNR	NO
	50,0%	-34.721	216	-34.721	3.612	6,03	6,03	NS	VNR	10.62[S]	VNR	NO
	62,5%	0	0	-34.721	4.968	6,03	6,03	-	VNR	7.72[S]	VNR	NO
	75,0%	0	0	-34.721	6.473	6,03	6,03	-	VNR	5.93[S]	VNR	NO
	87,5%	-28.916	2.431	-29.302	7.690	6,03	6,03	15.96[S]	VNR	5.04[S]	VNR	NO
	100%	-29.302	4.210	-28.916	7.916	6,03	6,03	9.21[S]	VNR	4.90[S]	VNR	NO
Trave 3b-6b	0%	-12.306	3.938	-12.306	8.886	6,03	6,03	10.16[S]	VNR	4.50[S]	VNR	NO
	12,5%	-12.306	3.194	-12.306	8.622	6,03	6,03	12.53[S]	VNR	4.64[S]	VNR	NO
	25,0%	-12.306	1.063	-12.306	7.649	6,03	6,03	37.66[S]	VNR	5.23[S]	VNR	NO
	37,5%	0	0	-12.306	6.380	6,03	6,03	-	VNR	6.27[S]	VNR	NO
	50,0%	0	0	-5.759	5.868	6,03	6,03	-	VNR	6.90[V]	VNR	NO
	62,5%	-11.747	462	-5.759	5.078	6,03	6,03	86.74[S]	VNR	7.97[V]	VNR	NO
	75,0%	-11.747	3.277	-11.747	4.619	6,03	6,03	12.23[S]	VNR	8.67[S]	VNR	NO
	87,5%	-11.747	6.449	-11.747	4.636	6,03	6,03	6.21[S]	VNR	8.64[S]	VNR	NO
	100%	-11.747	7.551	-11.747	4.616	6,03	6,03	5.30[S]	VNR	8.68[S]	VNR	NO
Trave 6b-24	0%	-77.018	3.136	-77.018	5.408	6,03	6,03	11.24[S]	VNR	6.52[S]	VNR	NO
	12,5%	-77.018	3.136	-77.018	5.408	6,03	6,03	11.24[S]	VNR	6.52[S]	VNR	NO
	25,0%	-76.713	4.524	-77.018	3.306	6,03	6,03	7.80[S]	VNR	10.67[S]	VNR	NO
	37,5%	-77.018	7.672	-77.018	319	6,03	6,03	4.59[S]	VNR	NS	VNR	NO
	50,0%	-77.018	10.709	0	0	6,03	6,03	3.29[S]	VNR	-	VNR	NO

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
	62,5%	-70.808	14.326	-70.503	48	6,03	6,03	2.49[S]	VNR	NS	VNR	NO
	75,0%	-70.808	17.758	-70.503	253	6,03	6,03	2.01[S]	VNR	NS	VNR	NO
	87,5%	-70.503	20.325	-70.503	351	6,03	6,03	1.75[S]	VNR	NS	VNR	NO
	100,0%	-70.503	20.325	-70.503	351	6,03	6,03	1.75[S]	VNR	NS	VNR	NO
Piano Primo 2° impalcato						Trave 7-15-25						
Trave 7-15	0%	-16.438	14.421	-16.438	7.561	6,03	6,03	2.75[S]	0,25	5.25[S]	0,25	NO
	12,5%	-16.438	11.688	-16.438	7.534	6,03	6,03	3.39[S]	0,25	5.27[S]	0,25	NO
	25,0%	-16.438	6.976	-16.438	6.940	6,03	6,03	5.69[S]	0,25	5.72[S]	0,25	NO
	37,5%	-16.438	2.970	-16.438	5.644	6,03	6,03	13.37[S]	0,25	7.04[S]	0,25	NO
	50,0%	0	0	-16.438	3.641	6,03	6,03	-	VNR	10.91[S]	0,25	NO
	62,5%	-11.658	2.326	-16.438	4.353	6,03	6,03	17.23[S]	0,25	9.12[S]	0,25	NO
	75,0%	-11.982	6.398	-11.982	5.940	6,03	6,03	6.26[S]	0,25	6.74[S]	0,25	NO
	87,5%	-11.982	11.187	-11.658	6.465	6,03	6,03	3.58[S]	0,25	6.20[S]	0,25	NO
	100%	-11.658	13.983	-11.658	6.471	6,03	6,03	2.86[S]	0,25	6.19[S]	0,25	NO
Trave 15-25	0%	-30.444	57.660	-30.444	49.640	6,03	6,03	1.63[S]	0,11	1.89[S]	0,11	NO
	12,5%	-30.444	57.660	-30.444	49.640	6,03	6,03	1.63[S]	0,11	1.89[S]	0,11	NO
	25,0%	-30.444	44.011	-30.444	41.295	6,03	6,03	2.14[S]	0,11	2.28[S]	0,11	NO
	37,5%	-30.444	28.935	-30.444	30.847	6,03	6,03	3.25[S]	0,11	3.05[S]	0,11	NO
	50,0%	-30.444	14.684	-30.444	19.572	6,03	6,03	6.42[S]	0,11	4.81[S]	0,11	NO
	62,5%	-26.156	23.118	-26.156	26.184	6,03	6,03	4.11[S]	0,11	3.63[S]	0,11	NO
	75,0%	-26.156	37.896	-26.156	36.872	6,03	6,03	2.51[S]	0,11	2.58[S]	0,11	NO
	87,5%	-26.156	51.291	-26.156	45.421	6,03	6,03	1.85[S]	0,11	2.09[S]	0,11	NO
	100,0%	-26.156	51.291	-26.156	45.421	6,03	6,03	1.85[S]	0,11	2.09[S]	0,11	NO
Piano Primo 2° impalcato						Trave 8-4b-26						
Trave 8-4b	0%	-15.945	58.008	0	0	10,05	8,04	1.13[V]	VNR	-	VNR	NO
	12,5%	-15.942	47.035	0	0	10,05	8,04	1.39[V]	VNR	-	VNR	NO
	25,0%	-15.942	28.927	0	0	10,05	8,04	2.27[V]	VNR	-	VNR	NO
	37,5%	-51.481	12.761	-51.481	2.849	10,05	8,04	4.95[S]	VNR	18.27[S]	VNR	NO
	50,0%	-51.481	1.816	-15.945	12.131	10,05	8,04	34.80[S]	VNR	4.50[V]	VNR	NO
	62,5%	0	0	-15.945	22.500	8,04	8,04	-	VNR	2.42[V]	VNR	NO
	75,0%	0	0	-15.942	30.876	8,04	8,04	-	VNR	1.76[V]	VNR	NO
	87,5%	0	0	-15.942	37.304	8,04	8,04	-	VNR	1.46[V]	VNR	NO
	100%	0	0	-15.942	40.302	8,04	8,04	-	VNR	1.35[V]	VNR	NO
Trave 4b-26	0%	0	0	-15.843	40.317	8,04	8,04	-	VNR	1.35[V]	VNR	NO
	12,5%	0	0	-15.839	37.314	8,04	8,04	-	VNR	1.46[V]	VNR	NO
	25,0%	0	0	-15.839	30.874	8,04	8,04	-	VNR	1.76[V]	VNR	NO
	37,5%	0	0	-15.843	22.486	8,04	8,04	-	VNR	2.42[V]	VNR	NO
	50,0%	-43.287	1.691	-15.843	12.106	10,05	8,04	37.73[S]	VNR	4.51[V]	VNR	NO
	62,5%	-43.287	12.569	-48.218	2.295	10,05	8,04	5.07[S]	VNR	22.79[S]	VNR	NO
	75,0%	-15.839	28.986	0	0	10,05	8,04	2.27[V]	VNR	-	VNR	NO
	87,5%	-15.839	47.105	0	0	10,05	8,04	1.39[V]	VNR	-	VNR	NO
	100%	-15.839	58.086	0	0	10,05	8,04	1.13[V]	VNR	-	VNR	NO
Piano Primo 2° impalcato						Trave 9-16-27						
Trave 9-16	0%	-32.819	77.326	-32.819	59.020	6,03	6,03	1.21[S]	0,11	1.58[S]	0,11	NO
	12,5%	-32.819	77.326	-32.819	59.020	6,03	6,03	1.21[S]	0,11	1.58[S]	0,11	NO
	25,0%	-32.819	59.935	-32.819	51.541	6,03	6,03	1.56[S]	0,11	1.81[S]	0,11	NO
	37,5%	-32.819	38.515	-32.819	40.091	6,03	6,03	2.43[S]	0,11	2.33[S]	0,11	NO
	50,0%	-32.819	18.885	-32.819	26.853	6,03	6,03	4.96[S]	0,11	3.49[S]	0,11	NO
	62,5%	-27.195	33.478	-27.195	35.394	6,03	6,03	2.83[S]	0,11	2.68[S]	0,11	NO
	75,0%	-27.195	54.890	-27.195	46.850	6,03	6,03	1.72[S]	0,11	2.02[S]	0,11	NO
	87,5%	-27.195	72.320	-27.195	54.292	6,03	6,03	1.31[S]	0,11	1.74[S]	0,11	NO
	100%	-27.195	72.320	-27.195	54.292	6,03	6,03	1.31[S]	0,11	1.74[S]	0,11	NO
Trave 16-27	0%	-32.814	72.266	-32.814	53.570	6,03	6,03	1.29[S]	0,11	1.75[S]	0,11	NO
	12,5%	-32.814	72.266	-32.814	53.570	6,03	6,03	1.29[S]	0,11	1.75[S]	0,11	NO
	25,0%	-32.814	54.830	-32.814	46.276	6,03	6,03	1.71[S]	0,11	2.02[S]	0,11	NO
	37,5%	-32.814	33.407	-32.814	35.013	6,03	6,03	2.80[S]	0,11	2.67[S]	0,11	NO
	50,0%	-27.206	18.585	-27.206	26.961	6,03	6,03	5.10[S]	0,11	3.52[S]	0,11	NO
	62,5%	-27.206	38.021	-27.206	40.211	6,03	6,03	2.49[S]	0,11	2.36[S]	0,11	NO
	75,0%	-27.206	59.246	-27.206	51.670	6,03	6,03	1.60[S]	0,11	1.83[S]	0,11	NO
	87,5%	-27.206	76.490	-27.206	59.158	6,03	6,03	1.24[S]	0,11	1.60[S]	0,11	NO
	100,0%	-27.206	76.490	-27.206	59.158	6,03	6,03	1.24[S]	0,11	1.60[S]	0,11	NO
Piano Primo 2° impalcato						Trave 12-17						
Trave 12-17	0%	-39.750	11.544	-39.750	8.504	6,03	6,03	3.13[S]	0,26	4.25[S]	0,26	NO
	12,5%	-39.750	10.810	-39.750	8.256	6,03	6,03	3.34[S]	0,26	4.38[S]	0,26	NO
	25,0%	-39.750	7.764	-39.750	7.090	6,03	6,03	4.66[S]	0,26	5.10[S]	0,26	NO
	37,5%	-39.750	4.890	-39.750	5.752	6,03	6,03	7.40[S]	0,26	6.29[S]	0,26	NO
	50,0%	-39.750	2.189	-39.750	4.241	6,03	6,03	16.53[S]	0,26	8.53[S]	0,26	NO
	62,5%	-31.828	499	-39.342	3.898	6,03	6,03	73.67[S]	0,27	9.29[S]	0,26	NO
	75,0%	-39.342	2.502	-39.342	5.992	6,03	6,03	14.47[S]	0,26	6.04[S]	0,26	NO
	87,5%	-39.750	4.688	-39.342	7.833	6,03	6,03	7.72[S]	0,26	4.62[S]	0,26	NO
	100,0%	-39.342	5.253	-39.342	8.239	6,03	6,03	6.89[S]	0,26	4.39[S]	0,26	NO
Piano Primo 2° impalcato						Trave 14-18						
Trave 14-18	0%	-119.954	49.288	-119.954	50.458	6,03	6,03	1.54[S]	0,10	1.50[S]	0,10	NO
	12,5%	-119.954	49.288	-119.954	50.458	6,03	6,03	1.54[S]	0,10	1.50[S]	0,10	NO
	25,0%	-119.954	47.220	-119.954	48.958	6,03	6,03	1.61[S]	0,10	1.55[S]	0,10	NO
	37,5%	-119.954	35.893	-119.954	40.437	6,03	6,03	2.12[S]	0,10	1.88[S]	0,10	NO
	50,0%	-119.954	24.887	-119.954	31.591	6,03	6,03	3.05[S]	0,10	2.41[S]	0,10	NO
	62,5%	-119.954	14.205	-119.954	22.423	6,03	6,03	5.36[S]	0,10	3.39[S]	0,10	NO
	75,0%	-119.954	22.312	-106.433	31.122	6,03	6,03	3.41[S]	0,10	2.53[S]	0,10	NO
	87,5%	-119.954	24.109	-106.433	32.739	6,03	6,03	3.15[S]	0,10	2.40[S]	0,10	NO
	100,0%	-119.954	24.109	-106.433	32.739	6,03	6,03	3.15[S]	0,10	2.40[S]	0,10	NO

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
%L_{Li} Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{Li}), a partire dall'estremo

Travi (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU												
Id _{Tr}	%L _{Li}	N _{Ed,s}	M _{Ed,3,s}	N _{Ed,i}	M _{Ed,3,i}	A _{s,s}	A _{s,i}	CS _s	(X/d) _s	CS _i	(X/d) _i	R _f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm ²]	[cm ²]					
iniziale.												
N _{Ed,s} , M _{Ed,3,s}	Sollecitazioni di progetto per armatura superiore (N _{Ed} >0: compressione).											
N _{Ed,i} , M _{Ed,3,i}	Sollecitazioni di progetto per armatura inferiore (N _{Ed} > 0: compressione).											
A _{s,s} , A _{s,i}	Armatura a flessione superiore e inferiore.											
(X/d) _s	Indice di duttilità superiore (VNR = Verifica non richiesta).											
(X/d) _i	Indice di duttilità inferiore (VNR = Verifica non richiesta).											
CS _s , CS _i	Coefficiente di sicurezza relativo alle sollecitazioni che tendono le fibre superiori e inferiori ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).											
R _f	[SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.											

TRAVI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA (Elevazione)

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU																
Id _{Tr}	%L _{Li}	+/ -	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	C _{tg} ϕ	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Copertura 3° impalcato									Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9							
Trave 1-2	0%	+	81.113	3,50	284.116	343.223	10.254	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.795	20,60	284.116	343.223	10.254	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	72.211	1,94	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.936	6,40	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	63.308	2,22	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.077	4,67	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	54.406	2,58	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.218	3,67	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	45.505	3,09	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.358	3,03	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	37.365	3,76	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.260	2,54	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	29.222	4,80	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.164	2,19	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	21.082	6,66	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.065	1,92	284.116	140.409	10.254	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	12.941	21,95	284.116	343.223	10.254	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.968	3,47	284.116	343.223	10.254	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
Trave 2-3	0%	+	104.520	2,71	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.071	4,09	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	99.891	2,83	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.304	3,86	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	95.262	1,54	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.537	1,90	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	90.633	1,62	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.770	1,80	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	86.004	1,71	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-86.003	1,71	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	81.769	1,80	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-90.633	1,62	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	77.538	1,90	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-95.260	1,54	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	73.303	3,86	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-99.891	2,83	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	69.071	4,09	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-104.519	2,71	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
Trave 3-4	0%	+	98.301	2,88	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.216	4,77	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	93.197	3,03	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.884	4,43	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	88.092	1,67	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.552	2,15	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	82.989	1,77	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.219	2,01	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	77.885	1,89	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.886	1,89	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	73.218	2,01	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.990	1,77	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	68.550	2,15	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-88.094	1,67	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	63.884	4,43	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.197	3,03	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	59.216	4,77	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-98.301	2,88	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
Trave 4-5	0%	+	80.826	3,51	283.800	343.223	7.921	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.171	39,58	283.800	343.223	7.921	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	71.212	2,07	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.963	9,21	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	61.597	2,39	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.756	5,94	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	51.983	2,83	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.547	4,38	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
50,0%	+	42.368	3,47	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	-	-42.340	3,47	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
62,5%	+	33.577	4,38	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdTr	%L _{LI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	Ctg ⊖	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f	
	[%]		[N]		[N]		[N]		[N]		[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]		
	75,0%	-	-51.954	2,83	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	24.785	5,93	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	-	-61.568	2,39	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	15.993	9,20	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	-	-71.182	2,07	283.800	147.095	7.921	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	7.200	39,42	283.800	343.223	7.921	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 5-6	0%	-	-80.797	3,51	283.800	343.223	7.921	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
			+	80.796	3,51	283.798	343.223	7.907	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		12,5%	-	-7.200	39,42	283.798	343.223	7.907	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
			+	71.182	2,07	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
25,0%		-	-15.992	9,20	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	61.567	2,39	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		-	-24.784	5,94	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	51.953	2,83	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		-	-33.576	4,38	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	42.339	3,47	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	-	-42.368	3,47	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	33.547	4,38	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	-	-51.982	2,83	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	24.756	5,94	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	-	-61.595	2,39	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	15.963	9,21	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	100%	-	-71.211	2,07	283.798	147.095	7.907	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	7.171	39,58	283.798	343.223	7.907	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-80.825	3,51	283.798	343.223	7.907	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		+	98.240	2,88	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
Trave 6-7	0%	-	-59.155	4,78	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		+	93.135	3,04	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	-	-63.823	4,43	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		+	88.032	1,67	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	-	-68.490	2,15	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	82.927	1,77	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	-	-73.158	2,01	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	77.824	1,89	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	-	-77.825	1,89	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	73.156	2,01	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	-	-82.929	1,77	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	68.490	2,15	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	-	-88.032	1,67	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	63.823	4,43	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	-	-93.135	3,04	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		+	59.155	4,78	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	100%	-	-98.240	2,88	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		+	104.479	2,71	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 7-8	0%	-	-69.030	4,10	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
			+	99.850	2,83	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
12,5%		-	-73.263	3,86	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		+	95.220	1,54	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		-	-77.497	1,90	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	90.592	1,62	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		-	-81.729	1,80	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	85.962	1,71	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		-	-85.963	1,71	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	81.728	1,80	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	-	-90.593	1,62	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	77.496	1,90	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	-	-95.221	1,54	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		+	73.262	3,86	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	-	-99.851	2,83	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		+	69.029	4,10	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	-	-104.479	2,71	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		+	82.068	3,46	284.211	343.223	10.952	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 8-9	0%	-	-12.998	21,87	284.211	343.223	10.952	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
			+	73.165	1,92	284.211	140.409	10.952	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
12,5%		-	-21.139	6,64	284.211	140.409	10.952	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
		+	64.264	2,18	284.211	140.409	10.952	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		-	-29.279	4,80	284.211	140.409	10.952	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
		+	55.361	2,54	284.211	140.409	10.952	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		-	-37.421	3,75	284.211	140.409	10.952	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
		+	46.461	3,02	284.211	140.409	10.952	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		-	-45.560	3,08	284.211	140.409	10.952	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
		+	38.319	3,66	284.211	140.409	10.952	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	-	-54.462	2,58	284.211	140.409	10.952	0	0	0	0	2,50					

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	C _{tg} ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
Trave 19-20	0%	+	78.551	3,62	284.022	343.223	9.561	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.633	18,17	284.022	343.223	9.561	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	70.279	2,00	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.285	6,03	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	62.006	2,26	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.937	4,54	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	53.734	2,61	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.589	3,64	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	45.462	3,09	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.241	3,04	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	37.811	3,71	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.512	2,58	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	30.157	4,66	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.786	2,24	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	22.506	6,24	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.058	1,98	284.022	140.409	9.561	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
Trave 20-21	100,0 %	+	14.855	19,12	284.022	343.223	9.561	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-79.329	3,58	284.022	343.223	9.561	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	103.131	2,74	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.009	4,04	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	98.829	2,86	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.988	3,82	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	94.529	1,56	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.966	1,89	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	90.226	1,63	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.946	1,80	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	85.926	1,71	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-85.924	1,71	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	81.946	1,80	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-90.227	1,63	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	77.968	1,89	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-94.527	1,56	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
Trave 21-22	87,5%	+	73.988	3,82	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-98.830	2,86	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	70.009	4,04	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-103.131	2,74	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	96.674	2,92	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.155	4,70	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	91.931	3,08	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.542	4,38	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	87.188	1,69	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.930	2,13	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	82.445	1,78	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.317	2,01	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	77.701	1,89	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.705	1,89	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	73.315	2,01	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.446	1,78	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
Trave 22-23	75,0%	+	68.928	2,13	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-87.189	1,69	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	64.542	4,38	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-91.931	3,08	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	60.155	4,70	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-96.673	2,92	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	78.080	3,63	283.796	343.223	7.889	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.262	30,64	283.796	343.223	7.889	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	69.147	2,13	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.525	8,39	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	60.210	2,44	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.792	5,70	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	51.278	2,87	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.054	4,32	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	42.343	3,47	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-42.319	3,48	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
Trave 23-24	62,5%	+	34.079	4,32	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.253	2,87	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	25.816	5,70	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.186	2,44	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	17.552	8,38	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.120	2,13	283.796	147.095	7.889	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	9.288	30,56	283.796	343.223	7.889	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.054	3,64	283.796	343.223	7.889	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	78.056	3,64	283.800	343.223	7.918	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.290	30,55	283.800	343.223	7.918	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	69.123	2,13	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.553	8,38	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	60.187	2,44	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.819	5,70	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	51.254	2,87	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdTr	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f	
			[N]		[N]	[N]		[N]		[N]			[N]		[cm ² /cm]		[cm ²]
		-	-34.082	4,32	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	42.321	3,48	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-42.345	3,47	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	34.056	4,32	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-51.280	2,87	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	25.793	5,70	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-60.213	2,44	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	17.528	8,39	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-69.148	2,13	283.800	147.095	7.918	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	9.264	30,63	283.800	343.223	7.918	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-78.082	3,63	283.800	343.223	7.918	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 24-25	0%	+	96.671	2,92	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
-			-60.152	4,70	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
12,5%		+	91.929	3,08	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-64.539	4,38	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	87.186	1,69	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-68.926	2,13	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	82.442	1,78	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-73.314	2,01	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	77.700	1,89	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-77.701	1,89	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
62,5%		+	73.313	2,01	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-82.444	1,78	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
Trave 25-26	0%	+	103.127	2,74	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-70.005	4,04	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	98.825	2,86	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-73.984	3,82	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	94.525	1,56	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-77.962	1,89	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	90.222	1,63	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-81.942	1,80	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	85.922	1,71	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-85.920	1,71	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	81.942	1,80	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-90.223	1,63	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
Trave 26-27	0%	+	79.349	3,58	284.018	343.223	9.529	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-14.877	19,09	284.018	343.223	9.529	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	71.076	1,98	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22.529	6,23	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	62.804	2,24	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30.181	4,65	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	54.532	2,57	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
		-	-37.833	3,71	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	46.259	3,04	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
		-	-45.486	3,09	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	38.608	3,64	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
		-	-53.757	2,61	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
Copertura 3° impalcato	Trave 1-10	+	30.954	4,54	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
		-	-62.031	2,26	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	23.303	6,03	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
		-	-70.302	2,00	284.018	140.409	9.529	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	15.652	18,15	284.018	343.223	9.529	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-78.574	3,61	284.018	343.223	9.529	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 1-10-19																
	Trave 1-10	0%	+	55.222	5,12	282.871	343.223	1.060	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
			-	-44.503	6,36	282.871	343.223	1.060	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		12,5%	+	53.881	5,25	282.858	343.223	963	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
			-	-45.844	6,17	282.858	343.223	963	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		25,0%	+	52.541	2,80	282.845	147.095	866	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
-			-47.184	3,12	282.845	147.095	866	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	51.201	2,87	282.832	147.095	769	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-48.524	3,03	282.832	147.095	769	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	49.860	2,95	282.819	147.095	672	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-49.865	2,95	282.819	147.095	672	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
62,5%		+	48.520	3,03	282.806	147.095	575	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-51.205	2,87	282.806	147.095	575	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
75,0%	+	47.179	3,12	282.793	147.095	478	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO		
	-	-52.546	2,80	282.793	147.095	478	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO		
87,5%	+	45.838	6,17	282.780	343.223	381	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO		
	-																

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]		
Trave 10-19		-	-53.887	5,25	282.780	343.223	381	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	44.560	6,35	282.767	343.223	289	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-55.165	5,13	282.767	343.223	289	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	55.140	5,13	282.779	343.223	380	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-44.536	6,35	282.779	343.223	380	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	53.861	5,25	282.792	343.223	472	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
Copertura 3° impalcato		-	-45.815	6,17	282.792	343.223	472	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	52.521	2,80	282.805	147.095	569	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-47.155	3,12	282.805	147.095	569	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	51.180	2,87	282.818	147.095	666	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-48.496	3,03	282.818	147.095	666	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	49.839	2,95	282.831	147.095	763	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-49.837	2,95	282.831	147.095	763	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	48.500	3,03	282.844	147.095	860	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-51.176	2,87	282.844	147.095	860	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	47.159	3,12	282.857	147.095	957	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-52.517	2,80	282.857	147.095	957	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	45.818	6,17	282.871	343.223	1.054	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-53.858	5,25	282.871	343.223	1.054	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	44.478	6,36	282.884	343.223	1.151	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-55.198	5,12	282.884	343.223	1.151	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	Copertura 3° impalcato																
	Trave 2-1a	0%	+	41.875	7,38	309.083	334.568	23.423	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
			-	-22.588	13,68	309.083	334.568	23.423	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
12,5%		+	39.564	3,84	309.064	152.076	23.264	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24.899	6,11	309.064	152.076	23.264	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	37.256	4,08	309.045	152.076	23.106	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27.207	5,59	309.045	152.076	23.106	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	34.945	4,35	309.025	152.076	22.947	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-29.518	5,15	309.025	152.076	22.947	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	32.636	4,66	309.006	152.076	22.788	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-31.827	4,78	309.006	152.076	22.788	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
62,5%		+	30.326	5,01	308.986	152.076	22.630	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-34.137	4,45	308.986	152.076	22.630	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
75,0%		+	28.017	5,43	308.967	152.076	22.471	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-36.446	4,17	308.967	152.076	22.471	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
87,5%		+	25.742	5,91	308.948	152.076	22.315	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-38.721	3,93	308.948	152.076	22.315	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
100,0 %		+	24.010	6,33	308.933	152.076	22.189	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-40.453	3,76	308.933	152.076	22.189	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
Trave 1a-20	0%	+	40.454	3,76	308.939	152.076	22.239	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-23.944	6,35	308.939	152.076	22.239	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	38.721	3,93	308.954	152.076	22.365	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25.677	5,92	308.954	152.076	22.365	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	36.447	4,17	308.973	152.076	22.521	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27.951	5,44	308.973	152.076	22.521	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	34.138	4,45	308.993	152.076	22.680	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30.260	5,03	308.993	152.076	22.680	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	31.827	4,78	309.012	152.076	22.839	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-32.571	4,67	309.012	152.076	22.839	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	29.519	5,15	309.031	152.076	22.997	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-34.879	4,36	309.031	152.076	22.997	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	27.208	5,59	309.051	152.076	23.156	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-37.190	4,09	309.051	152.076	23.156	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	24.897	6,11	309.070	152.076	23.315	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-39.501	3,85	309.070	152.076	23.315	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	22.589	13,68	309.089	334.568	23.473	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
		-	-41.809	7,39	309.089	334.568	23.473	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
Copertura 3° impalcato																	
Trave 3-11	0%	+	28.068	5,46	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
		-	-19.558	7,83	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	27.003	4,13	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-20.623	5,41	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	25.939	4,30	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-21.687	5,14	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	24.874	4,48	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22.752	4,90	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	23.810	4,68	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-23.816	4,68	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	22.745	4,90	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24.881	4,48	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	21.680	5,14	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25.946	4,30	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	20.616	5,41	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27.010	4,13	153.111	111.523	0	0	0	0	0						

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdTr	%oL _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	Ctg ⊖	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]		
		-	-19.626	7,80	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	26.960	4,14	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-20.565	5,42	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	25.895	4,31	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-21.630	5,16	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	24.831	4,49	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22.694	4,91	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	23.766	4,69	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-23.759	4,69	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	22.701	4,91	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24.824	4,49	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	21.636	5,15	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25.889	4,31	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	20.572	5,42	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26.953	4,14	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	19.507	7,85	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
		-	-28.018	5,46	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
Copertura 3° impalcato																	
Trave 4-2a																	
	0%	+	40.930	7,51	307.422	334.568	9.831	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22.533	13,64	307.422	334.568	9.831	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	38.619	3,94	307.403	152.076	9.672	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24.844	6,12	307.403	152.076	9.672	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	36.311	4,19	307.384	152.076	9.514	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27.152	5,60	307.384	152.076	9.514	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	34.000	4,47	307.364	152.076	9.355	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-29.463	5,16	307.364	152.076	9.355	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	31.691	4,80	307.345	152.076	9.196	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-31.772	4,79	307.345	152.076	9.196	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	29.381	5,18	307.325	152.076	9.038	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-34.082	4,46	307.325	152.076	9.038	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	27.072	5,62	307.306	152.076	8.879	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-36.391	4,18	307.306	152.076	8.879	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	24.797	6,13	307.287	152.076	8.722	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-38.666	3,93	307.287	152.076	8.722	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	23.065	6,59	307.272	152.076	8.597	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-40.398	3,76	307.272	152.076	8.597	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	40.268	3,78	307.285	152.076	8.706	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22.934	6,63	307.285	152.076	8.706	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	38.535	3,95	307.300	152.076	8.831	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24.667	6,17	307.300	152.076	8.831	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	36.261	4,19	307.319	152.076	8.988	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26.941	5,64	307.319	152.076	8.988	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	33.952	4,48	307.339	152.076	9.146	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-29.250	5,20	307.339	152.076	9.146	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	31.641	4,81	307.358	152.076	9.305	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-31.561	4,82	307.358	152.076	9.305	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	29.333	5,18	307.377	152.076	9.464	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-33.869	4,49	307.377	152.076	9.464	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	27.022	5,63	307.397	152.076	9.622	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-36.180	4,20	307.397	152.076	9.622	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
87,5%	+	24.711	6,15	307.416	152.076	9.781	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO		
	-	-38.491	3,95	307.416	152.076	9.781	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO		
	100,0 %	+	22.403	13,72	307.436	334.568	9.939	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
		-	-40.799	7,54	307.436	334.568	9.939	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
	Copertura 3° impalcato																
	Trave 5-13																
		0%	+	55.397	5,10	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
			-	-43.706	6,47	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		12,5%	+	53.934	5,24	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
			-	-45.169	6,26	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		25,0%	+	52.472	2,80	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
			-	-46.631	3,15	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		37,5%	+	51.011	2,88	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
			-	-48.092	3,06	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		50,0%	+	49.548	2,97	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
			-	-49.555	2,97	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		62,5%	+	48.086	3,06	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
			-	-51.017	2,88	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
75,0%		+	46.623	3,15	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-52.480	2,80	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
87,5%		+	45.160	6,26	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-53.943	5,24	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	43.822	6,45	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-55.281	5,11	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	0%	+	55.200	5,12	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-43.740														

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	C _{tg} ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-46.541	3,16	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	50.936	2,89	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.004	3,06	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	49.473	2,97	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.467	2,97	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	48.013	3,06	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.927	2,89	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	46.550	3,16	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.390	2,81	282.728	147.095	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	45.087	6,27	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	-	-53.853	5,25	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
100,0 %	+	43.625	6,48	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	-	-55.315	5,11	282.728	343.223	0	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
Copertura 3° impalcato																
Trave 6-3a	0%	+	41.021	7,49	307.452	334.568	10.075	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.624	13,59	307.452	334.568	10.075	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	38.710	3,93	307.433	152.076	9.916	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.935	6,10	307.433	152.076	9.916	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	36.402	4,18	307.413	152.076	9.758	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.243	5,58	307.413	152.076	9.758	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	34.091	4,46	307.394	152.076	9.599	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.554	5,15	307.394	152.076	9.599	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	31.782	4,78	307.375	152.076	9.440	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.863	4,77	307.375	152.076	9.440	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	29.472	5,16	307.355	152.076	9.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.173	4,45	307.355	152.076	9.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	27.163	5,60	307.336	152.076	9.123	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.482	4,17	307.336	152.076	9.123	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	24.888	6,11	307.317	152.076	8.967	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.757	3,92	307.317	152.076	8.967	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	23.156	6,57	307.301	152.076	8.841	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-40.489	3,76	307.301	152.076	8.841	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
Trave 3a-24	0%	+	40.341	3,77	307.301	152.076	8.840	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.006	6,61	307.301	152.076	8.840	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	38.608	3,94	307.317	152.076	8.965	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.739	6,15	307.317	152.076	8.965	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	36.334	4,19	307.336	152.076	9.122	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.013	5,63	307.336	152.076	9.122	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	34.025	4,47	307.355	152.076	9.280	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.322	5,19	307.355	152.076	9.280	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	31.714	4,80	307.374	152.076	9.439	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.633	4,81	307.374	152.076	9.439	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	29.406	5,17	307.394	152.076	9.598	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.941	4,48	307.394	152.076	9.598	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	27.095	5,61	307.413	152.076	9.756	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.252	4,19	307.413	152.076	9.756	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
87,5%	+	24.784	6,14	307.433	152.076	9.915	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	-	-38.563	3,94	307.433	152.076	9.915	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
100,0 %	+	22.476	13,68	307.452	334.568	10.074	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
	-	-40.871	7,52	307.452	334.568	10.074	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
Copertura 3° impalcato																
Trave 7-15	0%	+	28.101	5,45	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.591	7,82	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	27.036	4,12	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.656	5,40	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	25.972	4,29	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.720	5,13	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	24.907	4,48	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.785	4,89	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	23.843	4,68	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.849	4,68	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	22.778	4,90	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.914	4,48	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	21.713	5,14	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.979	4,29	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	20.649	5,40	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.043	4,12	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	19.710	7,77	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.982	5,47	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
Trave 15-25	0%	+	27.778	5,51	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.506	7,85	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	26.839	4,16	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.445	5,45	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	25.775	4,33	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.509	5,18	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06			

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{LI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]		
		-	-23.638	4,72	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	22.581	4,94	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24.703	4,51	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	21.516	5,18	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25.768	4,33	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	20.452	5,45	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26.832	4,16	153.111	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	19.387	7,90	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27.897	5,49	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
	Copertura 3° impalcato																
Trave 8-4a	0%	+	42.565	7,26	309.084	334.568	23.426	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22.589	13,68	309.084	334.568	23.426	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	40.254	3,78	309.064	152.076	23.267	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24.900	6,11	309.064	152.076	23.267	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	37.946	4,01	309.045	152.076	23.108	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27.208	5,59	309.045	152.076	23.108	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	35.635	4,27	309.025	152.076	22.950	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-29.519	5,15	309.025	152.076	22.950	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	33.326	4,56	309.006	152.076	22.791	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-31.828	4,78	309.006	152.076	22.791	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	31.016	4,90	308.987	152.076	22.633	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-34.138	4,45	308.987	152.076	22.633	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	28.707	5,30	308.967	152.076	22.474	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-36.447	4,17	308.967	152.076	22.474	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	26.432	5,75	308.948	152.076	22.317	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-38.722	3,93	308.948	152.076	22.317	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	24.700	6,16	308.933	152.076	22.192	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-40.454	3,76	308.933	152.076	22.192	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 4a-26	0%	+	40.454	3,76	308.939	152.076	22.241	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
			-	-23.858	6,37	308.939	152.076	22.241	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
12,5%		+	38.721	3,93	308.954	152.076	22.367	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25.591	5,94	308.954	152.076	22.367	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	36.447	4,17	308.973	152.076	22.523	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27.865	5,46	308.973	152.076	22.523	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	34.138	4,45	308.993	152.076	22.682	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30.174	5,04	308.993	152.076	22.682	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	31.827	4,78	309.012	152.076	22.840	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-32.485	4,68	309.012	152.076	22.840	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	29.519	5,15	309.032	152.076	22.999	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-34.793	4,37	309.032	152.076	22.999	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	27.208	5,59	309.051	152.076	23.158	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-37.104	4,10	309.051	152.076	23.158	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	24.897	6,11	309.070	152.076	23.316	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-39.415	3,86	309.070	152.076	23.316	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	22.589	13,68	309.090	334.568	23.475	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
		-	-41.723	7,41	309.090	334.568	23.475	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
	Copertura 3° impalcato																
	Trave 9-16	0%	+	55.115	5,13	282.853	343.223	927	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
-			-44.395	6,37	282.853	343.223	927	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
12,5%		+	53.774	5,26	282.840	343.223	830	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-45.736	6,18	282.840	343.223	830	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	52.434	2,81	282.827	147.095	733	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-47.076	3,12	282.827	147.095	733	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	51.094	2,88	282.814	147.095	636	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-48.416	3,04	282.814	147.095	636	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	49.753	2,96	282.801	147.095	539	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-49.757	2,96	282.801	147.095	539	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	48.413	3,04	282.788	147.095	442	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-51.097	2,88	282.788	147.095	442	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	47.072	3,12	282.775	147.095	345	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-52.438	2,81	282.775	147.095	345	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	45.731	6,18	282.761	343.223	248	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-53.779	5,26	282.761	343.223	248	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	44.453	6,36	282.749	343.223	156	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-55.057	5,14	282.749	343.223	156	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 16-27	0%	+	54.998	5,14	282.771	343.223	319	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
			-	-44.394	6,37	282.771	343.223	319	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
12,5%		+	53.719	5,26	282.784	343.223	412	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
		-	-45.673	6,19	282.784	343.223	412	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	52.379	2,81	282.797	147.095	509	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-47.013	3,13	282.797	147.095	509	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	51.038	2,88	282.810	147.095	606	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-48.354	3,04	282.810	147.095	606	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	49.697	2,96	282.823	147.095	703	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-49.695	2,96	282.823	147.095	703	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
62,5%	+	48.358	3,04	282.836	147.095	800	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO		
	-	-51.034	2,88	282.836	147.095	800	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO		
75,0%	+	47.017	3,13	282.849	147.095	897	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO		

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdTr	%L _{Lt}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-52.375	2,81	282.849	147.095	897	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	45.676	6,19	282.862	343.223	994	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-53.716	5,27	282.862	343.223	994	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	44.336	6,38	282.876	343.223	1.091	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.056	5,14	282.876	343.223	1.091	0	0	0	0	2,50	0,11170	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo 2° impalcato																
Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9																
Trave 1-2	0%	+	113.567	3,18	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.015	60,06	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	99.325	3,64	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.973	19,04	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	85.085	2,34	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.929	6,22	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	70.844	2,80	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.886	4,43	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	56.758	3,50	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.001	3,43	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	43.802	4,54	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.241	2,75	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	30.845	6,44	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-86.482	2,30	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	20.207	17,88	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-97.734	3,70	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	8.579	42,11	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-110.263	3,28	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
Trave 2-3	0%	+	139.090	2,60	363.903	361.282	1.182	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-86.057	4,20	363.903	361.282	1.182	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	132.129	2,73	363.903	361.282	1.182	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-92.351	3,91	363.903	361.282	1.182	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	125.164	2,89	363.903	361.282	1.182	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-98.648	3,66	363.903	361.282	1.182	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	118.202	1,60	363.903	189.243	1.182	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-104.942	1,80	363.903	189.243	1.182	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	111.240	1,70	363.903	189.243	1.182	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-111.237	1,70	363.903	189.243	1.182	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	104.944	1,80	363.903	189.243	1.182	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-118.199	1,60	363.903	189.243	1.182	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	98.647	3,66	363.903	361.282	1.182	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-125.164	2,89	363.903	361.282	1.182	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	92.352	3,91	363.903	361.282	1.182	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-132.127	2,73	363.903	361.282	1.182	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	86.057	4,20	363.903	361.282	1.182	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-139.089	2,60	363.903	361.282	1.182	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
Trave 3-4	0%	+	130.002	2,78	364.041	361.282	2.172	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.606	4,91	364.041	361.282	2.172	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	123.540	2,92	364.041	361.282	2.172	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-79.604	4,54	364.041	361.282	2.172	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	115.865	3,12	364.041	361.282	2.172	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-86.543	4,17	364.041	361.282	2.172	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	108.187	1,75	364.041	189.243	2.172	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.485	2,02	364.041	189.243	2.172	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	100.509	1,88	364.041	189.243	2.172	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-100.427	1,88	364.041	189.243	2.172	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	93.557	2,02	364.041	189.243	2.172	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-108.094	1,75	364.041	189.243	2.172	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	86.617	4,17	364.041	361.282	2.172	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-115.770	3,12	364.041	361.282	2.172	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	79.676	4,53	364.041	361.282	2.172	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-123.447	2,93	364.041	361.282	2.172	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	72.735	4,97	364.041	361.282	2.172	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-131.124	2,76	364.041	361.282	2.172	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
Trave 4-5	0%	+	106.344	3,40	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.652	98,93	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	93.244	3,87	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.671	23,05	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	82.130	2,30	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.147	7,24	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	67.663	2,80	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.227	4,82	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	53.198	3,56	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.304	3,62	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+														

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdTr	%oL _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
			[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Trave 5-6	0%	+	109.060	3,31	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-1.575	NS	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	95.816	3,77	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.705	26,36	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	81.358	2,33	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.777	7,07	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	66.901	2,83	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.848	4,75	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	52.611	3,60	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-53.085	3,56	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	39.546	4,79	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-67.534	2,80	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	26.480	7,15	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.985	2,31	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	16.076	22,47	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.004	3,88	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
100%	+	3.982	90,73	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	-	-106.202	3,40	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
Trave 6-7	0%	+	131.131	2,76	364.057	361.282	2.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.758	4,97	364.057	361.282	2.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	123.454	2,93	364.057	361.282	2.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-79.699	4,53	364.057	361.282	2.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	115.777	3,12	364.057	361.282	2.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-86.640	4,17	364.057	361.282	2.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	108.101	1,75	364.057	189.243	2.282	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.580	2,02	364.057	189.243	2.282	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	100.435	1,88	364.057	189.243	2.282	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-100.534	1,88	364.057	189.243	2.282	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	93.495	2,02	364.057	189.243	2.282	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-108.211	1,75	364.057	189.243	2.282	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	86.554	4,17	364.057	361.282	2.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-115.887	3,12	364.057	361.282	2.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	79.613	4,54	364.057	361.282	2.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-123.565	2,92	364.057	361.282	2.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
100%	+	73.693	4,90	364.057	361.282	2.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	-	-129.926	2,78	364.057	361.282	2.282	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
Trave 7-8	0%	+	138.937	2,60	363.888	361.282	1.074	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-85.957	4,20	363.888	361.282	1.074	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	131.985	2,74	363.888	361.282	1.074	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-92.244	3,92	363.888	361.282	1.074	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	125.029	2,89	363.888	361.282	1.074	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-98.534	3,67	363.888	361.282	1.074	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	118.074	1,60	363.888	189.243	1.074	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-104.823	1,81	363.888	189.243	1.074	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	111.118	1,70	363.888	189.243	1.074	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-111.113	1,70	363.888	189.243	1.074	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	104.827	1,81	363.888	189.243	1.074	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-118.069	1,60	363.888	189.243	1.074	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	98.534	3,67	363.888	361.282	1.074	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-125.028	2,89	363.888	361.282	1.074	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	92.242	3,92	363.888	361.282	1.074	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-131.987	2,74	363.888	361.282	1.074	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
100,0 %	+	85.948	4,20	363.888	361.282	1.074	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	-	-138.948	2,60	363.888	361.282	1.074	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
Trave 8-9	0%	+	118.915	3,04	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	104.323	3,46	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.664	26,44	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	90.806	2,19	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.544	7,49	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	74.400	2,67	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.666	4,77	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	57.994	3,43	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.789	3,50	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	42.722	4,65	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.040	2,72	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	27.603	7,20	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-89.442	2,22	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	12.485	28,94	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-105.843	3,41	363.739	361.282	0	0	0							

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdTr	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	C _{tg} ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
	50,0%	+	58.854	4,06	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-42.138	5,67	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	45.508	5,25	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.781	4,21	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	32.159	7,43	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.428	3,35	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	18.809	12,71	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-86.074	2,78	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	100,0%	+	11.862	20,15	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.550	2,55	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
Trave 1b-11	0%	+	96.617	2,47	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.329	3,60	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	94.563	2,53	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.335	3,50	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	85.343	2,80	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-76.738	3,11	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	76.123	3,14	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-85.142	2,81	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	66.901	3,57	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.547	2,55	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	58.454	4,09	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-102.726	2,33	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	50.049	4,77	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-111.947	2,13	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	41.645	5,74	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-121.167	1,97	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-12	100%	+	34.306	9,75	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-134.138	2,49	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	150.427	2,22	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-132.467	2,53	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	148.092	2,26	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-134.625	2,49	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	145.756	1,64	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-136.786	1,75	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	143.421	1,67	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-138.944	1,72	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	141.085	1,69	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-141.104	1,69	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	138.927	1,72	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-143.438	1,67	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	136.766	1,75	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-145.775	1,64	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
Trave 12-2b	87,5%	+	134.608	2,49	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-148.109	2,26	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	100,0%	+	132.448	2,53	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-150.445	2,22	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	173.293	1,93	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-114.712	2,92	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	169.646	1,97	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-118.042	2,83	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	166.002	1,44	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-121.368	1,97	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	162.354	1,47	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-124.698	1,92	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	158.725	1,51	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-128.049	1,87	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	155.398	1,54	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-131.693	1,81	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
Trave 2b-13	75,0%	+	152.069	1,57	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-135.340	1,77	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	148.739	1,61	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-138.988	1,72	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	147.983	1,61	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-139.744	1,71	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	93.956	2,54	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	82.351	2,90	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.642	24,79	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	67.164	3,56	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.484	10,18	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	51.977	4,60	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-37.326	6,40	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	36.790	6,50	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.168	4,67	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	22.941	10,42	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.348	3,60	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	9.099	26,26	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.535	2,93	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	0	-	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-107.058	2,23	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdTr	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	Ctg ⊖	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Trave 13-3b	100,0 %	+	0	-	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-132.836	2,52	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	131.714	2,54	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	105.629	2,26	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	0	-	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	80.964	2,95	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.430	28,35	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	65.597	3,64	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.435	10,65	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	50.241	4,76	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.455	6,56	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	36.235	6,60	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.822	4,61	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	22.226	10,75	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-67.193	3,56	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	8.221	29,07	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.558	2,89	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
Trave 3b-14	100%	+	0	-	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.149	2,57	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	143.669	1,66	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-156.213	1,53	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	142.944	1,67	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-156.938	1,52	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	140.533	1,70	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-159.163	1,50	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	137.039	1,74	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-162.354	1,47	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	133.544	1,79	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-165.544	1,44	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	130.317	1,83	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-169.002	1,41	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	127.126	1,88	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-172.497	1,39	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	123.937	2,70	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-175.990	1,90	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
Trave 14-15	100,0 %	+	120.747	2,77	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-179.485	1,86	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	150.877	2,22	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-131.932	2,54	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	148.543	2,25	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-134.090	2,50	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	146.206	1,63	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-136.251	1,75	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	143.872	1,66	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-138.409	1,73	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	141.536	1,69	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-140.569	1,70	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	139.378	1,71	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-142.903	1,67	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	137.217	1,74	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-145.240	1,65	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	135.059	2,48	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-147.574	2,27	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
Trave 15-4b	100,0 %	+	132.899	2,52	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-149.910	2,23	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	134.229	2,49	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.307	9,75	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	121.043	1,97	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.644	5,74	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	111.821	2,14	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.049	4,77	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	102.601	2,33	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.453	4,09	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	93.423	2,56	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.900	3,57	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	85.020	2,81	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-76.120	3,14	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	76.615	3,12	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-85.341	2,80	428.											

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdTr	%L _{LI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	C _{tg} ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-32.116	7,44	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	56.784	4,21	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.463	5,26	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	42.138	5,67	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.811	4,06	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	28.761	8,31	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.428	3,25	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	15.413	15,50	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-91.624	2,61	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	2.066	NS	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
		-	-116.481	2,05	428.709	238.977	0	0	0	0	0	2,50	0,14361	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	0	-	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-141.338	2,37	428.709	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo 2° impalcato																
Trave 17-5b	0%	+	75.840	2,02	153.193	334.568	678	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.367	2,31	153.193	334.568	678	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	74.591	2,05	153.193	334.568	678	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-67.515	2,27	153.193	334.568	678	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	73.342	1,63	153.193	119.489	678	0	0	0	0	2,50	0,07181	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.662	1,74	153.193	119.489	678	0	0	0	0	2,50	0,07181	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	72.093	1,66	153.193	119.489	678	0	0	0	0	2,50	0,07181	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.810	1,71	153.193	119.489	678	0	0	0	0	2,50	0,07181	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	70.849	1,69	153.193	119.489	678	0	0	0	0	2,50	0,07181	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.966	1,68	153.193	119.489	678	0	0	0	0	2,50	0,07181	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	69.702	1,71	153.193	119.489	678	0	0	0	0	2,50	0,07181	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.214	1,65	153.193	119.489	678	0	0	0	0	2,50	0,07181	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	68.553	1,74	153.193	119.489	678	0	0	0	0	2,50	0,07181	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.464	1,63	153.193	119.489	678	0	0	0	0	2,50	0,07181	0,0000	0,0000	NO
Trave 6b-18	87,5%	+	67.405	2,27	153.193	334.568	678	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.713	2,05	153.193	334.568	678	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	67.135	2,28	153.193	334.568	678	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.983	2,04	153.193	334.568	678	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo 2° impalcato																
Trave 6b-18	0%	+	77.630	1,97	153.199	334.568	726	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.038	2,19	153.199	334.568	726	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	77.371	1,98	153.199	334.568	726	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.297	2,18	153.199	334.568	726	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	76.541	1,68	153.199	128.680	726	0	0	0	0	2,50	0,07733	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.068	1,81	153.199	128.680	726	0	0	0	0	2,50	0,07733	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	75.344	1,71	153.199	128.680	726	0	0	0	0	2,50	0,07733	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.168	1,78	153.199	128.680	726	0	0	0	0	2,50	0,07733	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	74.147	1,74	153.199	128.680	726	0	0	0	0	2,50	0,07733	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.268	1,76	153.199	128.680	726	0	0	0	0	2,50	0,07733	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	73.034	1,76	153.199	128.680	726	0	0	0	0	2,50	0,07733	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.455	1,73	153.199	128.680	726	0	0	0	0	2,50	0,07733	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	71.934	1,79	153.199	128.680	726	0	0	0	0	2,50	0,07733	0,0000	0,0000	NO
		-	-75.652	1,70	153.199	128.680	726	0	0	0	0	2,50	0,07733	0,0000	0,0000	NO
Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27	87,5%	+	70.836	2,16	153.199	334.568	726	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-76.847	1,99	153.199	334.568	726	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	69.735	2,20	153.199	334.568	726	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.045	1,96	153.199	334.568	726	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo 2° impalcato																
Trave 19-20	0%	+	108.392	3,33	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.868	33,24	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	95.628	3,78	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.488	16,07	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	82.866	2,40	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.107	5,83	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	70.105	2,83	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.725	4,35	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	57.343	3,47	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.344	3,47	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	45.723	4,35	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.107	2,83	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	34.105	5,83	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.868	2,40	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
Trave 20-21	87,5%	+	22.486	16,07	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-95.631	3,78	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	10.867	33,25	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-108.393	3,33	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	0%	+	131.783	2,74	363.881	361.282	1.021	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-91.281	3,96	363.881	361.282	1.021	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	126.586	2,85	363.881	361.282	1.021	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-96.206	3,76	363.881	361.282	1.021	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	121.385	2,98	363.881	361.282	1.021	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-101.134	3,57	363.881	361.282	1.021	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	116.187	1,63	363.881	189.243	1.021	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-106.059	1,78	363.881	189.243	1.021	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	110.987	1,71	363.881	189.243	1.021	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-110.986	1,71	363.881	189.243	1.021	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdTr	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	Ctg ⊖	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f	
			[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]		
	62,5%	+	106.062	1,78	363.881	189.243	1.021	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-116.184	1,63	363.881	189.243	1.021	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	101.133	3,57	363.881	361.282	1.021	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-121.385	2,98	363.881	361.282	1.021	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	96.208	3,76	363.881	361.282	1.021	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-126.583	2,85	363.881	361.282	1.021	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	91.281	3,96	363.881	361.282	1.021	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-131.783	2,74	363.881	361.282	1.021	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 21-22	0%	+	112.210	3,22	363.991	361.282	1.808	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
			-	-90.312	4,00	363.991	361.282	1.808	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
12,5%		+	109.472	3,30	363.991	361.282	1.808	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-93.050	3,88	363.991	361.282	1.808	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	106.735	3,38	363.991	361.282	1.808	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-95.787	3,77	363.991	361.282	1.808	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	103.998	1,82	363.991	189.243	1.808	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-98.524	1,92	363.991	189.243	1.808	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	101.261	1,87	363.991	189.243	1.808	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-101.261	1,87	363.991	189.243	1.808	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	98.523	1,92	363.991	189.243	1.808	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-103.999	1,82	363.991	189.243	1.808	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	95.787	3,77	363.991	361.282	1.808	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-106.735	3,38	363.991	361.282	1.808	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	93.049	3,88	363.991	361.282	1.808	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-109.473	3,30	363.991	361.282	1.808	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	90.312	4,00	363.991	361.282	1.808	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-112.210	3,22	363.991	361.282	1.808	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 22-23	0%	+	107.752	3,35	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
			-	-2.853	NS	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
12,5%		+	93.969	3,84	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-15.401	23,46	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	80.185	2,36	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27.950	6,77	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	66.401	2,85	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-40.499	4,67	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	52.617	3,60	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-53.049	3,57	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	40.069	4,72	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-66.832	2,83	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	27.520	6,88	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-80.616	2,35	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	14.970	24,13	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-94.401	3,83	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	100,0 %	+	2.421	NS	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-108.185	3,34	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 23-24	0%	+	107.647	3,36	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
			-	-2.244	NS	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
12,5%		+	93.850	3,85	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-14.803	24,41	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	80.053	2,36	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27.363	6,92	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	66.258	2,86	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-39.920	4,74	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	52.466	3,61	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-52.478	3,61	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	39.914	4,74	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-66.266	2,86	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	27.361	6,92	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-80.055	2,36	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	14.810	24,39	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-93.842	3,85	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	2.262	NS	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-107.625	3,36	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 24-25	0%	+	112.370	3,22	364.004	361.282	1.905	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
			-	-90.472	3,99	364.004	361.282	1.905	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
12,5%		+	109.633	3,30	364.004	361.282	1.905	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-93.209	3,88	364.004	361.282	1.905	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	106.895	3,38	364.004	361.282	1.905	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-95.947	3,77	364.004	361.282	1.905	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	104.159	1,82	364.004												

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdTr	%L _{Li}	+/ -	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	C _{tg} ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Trave 25-26	0%	+	131.673	2,74	363.893	361.282	1.104	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-91.171	3,96	363.893	361.282	1.104	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	126.476	2,86	363.893	361.282	1.104	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-96.096	3,76	363.893	361.282	1.104	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	121.275	2,98	363.893	361.282	1.104	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-101.024	3,58	363.893	361.282	1.104	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	116.077	1,63	363.893	189.243	1.104	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-105.949	1,79	363.893	189.243	1.104	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	110.878	1,71	363.893	189.243	1.104	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-110.876	1,71	363.893	189.243	1.104	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	105.952	1,79	363.893	189.243	1.104	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-116.074	1,63	363.893	189.243	1.104	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	101.023	3,58	363.893	361.282	1.104	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-121.275	2,98	363.893	361.282	1.104	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	96.098	3,76	363.893	361.282	1.104	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-126.473	2,86	363.893	361.282	1.104	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	91.171	3,96	363.893	361.282	1.104	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-131.673	2,74	363.893	361.282	1.104	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
Trave 26-27	0%	+	108.377	3,33	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.852	33,29	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	95.613	3,78	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.472	16,08	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	82.851	2,40	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.091	5,83	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	70.090	2,83	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.709	4,35	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	57.327	3,47	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.328	3,47	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	45.707	4,35	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.092	2,83	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	34.089	5,83	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.853	2,40	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	22.470	16,08	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-95.615	3,78	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	10.851	33,29	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-108.377	3,33	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo 2° impalcato																
Trave 1-10	0%	+	81.471	4,43	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.157	7,83	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	77.098	4,69	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.493	7,16	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	72.698	2,48	363.739	180.641	0	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.856	3,29	363.739	180.641	0	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	68.271	2,65	363.739	180.641	0	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.247	3,05	363.739	180.641	0	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	63.815	2,83	363.739	180.641	0	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.667	2,84	363.739	180.641	0	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	59.368	3,04	363.739	180.641	0	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.151	2,65	363.739	180.641	0	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	54.892	3,29	363.739	180.641	0	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.663	2,49	363.739	180.641	0	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	50.388	7,17	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.204	4,68	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	45.900	7,87	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.718	4,42	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-19	0%	+	81.704	4,42	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.886	7,87	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	77.190	4,68	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.374	7,17	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	72.649	2,60	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.878	3,45	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	68.138	2,78	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.353	3,19	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	63.653	2,97	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.801	2,97	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	59.233	3,19	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.258	2,77	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	54.842	3,45	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.685	2,60	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	50.479	7,16	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.085	4,69	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	46.144	7,83	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.456	4,44	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo 2° impalcato																
Trave 2-1b	0%	+	44.707	6,85	306.221	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.267	13,75	306.221	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	42.119	3,61	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.681	6,16	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%															

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdTr	%L _{Li}	+/ -	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	C _{tg} ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	37,5%	+	36.946	4,12	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.508	5,15	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	34.366	4,43	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.932	4,76	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	31.952	4,76	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.519	4,41	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	29.539	5,15	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-37.105	4,10	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	27.125	5,61	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.692	3,83	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	25.306	6,01	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.533	3,66	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
Trave 1b-20	0%	+	41.534	3,66	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.310	6,01	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	39.693	3,83	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.129	5,61	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	37.106	4,10	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.543	5,15	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	34.518	4,41	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.958	4,76	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	31.930	4,76	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.372	4,42	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	29.509	5,15	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.951	4,12	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	27.095	5,61	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.538	3,85	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	24.680	6,16	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-42.126	3,61	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	22.268	13,75	306.221	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.711	6,85	306.221	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo 2° impalcato																
Trave 3-11	0%	+	31.110	6,56	204.147	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.817	10,85	204.147	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	29.520	3,78	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.300	5,49	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	27.929	3,99	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.785	5,12	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	26.339	4,23	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.268	4,79	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	24.748	4,51	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.753	4,51	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	23.265	4,79	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.343	4,23	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	21.780	5,12	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.934	3,99	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	20.297	5,49	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.524	3,78	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	18.926	10,79	204.147	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.972	6,59	204.147	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-21	0%	+	65.816	5,49	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.181	7,06	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	64.007	5,64	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.960	6,82	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	62.147	3,20	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.781	3,63	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	60.286	3,30	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.602	3,51	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	58.425	3,40	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.423	3,40	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	56.603	3,51	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.284	3,30	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	54.782	3,63	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.145	3,20	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	52.961	6,82	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.005	5,64	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	51.140	7,06	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.866	5,49	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo 2° impalcato																
Trave 4-2b	0%	+	26.571	5,76	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.123	8,94	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	25.278	4,14	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.329	5,70	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	23.983	4,36	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.537	5,35	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	22.690	4,61	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU																	
Id _{Tr}	%L _{Lt}	+/ -	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	C _{tg} ⊖	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]		
	75,0%	+	18.987	5,51	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24.541	4,26	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	17.778	5,88	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
		-	-25.837	4,05	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	16.870	6,20	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
		-	-26.756	3,91	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
Trave 2b-5b	0%	+	36.092	2,90	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30.163	3,47	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	35.525	2,94	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
		-	-30.730	3,40	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	34.772	3,01	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
		-	-31.445	3,32	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	33.925	3,08	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
		-	-32.236	3,24	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	33.079	3,16	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
		-	-33.025	3,17	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	32.282	3,24	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
		-	-33.867	3,09	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
Trave 5b-22	75,0%	+	31.493	3,32	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
		-	-34.713	3,01	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	30.702	3,41	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
		-	-35.560	2,94	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	29.966	3,49	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
		-	-36.340	2,88	153.111	104											

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	Ctg ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
Trave 6-3b	0%	+	28.933	7,06	204.147	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.364	12,48	204.147	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	27.209	3,84	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.973	5,82	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	25.484	4,10	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.582	5,34	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	23.760	4,40	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.191	4,93	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	22.038	4,74	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.808	4,58	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	20.429	5,12	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.532	4,26	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	18.820	5,56	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.257	3,98	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	17.211	6,07	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.981	3,74	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
100%	+	15.998	6,54	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
	-	-29.209	3,58	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
Trave 3b-6b	0%	+	39.029	2,68	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.123	3,36	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	38.273	2,73	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.879	3,28	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	37.268	2,81	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.833	3,18	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	36.139	2,89	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.887	3,09	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	35.011	2,99	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.939	2,99	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	33.949	3,08	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.061	2,90	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	32.895	3,18	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-37.191	2,81	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	31.841	3,28	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.320	2,73	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
100%	+	30.860	3,39	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
	-	-39.359	2,66	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO	
Trave 6b-24	0%	+	60.741	1,72	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.841	1,84	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	60.244	1,74	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.318	1,82	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	59.746	1,75	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.796	1,81	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	59.249	1,76	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.273	1,79	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	58.751	1,78	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.751	1,78	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	58.274	1,79	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.248	1,76	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	57.796	1,81	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.746	1,75	204.147	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	57.319	3,56	204.147	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.243	3,39	204.147	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
100,0 %	+	56.841	3,59	204.147	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
	-	-60.741	3,36	204.147	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo 2° impalcato																
Trave 7-15	0%	+	31.092	6,57	204.147	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.799	10,86	204.147	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	29.503	3,78	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.282	5,50	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	27.911	4,00	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.767	5,12	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	26.322	4,24	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.250	4,80	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	24.731	4,51	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.736	4,51	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	23.248	4,80	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.325	4,24	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	21.763	5,12	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.917	3,99	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	20.280	5,50	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
		-	-29.506	3,78	204.147	111.523	0	0	0	0	0	2,50	0,06702	0,0000	0,0000	NO
100%	+	18.909	10,80	204.147	334.5											

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Tr}	%L _{Li}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	C _{tg} ⊙	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f	
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]		
	50,0%	+	58.692	3,39	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-58.690	3,39	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	56.870	3,49	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-60.551	3,28	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	55.049	3,61	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
		-	-62.411	3,18	363.739	198.705	0	0	0	0	0	2,50	0,05026	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	53.228	6,79	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-64.272	5,62	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	100,0%	+	51.406	7,03	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-66.134	5,46	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
Piano Primo 2° impalcato			Trave 8-4b-26														
Trave 8-4b	0%	+	44.711	6,85	306.221	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
		-	-22.268	13,75	306.221	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
	12,5%	+	42.124	3,61	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-24.682	6,16	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	25,0%	+	39.538	3,85	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27.095	5,61	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	37,5%	+	36.951	4,12	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-29.509	5,15	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	50,0%	+	34.370	4,42	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-31.932	4,76	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	31.956	4,76	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-34.519	4,41	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	29.543	5,15	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-37.105	4,10	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	27.129	5,61	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-39.692	3,83	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	25.310	6,01	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-41.534	3,66	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 4b-26	0%	+	41.534	3,66	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
			-	-25.313	6,01	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
12,5%		+	39.694	3,83	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-27.131	5,61	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	37.106	4,10	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-29.546	5,15	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	34.519	4,41	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-31.960	4,76	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	31.930	4,76	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-34.375	4,42	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	29.510	5,15	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-36.953	4,12	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	27.095	5,61	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-39.540	3,85	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	24.681	6,16	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-42.128	3,61	306.221	152.076	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	22.268	13,75	306.221	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
		-	-44.714	6,85	306.221	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO	
	Piano Primo 2° impalcato			Trave 9-16-27													
	Trave 9-16	0%	+	81.606	4,43	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.292	7,80	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
12,5%		+	77.233	4,68	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-50.628	7,14	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	72.833	2,60	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-54.991	3,44	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	68.406	2,77	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-59.382	3,19	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
50,0%		+	63.950	2,96	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-63.802	2,97	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	62,5%	+	59.503	3,18	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-68.286	2,77	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	75,0%	+	55.027	3,44	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
		-	-72.798	2,60	363.739	189.243	0	0	0	0	0	2,50	0,04787	0,0000	0,0000	NO	
	87,5%	+	50.523	7,15	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-77.339	4,67	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	100%	+	46.036	7,85	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-81.852	4,41	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
	Trave 16-27	0%	+	81.851	4,41	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
			-	-46.034	7,85	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
12,5%		+	77.338	4,67	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
		-	-50.522	7,15	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO	
25,0%		+	72.797	2,48	363.739	180.641	0	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
		-	-55.026	3,28	363.739	180.641	0	0	0	0	0	2,50	0,04570	0,0000	0,0000	NO	
37,5%		+	68.285	2,65	363.739	180.641	0	0	0	0	0	2,50					

Travi (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU																
Id _{Tr}	%o _{LLI}	+/-	V _{Ed,2}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	V _{Rsd,p}	V _{R1}	V _{Rd,f}	V _{Rd,j}	Ctg Θ	A _{sw}	A _{sw,p}	A _{s,Dg}	R _f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]	[cm ²]	[cm ²]	
		-	-77.232	4,68	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	46.291	7,80	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.605	4,43	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo 2° impalcato																
Trave 12-17																
Trave 12-17	0%	+	38.318	4,00	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.533	4,57	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	37.748	2,77	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.089	3,07	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	37.126	2,82	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.686	3,01	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	36.503	2,86	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.284	2,96	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	35.881	2,91	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.881	2,91	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	35.282	2,96	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.505	2,86	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	34.685	3,01	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-37.128	2,82	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	34.087	3,07	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
		-	-37.750	2,77	153.111	104.553	0	0	0	0	0	2,50	0,06283	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	33.543	4,56	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.306	4,00	153.111	334.568	0	0	0	0	0	2,50	0,20106	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo 2° impalcato																
Trave 14-18																
Trave 14-18	0%	+	81.425	4,44	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.951	5,09	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	80.314	4,50	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.048	5,01	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	25,0%	+	79.151	2,64	363.739	209.163	0	0	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.186	2,86	363.739	209.163	0	0	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	77.987	2,68	363.739	209.163	0	0	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.325	2,81	363.739	209.163	0	0	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
	50,0%	+	76.823	2,72	363.739	209.163	0	0	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	-75.465	2,77	363.739	209.163	0	0	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	75.684	2,76	363.739	209.163	0	0	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	-76.629	2,73	363.739	209.163	0	0	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
	75,0%	+	74.545	2,81	363.739	209.163	0	0	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.793	2,69	363.739	209.163	0	0	0	0	0	2,50	0,05291	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	73.407	4,92	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.956	4,58	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
	100,0 %	+	72.321	5,00	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO
		-	-80.053	4,51	363.739	361.282	0	0	0	0	0	2,50	0,09139	0,0000	0,0000	NO

LEGENDA:

Id _{Tr}	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
%o _{LLI}	Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L _{LI}), a partire dall'estremo iniziale.
+/-	[+] = sollecitazione massima; [-] = sollecitazione minima.
V _{Ed,2}	Taglio di progetto in direzione 2.
CS	Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).
V _{Rcd}	Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.
V _{Rsd,s}	Resistenza a taglio trazione delle staffe.
N _{Ed}	Sforzo Normale medio nella sezione di verifica.
V _{Rsd,p}	Resistenza a taglio trazione dei ferri piegati.
V _{R1}	Resistenza a taglio in assenza di armatura incrociata.
V _{Rd,f}	Resistenza a taglio dovuta al rinforzo FRP.
V _{Rd,j}	Contributo acciaio al Taglio ultimo dovuto all'incamiciatura in acciaio.
CtgΘ	Cotangente dell'angolo Θ utilizzata nella verifica.
A _{sw}	Area delle staffe per unità di lunghezza.
A _{sw,p}	Area dei ferri piegati.
A _{s,Dg}	Area di ferri incrociati nelle zone critiche.
R _f	[SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.

Travi - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio																
%o _{LLI} Tp _{rnf}	Compressione calcestruzzo								Trazione acciaio							
	Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	Id _{Cmb}	σ _{Cc}	σ _{Cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato
		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]		
Copertura 3° impalcato																
Trave: Trave 1-2																
FRC=0,03 cm																
0%	RAR	1,814	18,43	14.408	17.116	0	10.15	SI	RAR	17,546	360,00	14.408	17.116	0	20.51	SI
	QPR	1,465	13,82	12.015	13.787	0	9.43	SI								
25,0%	RAR	1,179	18,43	14.408	-10.757	0	15.62	SI	RAR	10,445	360,00	14.408	-10.757	0	34.46	SI
	QPR	0,972	13,82	12.015	-8.860	0	14.21	SI								
50,0%	RAR	1,915	18,43	14.408	-18.127	0	9.61	SI	RAR	18,674	360,00	14.408	-18.127	0	19.27	SI
	QPR	1,567	13,82	12.015	-14.815	0	8.81	SI								
75,0%	RAR	0,603	18,43	14.408	-4.995	0	30.53	SI	RAR	4,012	360,00	14.408	-4.995	0	89.72	SI
	QPR	0,495	13,82	12.015	-4.079	0	27.94	SI								
100,0%	RAR	4,545	18,43	14.408	28.639	0	4.05	SI	RAR	141,716	360,00	14.408	28.639	0	2.54	SI

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio																	
%LLI Tp _{inf}	Compressione calcestruzzo Compressione calcestruzzo rinforzo								Verific ato	Trazione acciaio Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Id _{Cmb}		σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	
[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]			
Trave: Trave 2-3																	
	QPR	2,420	13,82	12.015	23.349	0	5.71	SI									
FRC=0,00 cm																	
0%	RAR	1,002	18,43	-420	10.056	0	18.39	SI	RAR	11,274	360,00	-420	10.056	0	31.93	SI	
	QPR	0,797	13,82	-347	7.998	0	17.34	SI									
25,0%	RAR	0,135	18,43	-346	1.376	0	NS	SI	RAR	1,574	360,00	-346	1.376	0	NS	SI	
	QPR	0,098	13,82	-347	1.002	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,156	18,43	-420	-1.821	0	NS	SI	RAR	2,015	360,00	-420	-1.821	0	NS	SI	
	QPR	0,127	13,82	-347	-1.480	0	NS	SI									
75,0%	RAR	0,059	18,43	-375	621	0	NS	SI	RAR	0,734	360,00	-375	621	0	NS	SI	
	QPR	0,053	13,82	-347	551	0	NS	SI									
100%	RAR	0,844	18,43	-420	8.478	0	21.83	SI	RAR	9,511	360,00	-420	8.478	0	37.85	SI	
	QPR	0,706	13,82	-347	7.095	0	19.56	SI									
Trave: Trave 3-4																	
FRC=0,00 cm																	
0%	RAR	0,752	18,43	-540	7.564	0	24.50	SI	RAR	8,504	360,00	-540	7.564	0	42.33	SI	
	QPR	0,620	13,82	-443	6.235	0	22.29	SI									
25,0%	RAR	0,094	18,43	-540	-984	0	NS	SI	RAR	1,158	360,00	-540	-984	0	NS	SI	
	QPR	0,071	13,82	-443	-741	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,275	18,43	-540	-2.794	0	66.94	SI	RAR	3,178	360,00	-540	-2.794	0	NS	SI	
	QPR	0,220	13,82	-443	-2.230	0	62.94	SI									
75,0%	RAR	0,212	18,43	-437	2.154	0	86.91	SI	RAR	2,452	360,00	-437	2.154	0	NS	SI	
	QPR	0,173	13,82	-443	1.768	0	79.67	SI									
100,0%	RAR	1,375	18,43	-540	13.806	0	13.39	SI	RAR	15,473	360,00	-540	13.806	0	23.26	SI	
	QPR	1,121	13,82	-443	11.253	0	12.32	SI									
Trave: Trave 4-5																	
FRC=0,03 cm																	
0%	RAR	4,494	18,43	11.218	28.411	0	4.10	SI	RAR	143,002	360,00	11.218	28.411	0	2.51	SI	
	QPR	2,375	13,82	9.304	23.098	0	5.81	SI									
25,0%	RAR	0,699	18,43	11.218	-6.186	0	26.34	SI	RAR	5,688	360,00	11.218	-6.186	0	63.28	SI	
	QPR	0,573	13,82	9.304	-5.059	0	24.12	SI									
50,0%	RAR	1,767	18,43	11.218	-16.868	0	10.43	SI	RAR	17,616	360,00	11.218	-16.868	0	20.43	SI	
	QPR	1,441	13,82	9.304	-13.748	0	9.59	SI									
75,0%	RAR	0,445	18,43	11.218	-3.637	0	41.44	SI	RAR	2,842	360,00	11.218	-3.637	0	NS	SI	
	QPR	0,364	13,82	9.304	-2.967	0	37.98	SI									
100,0%	RAR	5,291	18,43	11.218	33.508	0	3.48	SI	RAR	170,270	360,00	11.218	33.508	0	2.11	SI	
	QPR	4,308	13,82	9.304	27.282	0	3.20	SI									
Trave: Trave 5-6																	
FRC=0,03 cm																	
0%	RAR	5,290	18,43	11.206	33.514	0	3.48	SI	RAR	170,265	360,00	11.206	33.514	0	2.11	SI	
	QPR	4,309	13,82	9.291	27.287	0	3.20	SI									
25,0%	RAR	0,393	18,43	11.206	-3.638	0	46.87	SI	RAR	2,798	360,00	11.206	-3.638	0	NS	SI	
	QPR	0,322	13,82	9.291	-2.968	0	42.94	SI									
50,0%	RAR	1,767	18,43	11.206	-16.875	0	10.42	SI	RAR	17,624	360,00	11.206	-16.875	0	20.42	SI	
	QPR	1,442	13,82	9.291	-13.754	0	9.58	SI									
75,0%	RAR	0,701	18,43	11.206	-6.199	0	26.30	SI	RAR	5,704	360,00	11.206	-6.199	0	63.11	SI	
	QPR	0,574	13,82	9.291	-5.072	0	24.07	SI									
100%	RAR	4,490	18,43	11.206	28.391	0	4.10	SI	RAR	142,893	360,00	11.206	28.391	0	2.51	SI	
	QPR	2,373	13,82	9.291	23.080	0	5.82	SI									
Trave: Trave 6-7																	
FRC=0,00 cm																	
0%	RAR	1,359	18,43	-845	13.664	0	13.55	SI	RAR	15,349	360,00	-845	13.664	0	23.45	SI	
	QPR	1,105	13,82	-739	11.114	0	12.50	SI									
25,0%	RAR	0,205	18,43	-746	2.103	0	90.02	SI	RAR	2,429	360,00	-746	2.103	0	NS	SI	
	QPR	0,166	13,82	-739	1.719	0	83.02	SI									
50,0%	RAR	0,269	18,43	-845	-2.754	0	68.48	SI	RAR	3,167	360,00	-845	-2.754	0	NS	SI	
	QPR	0,213	13,82	-739	-2.188	0	64.78	SI									
75,0%	RAR	0,079	18,43	-845	-855	0	NS	SI	RAR	1,046	360,00	-845	-855	0	NS	SI	
	QPR	0,056	13,82	-739	-610	0	NS	SI									
100%	RAR	0,772	18,43	-845	7.784	0	23.87	SI	RAR	8,783	360,00	-845	7.784	0	40.98	SI	
	QPR	0,640	13,82	-739	6.456	0	21.60	SI									
Trave: Trave 7-8																	
FRC=0,00 cm																	
0%	RAR	0,878	18,43	-723	8.843	0	20.97	SI	RAR	9,952	360,00	-723	8.843	0	36.17	SI	
	QPR	0,741	13,82	-642	7.459	0	18.65	SI									
25,0%	RAR	0,068	18,43	-686	730	0	NS	SI	RAR	0,890	360,00	-686	730	0	NS	SI	
	QPR	0,061	13,82	-642	657	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,167	18,43	-723	-1.971	0	NS	SI	RAR	2,208	360,00	-723	-1.971	0	NS	SI	
	QPR	0,138	13,82	-642	-1.631	0	NS	SI									
75,0%	RAR	0,092	18,43	-651	968	0	NS	SI	RAR	1,152	360,00	-651	968	0	NS	SI	
	QPR	0,055	13,82	-642	594	0	NS	SI									
100,0%	RAR	0,933	18,43	-723	9.391	0	19.74	SI	RAR	10,564	360,00	-723	9.391	0	34.07	SI	
	QPR	0,728	13,82	-642	7.332	0	18.98	SI									
Trave: Trave 8-9																	
FRC=0,03 cm																	
0%	RAR	4,547	18,43	15.139	28.634	0	4.05	SI	RAR	141,112	360,00	15.139	28.634	0	2.55	SI	
	QPR	2,424	13,82	12.750	23.337	0	5.70	SI									
25,0%	RAR	0,599	18,43	15.139	-4.895	0	30.77	SI	RAR	3,821	360,00	15.139	-4.895	0	94.21	SI	
	QPR	0,490	13,82	12.750	-3.983	0	28.18	SI									
50,0%	RAR	1,900	18,43	15.139	-17.922	0	9.69	SI	RAR	18,366	360,00	15.139	-17.922	0	19.60	SI	
	QPR	1,552	13,82	12.750	-14.611	0	8.90	SI									
75,0%	RAR	1,153	18,43	15.139	-10.447	0	15.97	SI	RAR	10,020	360,00	15.139	-10.447	0	35.92	SI	
	QPR	0,946	13,82	12.750	-8.549	0	14.60	SI									
100%	RAR	1,861	18,43	15.139	17.530	0	9.90	SI	RAR	17,928	360,00	15.139	17.530	0	20.08	SI	
	QPR	1,512	13,82	12.750	14.206	0	9.14	SI									
Copertura 3° impalcato																	
Trave: Trave 10-1a																	
FRC=0,12 cm																	
0%	RAR	12,313	18,43	42.044	70.764	74	1.49	SI	RAR	260,297	360,00	42.044	70.764	74	1.38	SI	
	QPR	10,907	13,82	37.259	62.689	38	1.26	SI									
50,0%	RAR	5,967	18,43	42.044	-35.234	28	3.08	SI	RAR	113,666	360,00	42.044	-35.234	28	3.16	SI	

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio																	
%LLI Tp _{inf}	Compressione calcestruzzo Compressione calcestruzzo rinforzo								Verific ato	Trazione acciaio Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	IdCmb	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	IdCmb		σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	
[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]			
100,0%	QPR	5,243	13,82	37.259	-30.963	30	2.63	SI									
	RAR	2,516	18,43	42.044	-25.026	-18	7.32	SI	RAR	19,620	360,00	42.044	-25.026	-18	18.34	SI	
	QPR	2,271	13,82	37.259	-22.615	22	6.08	SI									
Trave: Trave 1a-11				FRC=-0,02 cm													
0%	RAR	6,300	18,43	34.589	-37.161	1	2.92	SI	RAR	122,474	360,00	34.589	-37.161	1	2.93	SI	
	QPR	5,661	13,82	30.670	-33.389	-4	2.44	SI									
50,0%	RAR	0,336	18,43	34.589	-2.334	21	54.78	SI	RAR	0,342	360,00	34.589	-2.334	21	NS	SI	
	QPR	0,295	13,82	30.670	-2.033	36	46.88	SI									
100%	RAR	13,574	18,43	34.589	77.951	41	1.35	SI	RAR	290,186	360,00	34.589	77.951	41	1.24	SI	
	QPR	12,060	13,82	30.670	69.244	76	1.14	SI									
Trave: Trave 11-12				FRC=-0,01 cm													
0%	RAR	7,023	18,43	8.971	40.258	123	2.62	SI	RAR	152,496	360,00	8.971	40.258	123	2.36	SI	
	QPR	6,219	13,82	7.782	35.643	144	2.22	SI									
50,0%	RAR	5,229	18,43	8.971	29.965	186	3.52	SI	RAR	112,826	360,00	8.971	29.965	186	3.19	SI	
	QPR	4,644	13,82	7.782	26.604	201	2.97	SI									
100,0%	RAR	4,943	18,43	8.971	28.318	248	3.72	SI	RAR	106,480	360,00	8.971	28.318	248	3.38	SI	
	QPR	2,415	13,82	7.782	25.153	258	5.72	SI									
Trave: Trave 12-2a				FRC=-0,01 cm													
0%	RAR	9,081	18,43	28.385	52.139	209	2.02	SI	RAR	192,548	360,00	28.385	52.139	209	1.86	SI	
	QPR	8,088	13,82	25.166	46.428	220	1.70	SI									
50,0%	RAR	1,734	18,43	28.385	17.307	92	10.62	SI	RAR	14,268	360,00	28.385	17.307	92	25.23	SI	
	QPR	1,532	13,82	25.166	15.278	107	9.02	SI									
100%	RAR	1,106	18,43	28.385	-10.656	-25	16.66	SI	RAR	7,848	360,00	28.385	-10.656	-25	45.87	SI	
	QPR	1,015	13,82	25.166	-9.811	-7	13.61	SI									
Trave: Trave 2a-13				FRC=0,11 cm													
0%	RAR	0,332	18,43	34.234	2.298	183	55.55	SI	RAR	0,386	360,00	34.234	2.298	183	NS	SI	
	QPR	0,262	13,82	30.324	1.696	176	52.78	SI									
50,0%	RAR	5,178	18,43	34.234	-30.565	19	3.55	SI	RAR	99,197	360,00	34.234	-30.565	19	3.62	SI	
	QPR	2,653	13,82	30.324	-26.883	16	5.20	SI									
100,0%	RAR	12,328	18,43	34.234	70.788	-144	1.49	SI	RAR	262,689	360,00	34.234	70.788	-144	1.37	SI	
	QPR	10,857	13,82	30.324	62.340	-144	1.27	SI									
Trave: Trave 13-3a				FRC=0,11 cm													
0%	RAR	12,285	18,43	33.998	70.555	-83	1.49	SI	RAR	261,863	360,00	33.998	70.555	-83	1.37	SI	
	QPR	10,819	13,82	30.117	62.134	-87	1.27	SI									
50,0%	RAR	5,191	18,43	33.998	-30.644	-22	3.54	SI	RAR	99,544	360,00	33.998	-30.644	-22	3.61	SI	
	QPR	4,566	13,82	30.117	-26.954	-19	3.02	SI									
100%	RAR	0,335	18,43	33.998	2.370	38	54.98	SI	RAR	0,464	360,00	33.998	2.370	38	NS	SI	
	QPR	0,265	13,82	30.117	1.760	49	52.16	SI									
Trave: Trave 3a-14				FRC=-0,01 cm													
0%	RAR	1,101	18,43	28.229	-10.608	78	16.73	SI	RAR	7,827	360,00	28.229	-10.608	78	45.99	SI	
	QPR	1,010	13,82	25.036	-9.767	104	13.67	SI									
50,0%	RAR	1,737	18,43	28.229	17.344	93	10.60	SI	RAR	14,309	360,00	28.229	17.344	93	25.15	SI	
	QPR	1,535	13,82	25.036	15.309	128	9.00	SI									
100,0%	RAR	9,082	18,43	28.229	52.163	108	2.02	SI	RAR	192,690	360,00	28.229	52.163	108	1.86	SI	
	QPR	8,088	13,82	25.036	46.446	151	1.70	SI									
Trave: Trave 14-15				FRC=-0,01 cm													
0%	RAR	5,058	18,43	9.526	29.002	134	3.64	SI	RAR	108,954	360,00	9.526	29.002	134	3.30	SI	
	QPR	2,471	13,82	8.278	25.751	177	5.59	SI									
50,0%	RAR	5,308	18,43	9.526	30.438	114	3.47	SI	RAR	114,486	360,00	9.526	30.438	114	3.14	SI	
	QPR	4,715	13,82	8.278	27.024	152	2.93	SI									
100,0%	RAR	7,067	18,43	9.526	40.520	93	2.60	SI	RAR	153,342	360,00	9.526	40.520	93	2.34	SI	
	QPR	6,260	13,82	8.278	35.885	127	2.20	SI									
Trave: Trave 15-4a				FRC=-0,02 cm													
0%	RAR	13,502	18,43	34.732	77.521	117	1.36	SI	RAR	288,488	360,00	34.732	77.521	117	1.24	SI	
	QPR	11,996	13,82	30.796	68.862	160	1.15	SI									
50,0%	RAR	0,360	18,43	34.732	-2.577	29	51.19	SI	RAR	0,548	360,00	34.732	-2.577	29	NS	SI	
	QPR	0,316	13,82	30.796	-2.251	45	43.75	SI									
100%	RAR	6,309	18,43	34.732	-37.218	-59	2.92	SI	RAR	122,669	360,00	34.732	-37.218	-59	2.93	SI	
	QPR	5,670	13,82	30.796	-33.442	-69	2.43	SI									
Trave: Trave 4a-16				FRC=0,12 cm													
0%	RAR	2,523	18,43	42.234	-25.101	154	7.30	SI	RAR	19,709	360,00	42.234	-25.101	154	18.26	SI	
	QPR	2,278	13,82	37.432	-22.682	200	6.06	SI									
50,0%	RAR	5,953	18,43	42.234	-35.153	75	3.09	SI	RAR	113,352	360,00	42.234	-35.153	75	3.17	SI	
	QPR	5,230	13,82	37.432	-30.887	77	2.64	SI									
100%	RAR	12,352	18,43	42.234	71.002	-5	1.49	SI	RAR	261,155	360,00	42.234	71.002	-5	1.37	SI	
	QPR	10,945	13,82	37.432	62.908	-46	1.26	SI									
Copertura 3° impalcato				Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27													
Trave: Trave 19-20				FRC=0,03 cm													
0%	RAR	1,637	18,43	13.194	15.426	0	11.25	SI	RAR	15,790	360,00	13.194	15.426	0	22.79	SI	
	QPR	1,343	13,82	11.131	12.639	0	10.28	SI									
25,0%	RAR	1,089	18,43	13.194	-9.940	0	16.92	SI	RAR	9,728	360,00	12.853	-9.963	0	37.00	SI	
	QPR	0,916	13,82	11.131	-8.359	0	15.08	SI									
50,0%	RAR	1,754	18,43	13.194	-16.601	0	10.50	SI	RAR	17,103	360,00	13.194	-16.601	0	21.04	SI	
	QPR	1,464	13,82	11.131	-13.847	0	9.43	SI									
75,0%	RAR	0,551	18,43	13.194	-4.559	0	33.43	SI	RAR	3,657	360,00	13.194	-4.559	0	98.44	SI	
	QPR	0,463	13,82	11.131	-3.825	0	29.86	SI									
100,0%	RAR	4,156	18,43	13.194	26.188	0	4.43	SI	RAR	129,572	360,00	13.194	26.188	0	2.77	SI	
	QPR	2,250	13,82	11.131	21.708	0	6.14	SI									
Trave: Trave 20-21				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	0,820	18,43	-1.141	8.285	0	22.48	SI	RAR	9,374	360,00	-1.141	8.285	0	38.40	SI	
	QPR	0,677	13,82	-922	6.843	0	20.41	SI									
25,0%	RAR	0,087	18,43	-1.141	955	0	NS	SI	RAR	1,190	360,00	-1.141	955	0	NS	SI	
	QPR	0,065	13,82	-922	718	0	NS	SI									

%LLI Tp _{mf}	Compressione calcestruzzo									Trazione acciaio							
	Compressione calcestruzzo rinforzo									Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	
[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]			
50,0%	RAR	0,121	18,43	-1.414	-1.499	0	NS	SI	RAR	1,768	360,00	-1.414	-1.499	0	NS	SI	
	QPR	0,099	13,82	-922	-1.212	0	NS	SI									
75,0%	RAR	0,120	18,43	-1.203	1.290	0	NS	SI	RAR	1,571	360,00	-1.203	1.290	0	NS	SI	
	QPR	0,098	13,82	-922	1.051	0	NS	SI									
100%	RAR	0,889	18,43	-1.414	9.002	0	20.72	SI	RAR	10,204	360,00	-1.414	9.002	0	35.27	SI	
	QPR	0,744	13,82	-922	7.509	0	18.58	SI									
Trave: Trave 21-22 FRC=0,00 cm																	
0%	RAR	0,710	18,43	-2.831	7.312	0	25.94	SI	RAR	8,472	360,00	-2.831	7.312	0	42.49	SI	
	QPR	0,585	13,82	-2.126	6.007	0	23.63	SI									
25,0%	RAR	0,067	18,43	-2.515	-854	0	NS	SI	RAR	1,227	360,00	-2.515	-854	0	NS	SI	
	QPR	0,054	13,82	-2.126	-694	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,260	18,43	-2.831	-2.811	0	70.77	SI	RAR	3,446	360,00	-2.831	-2.811	0	NS	SI	
	QPR	0,214	13,82	-2.126	-2.295	0	64.59	SI									
75,0%	RAR	0,127	18,43	-2.515	1.452	0	NS	SI	RAR	1,894	360,00	-2.515	1.452	0	NS	SI	
	QPR	0,105	13,82	-2.126	1.201	0	NS	SI									
100,0%	RAR	1,146	18,43	-2.515	11.648	0	16.08	SI	RAR	13,325	360,00	-2.831	11.659	0	27.01	SI	
	QPR	0,963	13,82	-2.126	9.796	0	14.34	SI									
Trave: Trave 22-23 FRC=0,03 cm																	
0%	RAR	4,229	18,43	10.814	26.729	0	4.35	SI	RAR	134,348	360,00	10.814	26.729	0	2.67	SI	
	QPR	2,274	13,82	9.142	22.098	0	6.07	SI									
25,0%	RAR	0,597	18,43	10.814	-5.192	0	30.85	SI	RAR	4,623	360,00	10.814	-5.192	0	77.87	SI	
	QPR	0,501	13,82	9.142	-4.347	0	27.61	SI									
50,0%	RAR	1,607	18,43	10.814	-15.297	0	11.46	SI	RAR	15,905	360,00	10.814	-15.297	0	22.63	SI	
	QPR	1,335	13,82	9.142	-12.701	0	10.35	SI									
75,0%	RAR	0,437	18,43	10.814	-3.586	0	42.20	SI	RAR	2,829	360,00	10.814	-3.586	0	NS	SI	
	QPR	0,362	13,82	9.142	-2.964	0	38.14	SI									
100,0%	RAR	4,731	18,43	10.814	29.942	0	3.89	SI	RAR	151,487	360,00	10.814	29.942	0	2.37	SI	
	QPR	2,551	13,82	9.142	24.865	0	5.41	SI									
Trave: Trave 23-24 FRC=0,03 cm																	
0%	RAR	4,735	18,43	10.850	29.967	0	3.89	SI	RAR	151,615	360,00	10.850	29.967	0	2.37	SI	
	QPR	2,553	13,82	9.175	24.887	0	5.41	SI									
25,0%	RAR	0,385	18,43	10.850	-3.574	0	47.83	SI	RAR	2,766	360,00	10.850	-3.574	0	NS	SI	
	QPR	0,320	13,82	9.175	-2.954	0	43.22	SI									
50,0%	RAR	1,607	18,43	10.850	-15.299	0	11.46	SI	RAR	15,904	360,00	10.850	-15.299	0	22.63	SI	
	QPR	1,336	13,82	9.175	-12.703	0	10.34	SI									
75,0%	RAR	0,599	18,43	10.850	-5.208	0	30.76	SI	RAR	4,637	360,00	10.850	-5.208	0	77.64	SI	
	QPR	0,502	13,82	9.175	-4.362	0	27.51	SI									
100%	RAR	4,225	18,43	10.850	26.699	0	4.36	SI	RAR	134,158	360,00	10.850	26.699	0	2.68	SI	
	QPR	2,272	13,82	9.175	22.071	0	6.08	SI									
Trave: Trave 24-25 FRC=0,00 cm																	
0%	RAR	1,139	18,43	-2.597	11.588	0	16.17	SI	RAR	13,266	360,00	-2.915	11.598	0	27.13	SI	
	QPR	0,957	13,82	-2.201	9.739	0	14.43	SI									
25,0%	RAR	0,122	18,43	-2.597	1.412	0	NS	SI	RAR	1,858	360,00	-2.597	1.412	0	NS	SI	
	QPR	0,100	13,82	-2.201	1.164	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,262	18,43	-2.915	-2.830	0	70.41	SI	RAR	3,477	360,00	-2.915	-2.830	0	NS	SI	
	QPR	0,215	13,82	-2.201	-2.313	0	64.22	SI									
75,0%	RAR	0,066	18,43	-2.597	-853	0	NS	SI	RAR	1,235	360,00	-2.915	-822	0	NS	SI	
	QPR	0,053	13,82	-2.201	-692	0	NS	SI									
100%	RAR	0,712	18,43	-2.915	7.334	0	25.89	SI	RAR	8,505	360,00	-2.915	7.334	0	42.32	SI	
	QPR	0,586	13,82	-2.201	6.028	0	23.56	SI									
Trave: Trave 25-26 FRC=0,00 cm																	
0%	RAR	0,888	18,43	-1.483	8.999	0	20.74	SI	RAR	10,209	360,00	-1.483	8.999	0	35.26	SI	
	QPR	0,743	13,82	-984	7.505	0	18.60	SI									
25,0%	RAR	0,120	18,43	-1.277	1.293	0	NS	SI	RAR	1,583	360,00	-1.277	1.293	0	NS	SI	
	QPR	0,098	13,82	-984	1.053	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,120	18,43	-1.483	-1.491	0	NS	SI	RAR	1,766	360,00	-1.483	-1.491	0	NS	SI	
	QPR	0,098	13,82	-984	-1.205	0	NS	SI									
75,0%	RAR	0,088	18,43	-1.206	967	0	NS	SI	RAR	1,211	360,00	-1.206	967	0	NS	SI	
	QPR	0,066	13,82	-984	731	0	NS	SI									
100%	RAR	0,821	18,43	-1.206	8.303	0	22.44	SI	RAR	9,401	360,00	-1.206	8.303	0	38.29	SI	
	QPR	0,678	13,82	-984	6.861	0	20.37	SI									
Trave: Trave 26-27 FRC=0,03 cm																	
0%	RAR	4,163	18,43	13.152	26.240	0	4.42	SI	RAR	129,862	360,00	13.152	26.240	0	2.77	SI	
	QPR	2,254	13,82	11.093	21.752	0	6.13	SI									
25,0%	RAR	0,548	18,43	13.152	-4.527	0	33.65	SI	RAR	3,626	360,00	13.152	-4.527	0	99.27	SI	
	QPR	0,460	13,82	11.093	-3.798	0	30.05	SI									
50,0%	RAR	1,753	18,43	13.152	-16.590	0	10.51	SI	RAR	17,095	360,00	13.152	-16.590	0	21.05	SI	
	QPR	1,463	13,82	11.093	-13.837	0	9.44	SI									
75,0%	RAR	1,089	18,43	13.152	-9.949	0	16.91	SI	RAR	9,743	360,00	12.812	-9.972	0	36.95	SI	
	QPR	0,916	13,82	11.093	-8.366	0	15.08	SI									
100,0%	RAR	1,634	18,43	13.152	15.397	0	11.27	SI	RAR	15,762	360,00	13.152	15.397	0	22.83	SI	
	QPR	1,341	13,82	11.093	12.615	0	10.30	SI									
Copertura 3° impalcato										Trave 1-10-19							
Trave: Trave 1-10 FRC=0,00 cm																	
0%	RAR	0,537	18,43	1.937	5.236	0	34.30	SI	RAR	5,636	360,00	1.937	5.236	0	63.87	SI	
	QPR	0,504	13,82	2.197	4.885	0	27.42	SI									
25,0%	RAR	0,090	18,43	1.864	770	0	NS	SI	RAR	0,661	360,00	1.737	761	0	NS	SI	
	QPR	0,078	13,82	2.003	639	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,156	18,43	1.536	-1.450	0	NS	SI	RAR	1,452	360,00	1.536	-1.450	0	NS	SI	
	QPR	0,155	13,82	1.809	-1.423	0	89.00	SI									
75,0%	RAR	0,149	18,43	1.336	-1.397	0	NS	SI	RAR	1,415	360,00	1.336	-1.397	0	NS	SI	
	QPR	0,142	13,82	1.615	-1.301	0	97.55	SI									
100,0%	RAR	0,114	18,43	947	1.069	0	NS	SI	RAR	1,091	360,00	947	1.069	0	NS	SI	
	QPR																

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio																	
%LLI Tp _{mf}	Compressione calcestruzzo								Trazione acciaio								
	Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio/FRP rinforzo								
	Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	
[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]			
	QPR	0,110	13,82	1.426	999	0	NS	SI									
Trave: Trave 10-19																	
				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	0,131	18,43	1.023	1.237	0	NS	SI	RAR	1,270	360,00	1.023	1.237	0	NS	SI	
	QPR	0,122	13,82	1.478	1.112	0	NS	SI									
25,0%	RAR	0,143	18,43	1.396	-1.332	0	NS	SI	RAR	1,336	360,00	1.396	-1.332	0	NS	SI	
	QPR	0,137	13,82	1.668	-1.254	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,159	18,43	1.596	-1.478	0	NS	SI	RAR	1,477	360,00	1.596	-1.478	0	NS	SI	
	QPR	0,158	13,82	1.862	-1.443	0	87.65	SI									
75,0%	RAR	0,079	18,43	1.928	655	0	NS	SI	RAR	0,522	360,00	1.928	655	0	NS	SI	
	QPR	0,070	13,82	2.056	552	0	NS	SI									
100,0%	RAR	0,516	18,43	1.997	5.019	0	35.71	SI	RAR	5,387	360,00	1.997	5.019	0	66.82	SI	
	QPR	0,489	13,82	2.249	4.731	0	28.26	SI									
Copertura 3° impalcato																	
Trave: Trave 2-1a				FRC=0,04 cm				Trave 2-1a-20									
0%	RAR	8,698	18,43	28.324	31.934	0	2.11	SI	RAR	224,693	360,00	28.324	31.934	0	1.60	SI	
	QPR	7,772	13,82	25.347	28.538	0	1.77	SI									
25,0%	RAR	1,854	18,43	27.957	11.336	0	9.93	SI	RAR	12,061	360,00	27.957	11.336	0	29.84	SI	
	QPR	1,648	13,82	25.013	10.070	0	8.38	SI									
50,0%	RAR	0,813	18,43	27.589	-4.358	0	22.66	SI	RAR	3,134	360,00	27.589	-4.358	0	NS	SI	
	QPR	0,733	13,82	24.679	-3.941	0	18.84	SI									
75,0%	RAR	2,417	18,43	27.221	-15.146	0	7.62	SI	RAR	17,019	360,00	27.221	-15.146	0	21.15	SI	
	QPR	2,153	13,82	24.345	-13.493	0	6.41	SI									
100,0%	RAR	5,790	18,43	26.915	-21.249	0	3.18	SI	RAR	144,339	360,00	26.915	-21.249	0	2.49	SI	
	QPR	5,108	13,82	24.056	-18.744	0	2.70	SI									
Copertura 3° impalcato																	
Trave: Trave 1a-20				FRC=0,04 cm													
0%	RAR	5,799	18,43	26.956	-21.280	0	3.17	SI	RAR	144,555	360,00	26.956	-21.280	0	2.49	SI	
	QPR	5,114	13,82	24.093	-18.766	0	2.70	SI									
25,0%	RAR	2,418	18,43	27.262	-15.154	0	7.61	SI	RAR	17,026	360,00	27.262	-15.154	0	21.14	SI	
	QPR	2,154	13,82	24.383	-13.496	0	6.41	SI									
50,0%	RAR	0,811	18,43	27.629	-4.344	0	22.72	SI	RAR	3,112	360,00	27.629	-4.344	0	NS	SI	
	QPR	0,731	13,82	24.716	-3.926	0	18.89	SI									
75,0%	RAR	1,859	18,43	27.997	11.372	0	9.90	SI	RAR	12,104	360,00	27.997	11.372	0	29.74	SI	
	QPR	1,653	13,82	25.050	10.103	0	8.36	SI									
100,0%	RAR	8,711	18,43	28.365	31.992	0	2.11	SI	RAR	225,013	360,00	28.365	31.992	0	1.59	SI	
	QPR	7,787	13,82	25.384	28.590	0	1.77	SI									
Copertura 3° impalcato																	
Trave: Trave 3-11				FRC=0,01 cm				Trave 3-11-21									
0%	RAR	0,632	18,43	-6.057	2.516	0	29.15	SI	RAR	7,040	360,00	-6.057	2.516	0	51.13	SI	
	QPR	0,582	13,82	-5.298	2.304	0	23.75	SI									
25,0%	RAR	0,086	18,43	-6.226	-559	0	NS	SI	RAR	2,378	360,00	-6.226	-559	0	NS	SI	
	QPR	0,078	13,82	-5.453	-499	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,360	18,43	-6.395	-1.550	0	51.21	SI	RAR	4,780	360,00	-6.395	-1.550	0	75.30	SI	
	QPR	0,329	13,82	-5.607	-1.408	0	42.00	SI									
75,0%	RAR	0,057	18,43	-5.831	-439	0	NS	SI	RAR	2,185	360,00	-6.564	-456	0	NS	SI	
	QPR	0,053	13,82	-5.762	-421	0	NS	SI									
100,0%	RAR	0,677	18,43	-6.721	2.705	0	27.21	SI	RAR	7,602	360,00	-6.721	2.705	0	47.35	SI	
	QPR	0,614	13,82	-5.908	2.446	0	22.49	SI									
Copertura 3° impalcato																	
Trave: Trave 11-21				FRC=0,01 cm													
0%	RAR	0,665	18,43	-6.710	2.661	0	27.69	SI	RAR	7,497	360,00	-6.710	2.661	0	48.01	SI	
	QPR	0,606	13,82	-5.867	2.416	0	22.79	SI									
25,0%	RAR	0,064	18,43	-5.852	-463	0	NS	SI	RAR	2,230	360,00	-6.564	-474	0	NS	SI	
	QPR	0,056	13,82	-5.733	-432	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,358	18,43	-6.407	-1.545	0	51.43	SI	RAR	4,770	360,00	-6.407	-1.545	0	75.47	SI	
	QPR	0,327	13,82	-5.589	-1.399	0	42.27	SI									
75,0%	RAR	0,078	18,43	-6.250	-531	0	NS	SI	RAR	2,314	360,00	-6.250	-531	0	NS	SI	
	QPR	0,071	13,82	-5.446	-472	0	NS	SI									
100,0%	RAR	0,646	18,43	-6.092	2.567	0	28.53	SI	RAR	7,167	360,00	-6.092	2.567	0	50.22	SI	
	QPR	0,594	13,82	-5.303	2.349	0	23.26	SI									
Copertura 3° impalcato																	
Trave: Trave 4-2a				FRC=0,02 cm				Trave 4-2a-22									
0%	RAR	1,868	18,43	11.805	12.079	0	9.86	SI	RAR	14,456	360,00	11.805	12.079	0	24.90	SI	
	QPR	1,682	13,82	10.595	10.873	0	8.21	SI									
25,0%	RAR	0,313	18,43	11.437	1.645	0	58.87	SI	RAR	1,092	360,00	11.437	1.645	0	NS	SI	
	QPR	0,276	13,82	10.261	1.443	0	50.08	SI									
50,0%	RAR	0,644	18,43	11.069	-3.883	0	28.61	SI	RAR	3,999	360,00	11.069	-3.883	0	90.02	SI	
	QPR	0,584	13,82	9.927	-3.528	0	23.65	SI									
75,0%	RAR	0,735	18,43	10.702	-4.507	0	25.08	SI	RAR	4,832	360,00	10.702	-4.507	0	74.49	SI	
	QPR	0,659	13,82	9.593	-4.042	0	20.97	SI									
100,0%	RAR	0,128	18,43	10.396	-446	0	NS	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI	
	QPR	0,093	13,82	9.304	-254	0	NS	SI									
Copertura 3° impalcato																	
Trave: Trave 2a-22				FRC=0,02 cm													
0%	RAR	0,138	18,43	10.548	-505	0	NS	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI	
	QPR	0,101	13,82	9.450	-302	0	NS	SI									
25,0%	RAR	0,737	18,43	10.854	-4.517	0	25.00	SI	RAR	4,831	360,00	10.854	-4.517	0	74.51	SI	
	QPR	0,660	13,82	9.739	-4.046	0	20.93	SI									
50,0%	RAR	0,639	18,43	11.221	-3.843	0	28.83	SI	RAR	3,934	360,00	11.221	-3.843	0	91.51	SI	
	QPR	0,579	13,82	10.073	-3.488	0	23.85	SI									
75,0%	RAR	0,327	18,43	11.589	1.735	0	56.31	SI	RAR	1,193	360,00	11.589	1.735	0	NS	SI	
	QPR	0,289	13,82	10.407	1.527	0	47.79	SI									
100,0%	RAR	1,890	18,43	11.957	12.218	0	9.74	SI	RAR	14,621	360,00	11.957	12.218	0	24.62	SI	
	QPR	1,701	13,82	10.741	10.999	0	8.12	SI									
Copertura 3° impalcato																	
Trave: Trave 5-13				FRC=0,00 cm				Trave 5-13-23									

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio																	
%LLI Tp _{inf}	Compressione calcestruzzo								Trazione acciaio								
	Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio/FRP rinforzo								
	Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato		Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato
[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]					[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]		
0%	RAR	0,729	18,43	-525	7.338	0	25.26	SI	RAR	8,250	360,00	-525	7.338	0	43.63	SI	
	QPR	0,664	13,82	70	6.639	0	20.81	SI									
25,0%	RAR	0,164	18,43	-750	1.695	0	NS	SI	RAR	1,974	360,00	-750	1.695	0	NS	SI	
	QPR	0,143	13,82	-142	1.443	0	96.57	SI									
50,0%	RAR	0,133	18,43	-974	-1.406	0	NS	SI	RAR	1,675	360,00	-974	-1.406	0	NS	SI	
	QPR	0,134	13,82	-354	-1.371	0	NS	SI									
75,0%	RAR	0,188	18,43	-1.199	-1.965	0	98.18	SI	RAR	2,324	360,00	-1.199	-1.965	0	NS	SI	
	QPR	0,176	13,82	-566	-1.803	0	78.51	SI									
100,0%	RAR	0,017	18,43	-1.982	315	0	NS	SI	RAR	0,567	360,00	-1.982	315	0	NS	SI	
	QPR	0,008	13,82	-768	136	0	NS	SI									
Trave: Trave 13-23																	
0%	RAR	0,040	18,43	-1.751	528	0	NS	SI	RAR	0,780	360,00	-1.751	528	0	NS	SI	
	QPR	0,025	13,82	-624	293	0	NS	SI									
25,0%	RAR	0,182	18,43	-1.024	-1.896	0	NS	SI	RAR	2,228	360,00	-1.024	-1.896	0	NS	SI	
	QPR	0,172	13,82	-421	-1.753	0	80.29	SI									
50,0%	RAR	0,143	18,43	-800	-1.484	0	NS	SI	RAR	1,744	360,00	-800	-1.484	0	NS	SI	
	QPR	0,141	13,82	-210	-1.430	0	97.76	SI									
75,0%	RAR	0,143	18,43	-575	1.469	0	NS	SI	RAR	1,703	360,00	-575	1.469	0	NS	SI	
	QPR	0,127	13,82	2	1.276	0	NS	SI									
100,0%	RAR	0,693	18,43	-350	6.964	0	26.58	SI	RAR	7,813	360,00	-350	6.964	0	46.07	SI	
	QPR	0,637	13,82	214	6.364	0	21.68	SI									
Copertura 3° impalcato																	
Trave: Trave 6-3a								Trave 6-3a-24									
0%	RAR	1,889	18,43	12.120	12.205	0	9.75	SI	RAR	14,589	360,00	12.120	12.205	0	24.67	SI	
	QPR	1,701	13,82	10.882	10.990	0	8.12	SI									
25,0%	RAR	0,328	18,43	11.752	1.732	0	56.22	SI	RAR	1,175	360,00	11.752	1.732	0	NS	SI	
	QPR	0,289	13,82	10.548	1.523	0	47.73	SI									
50,0%	RAR	0,639	18,43	11.384	-3.836	0	28.84	SI	RAR	3,910	360,00	11.384	-3.836	0	92.07	SI	
	QPR	0,580	13,82	10.214	-3.486	0	23.84	SI									
75,0%	RAR	0,735	18,43	11.017	-4.499	0	25.05	SI	RAR	4,794	360,00	11.017	-4.499	0	75.08	SI	
	QPR	0,660	13,82	9.880	-4.037	0	20.94	SI									
100,0%	RAR	0,135	18,43	10.711	-477	0	NS	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI	
	QPR	0,100	13,82	9.590	-286	0	NS	SI									
Trave: Trave 3a-24																	
0%	RAR	0,142	18,43	10.715	-525	0	NS	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI	
	QPR	0,105	13,82	9.606	-321	0	NS	SI									
25,0%	RAR	0,738	18,43	11.020	-4.520	0	24.95	SI	RAR	4,821	360,00	11.020	-4.520	0	74.67	SI	
	QPR	0,662	13,82	9.895	-4.049	0	20.88	SI									
50,0%	RAR	0,638	18,43	11.388	-3.830	0	28.88	SI	RAR	3,902	360,00	11.388	-3.830	0	92.25	SI	
	QPR	0,578	13,82	10.229	-3.476	0	23.89	SI									
75,0%	RAR	0,333	18,43	11.756	1.764	0	55.40	SI	RAR	1,217	360,00	11.756	1.764	0	NS	SI	
	QPR	0,294	13,82	10.563	1.555	0	46.95	SI									
100,0%	RAR	1,898	18,43	12.123	12.264	0	9.70	SI	RAR	14,665	360,00	12.123	12.264	0	24.54	SI	
	QPR	1,709	13,82	10.897	11.044	0	8.08	SI									
Copertura 3° impalcato																	
Trave: Trave 7-15								Trave 7-15-25									
0%	RAR	0,645	18,43	-5.995	2.560	0	28.57	SI	RAR	7,134	360,00	-5.995	2.560	0	50.45	SI	
	QPR	0,594	13,82	-5.241	2.345	0	23.28	SI									
25,0%	RAR	0,080	18,43	-6.164	-534	0	NS	SI	RAR	2,306	360,00	-6.164	-534	0	NS	SI	
	QPR	0,072	13,82	-5.396	-476	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,359	18,43	-6.333	-1.543	0	51.38	SI	RAR	4,754	360,00	-6.333	-1.543	0	75.73	SI	
	QPR	0,328	13,82	-5.551	-1.402	0	42.14	SI									
75,0%	RAR	0,062	18,43	-5.768	-452	0	NS	SI	RAR	2,203	360,00	-6.502	-468	0	NS	SI	
	QPR	0,057	13,82	-5.706	-433	0	NS	SI									
100,0%	RAR	0,669	18,43	-6.659	2.674	0	27.52	SI	RAR	7,519	360,00	-6.659	2.674	0	47.87	SI	
	QPR	0,607	13,82	-5.851	2.417	0	22.77	SI									
Trave: Trave 15-25																	
0%	RAR	0,661	18,43	-6.709	2.647	0	27.86	SI	RAR	7,463	360,00	-6.709	2.647	0	48.23	SI	
	QPR	0,603	13,82	-5.868	2.403	0	22.92	SI									
25,0%	RAR	0,066	18,43	-5.843	-472	0	NS	SI	RAR	2,249	360,00	-6.553	-483	0	NS	SI	
	QPR	0,059	13,82	-5.722	-440	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,359	18,43	-6.384	-1.547	0	51.30	SI	RAR	4,771	360,00	-6.384	-1.547	0	75.45	SI	
	QPR	0,328	13,82	-5.567	-1.401	0	42.18	SI									
75,0%	RAR	0,077	18,43	-6.215	-526	0	NS	SI	RAR	2,297	360,00	-6.215	-526	0	NS	SI	
	QPR	0,070	13,82	-5.412	-468	0	NS	SI									
100,0%	RAR	0,650	18,43	-6.046	2.579	0	28.36	SI	RAR	7,189	360,00	-6.046	2.579	0	50.07	SI	
	QPR	0,598	13,82	-5.258	2.360	0	23.12	SI									
Copertura 3° impalcato																	
Trave: Trave 8-4a								Trave 8-4a-26									
0%	RAR	8,715	18,43	28.335	32.001	0	2.11	SI	RAR	225,151	360,00	28.335	32.001	0	1.59	SI	
	QPR	7,786	13,82	25.353	28.594	0	1.77	SI									
25,0%	RAR	1,859	18,43	27.968	11.369	0	9.91	SI	RAR	12,103	360,00	27.968	11.369	0	29.74	SI	
	QPR	1,652	13,82	25.019	10.098	0	8.36	SI									
50,0%	RAR	0,813	18,43	27.600	-4.357	0	22.66	SI	RAR	3,132	360,00	27.600	-4.357	0	NS	SI	
	QPR	0,733	13,82	24.685	-3.940	0	18.84	SI									
75,0%	RAR	2,422	18,43	27.232	-15.179	0	7.60	SI	RAR	17,060	360,00	27.232	-15.179	0	21.10	SI	
	QPR	2,158	13,82	24.351	-13.520	0	6.40	SI									
100,0%	RAR	5,808	18,43	26.927	-21.315	0	3.17	SI	RAR	144,845	360,00	26.927	-21.315	0	2.48	SI	
	QPR	5,123	13,82	24.062	-18.800	0	2.69	SI									
Trave: Trave 4a-26																	
0%	RAR	5,819	18,43	26.958	-21.352	0	3.16	SI	RAR	145,126	360,00	26.958	-21.352	0	2.48	SI	
	QPR	5,131	13,82	24.092	-18.828	0	2.69	SI									
25,0%	RAR	2,424	18,43	27.264	-15.194	0	7.60	SI	RAR	17,076	360,00	27.264	-15.194	0	21.08	SI	

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio																	
%LLI Tp _{inf}	Compressione calcestruzzo								Trazione acciaio								
	Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio/FRP rinforzo								
	IdCmb	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	IdCmb	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	
[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]			
50,0%	QPR	2,159	13,82	24.382	-13.530		6.40	SI									
	RAR	0,812	18,43	27.631	-4.350		22.69	SI	RAR	3,120	360,00	27.631	-4.350		0	NS	
	QPR	0,732	13,82	24.716	-3.931		18.87	SI									
75,0%	RAR	1,863	18,43	27.999	11.398		9.88	SI	RAR	12,138	360,00	27.999	11.398		0	29.66	
	QPR	1,656	13,82	25.050	10.126		8.34	SI									
100,0%	RAR	8,729	18,43	28.367	32.052		2.11	SI	RAR	225,523	360,00	28.367	32.052		0	1.59	
	QPR	7,799	13,82	25.384	28.641		1.77	SI									
Copertura 3° impalcato									Trave 9-16-27								
Trave: Trave 9-16				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	0,524	18,43	1.799	5.115		35.15	SI	RAR	5,516	360,00	1.799	5.115		0	65.26	
	QPR	0,491	13,82	2.057	4.761		28.17	SI									
25,0%	RAR	0,083	18,43	1.727	706		NS	SI	RAR	0,604	360,00	1.599	696		0	NS	
	QPR	0,071	13,82	1.863	573		NS	SI									
50,0%	RAR	0,156	18,43	1.399	-1.459		NS	SI	RAR	1,477	360,00	1.399	-1.459		0	NS	
	QPR	0,155	13,82	1.669	-1.432		89.08	SI									
75,0%	RAR	0,144	18,43	1.198	-1.350		NS	SI	RAR	1,377	360,00	1.198	-1.350		0	NS	
	QPR	0,136	13,82	1.475	-1.252		NS	SI									
100,0%	RAR	0,123	18,43	810	1.173		NS	SI	RAR	1,222	360,00	810	1.173		0	NS	
	QPR	0,120	13,82	1.286	1.105		NS	SI									
Trave: Trave 16-27				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	0,140	18,43	961	1.331		NS	SI	RAR	1,382	360,00	961	1.331		0	NS	
	QPR	0,131	13,82	1.415	1.208		NS	SI									
25,0%	RAR	0,138	18,43	1.334	-1.282		NS	SI	RAR	1,287	360,00	1.334	-1.282		0	NS	
	QPR	0,132	13,82	1.604	-1.204		NS	SI									
50,0%	RAR	0,158	18,43	1.534	-1.474		NS	SI	RAR	1,479	360,00	1.534	-1.474		0	NS	
	QPR	0,157	13,82	1.798	-1.439		88.16	SI									
75,0%	RAR	0,075	18,43	1.867	614		NS	SI	RAR	0,482	360,00	1.867	614		0	NS	
	QPR	0,065	13,82	1.992	511		NS	SI									
100,0%	RAR	0,507	18,43	1.935	4.932		36.35	SI	RAR	5,297	360,00	1.935	4.932		0	67.96	
	QPR	0,480	13,82	2.186	4.644		28.80	SI									
Piano Primo 2° impalcato									Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9								
Trave: Trave 1-2				FRC=0,02 cm													
0%	RAR	1,676	18,43	-10.553	26.723		10.99	SI	RAR	21,706	360,00	-10.553	26.723		0	16.58	
	QPR	1,420	13,82	-8.918	22.635		9.73	SI									
25,0%	RAR	0,980	18,43	-9.865	-15.960		18.80	SI	RAR	13,281	360,00	-9.865	-15.960		0	27.10	
	QPR	0,837	13,82	-8.918	-13.672		16.51	SI									
50,0%	RAR	1,700	18,43	-10.553	-27.090		10.83	SI	RAR	21,991	360,00	-10.553	-27.090		0	16.37	
	QPR	1,462	13,82	-8.918	-23.277		9.45	SI									
75,0%	RAR	0,404	18,43	-9.865	-7.103		45.65	SI	RAR	6,399	360,00	-9.865	-7.103		0	56.25	
	QPR	0,349	13,82	-8.918	-6.180		39.58	SI									
100,0%	RAR	4,126	18,43	-10.553	40.452		4.46	SI	RAR	173,678	360,00	-10.553	40.452		0	2.07	
	QPR	2,225	13,82	-8.918	35.000		6.21	SI									
Trave: Trave 2-3				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	1,011	18,43	1.824	15.369		18.22	SI	RAR	11,779	360,00	1.824	15.369		0	30.56	
	QPR	0,857	13,82	1.481	13.030		16.12	SI									
25,0%	RAR	0,175	18,43	1.824	2.518		NS	SI	RAR	1,794	360,00	1.824	2.518		0	NS	
	QPR	0,145	13,82	1.481	2.099		95.04	SI									
50,0%	RAR	0,160	18,43	2.027	-2.591		NS	SI	RAR	1,773	360,00	2.027	-2.591		0	NS	
	QPR	0,126	13,82	1.481	-2.044		NS	SI									
75,0%	RAR	0,058	18,43	1.905	713		NS	SI	RAR	0,384	360,00	1.905	713		0	NS	
	QPR	0,048	13,82	1.481	602		NS	SI									
100%	RAR	0,790	18,43	2.027	11.952		23.32	SI	RAR	9,106	360,00	2.027	11.952		0	39.53	
	QPR	0,662	13,82	1.481	10.038		20.87	SI									
Trave: Trave 3-4				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	0,805	18,43	3.237	12.081		22.87	SI	RAR	9,099	360,00	3.237	12.081		0	39.56	
	QPR	0,668	13,82	2.593	10.020		20.70	SI									
25,0%	RAR	0,095	18,43	3.075	-1.173		NS	SI	RAR	0,637	360,00	3.075	-1.173		0	NS	
	QPR	0,080	13,82	2.593	-998		NS	SI									
50,0%	RAR	0,322	18,43	3.237	-4.656		57.18	SI	RAR	3,329	360,00	3.237	-4.656		0	NS	
	QPR	0,267	13,82	2.593	-3.867		51.74	SI									
75,0%	RAR	0,134	18,43	3.075	1.777		NS	SI	RAR	1,106	360,00	3.075	1.777		0	NS	
	QPR	0,114	13,82	2.593	1.518		NS	SI									
100,0%	RAR	1,170	18,43	3.075	17.699		15.74	SI	RAR	13,478	360,00	3.075	17.699		0	26.71	
	QPR	1,002	13,82	2.593	15.156		13.79	SI									
Trave: Trave 4-5				FRC=0,02 cm													
0%	RAR	4,043	18,43	-6.473	39.420		4.55	SI	RAR	166,270	360,00	-6.473	39.420		0	2.16	
	QPR	2,164	13,82	-5.514	33.762		6.38	SI									
25,0%	RAR	0,441	18,43	-5.987	-7.328		41.75	SI	RAR	6,229	360,00	-5.987	-7.328		0	57.79	
	QPR	0,379	13,82	-5.514	-6.330		36.45	SI									
50,0%	RAR	1,507	18,43	-6.473	-23.752		12.22	SI	RAR	19,034	360,00	-6.473	-23.752		0	18.91	
	QPR	1,279	13,82	-5.514	-20.162		10.80	SI									
75,0%	RAR	0,326	18,43	-6.473	-5.600		56.53	SI	RAR	4,929	360,00	-6.473	-5.600		0	73.03	
	QPR	0,273	13,82	-5.514	-4.705		50.54	SI									
100,0%	RAR	4,832	18,43	-6.473	47.063		3.81	SI	RAR	197,417	360,00	-6.473	47.063		0	1.82	
	QPR	4,099	13,82	-5.514	39.919		3.37	SI									
Trave: Trave 5-6				FRC=0,02 cm													
0%	RAR	4,850	18,43	-6.514	47.214		3.79	SI	RAR	198,175	360,00	-6.514	47.214		0	1.81	
	QPR	4,114	13,82	-5.552	40.056		3.35	SI									
25,0%	RAR	0,281	18,43	-6.514	-5.534		65.66	SI	RAR	4,703	360,00	-6.514	-5.534		0	76.54	
	QPR	0,235	13,82	-5.552	-4.648		58.74	SI									
50,0%	RAR	1,507	18,43	-6.514	-23.760		12.22	SI	RAR	19,043	360,00	-6.514	-23.760		0	18.90	
	QPR	1,280	13,82	-5.552	-20.178		10.79	SI									
75,0%	RAR	0,450	18,43	-6.031	-7.466		40.94	SI	RAR	6,340	360,00	-6.031	-7.466		0	56.78	

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio																	
%LLI Tp _{inf}	Compressione calcestruzzo Compressione calcestruzzo rinforzo								Verific ato	Trazione acciaio Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Id _{Cmb}		σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	
[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]			
100%	QPR	0,386	13,82	-5.552	-6.441	0	35.79	SI									
	RAR	4,007	18,43	-6.514	39.079	0	4.59	SI	RAR	164,880	360,00	-6.514	39.079	0	2.18	SI	
	QPR	2,146	13,82	-5.552	33.479	0	6.44	SI									
Trave: Trave 6-7				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	1,200	18,43	3.204	18.150	0	15.35	SI	RAR	13,817	360,00	3.204	18.150	0	26.05	SI	
	QPR	1,027	13,82	2.713	15.529	0	13.45	SI									
25,0%	RAR	0,150	18,43	3.204	2.012	0	NS	SI	RAR	1,278	360,00	3.204	2.012	0	NS	SI	
	QPR	0,127	13,82	2.713	1.707	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,322	18,43	3.361	-4.643	0	57.19	SI	RAR	3,308	360,00	3.361	-4.643	0	NS	SI	
	QPR	0,267	13,82	2.713	-3.862	0	51.66	SI									
75,0%	RAR	0,108	18,43	3.204	-1.368	0	NS	SI	RAR	0,777	360,00	3.204	-1.368	0	NS	SI	
	QPR	0,093	13,82	2.713	-1.178	0	NS	SI									
100%	RAR	0,779	18,43	3.361	11.668	0	23.64	SI	RAR	8,767	360,00	3.361	11.668	0	41.06	SI	
	QPR	0,643	13,82	2.713	9.639	0	21.47	SI									
Trave: Trave 7-8				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	0,763	18,43	1.924	11.553	0	24.14	SI	RAR	8,805	360,00	1.924	11.553	0	40.88	SI	
	QPR	0,636	13,82	1.372	9.641	0	21.74	SI									
25,0%	RAR	0,067	18,43	1.799	859	0	NS	SI	RAR	0,507	360,00	1.799	859	0	NS	SI	
	QPR	0,057	13,82	1.372	747	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,121	18,43	1.924	-1.912	0	NS	SI	RAR	1,272	360,00	1.924	-1.912	0	NS	SI	
	QPR	0,086	13,82	1.372	-1.366	0	NS	SI									
75,0%	RAR	0,252	18,43	1.728	3.714	0	73.12	SI	RAR	2,732	360,00	1.728	3.714	0	NS	SI	
	QPR	0,223	13,82	1.372	3.304	0	61.91	SI									
100,0%	RAR	1,122	18,43	1.728	17.079	0	16.42	SI	RAR	13,116	360,00	1.728	17.079	0	27.44	SI	
	QPR	0,969	13,82	1.372	14.758	0	14.26	SI									
Trave: Trave 8-9				FRC=0,03 cm													
0%	RAR	4,737	18,43	-10.239	46.339	0	3.88	SI	RAR	197,484	360,00	-10.239	46.339	0	1.82	SI	
	QPR	4,178	13,82	-8.611	40.847	0	3.30	SI									
25,0%	RAR	0,472	18,43	-9.549	-8.123	0	39.05	SI	RAR	7,163	360,00	-9.549	-8.123	0	50.25	SI	
	QPR	0,418	13,82	-8.611	-7.218	0	33.02	SI									
50,0%	RAR	1,949	18,43	-10.239	-30.892	0	9.45	SI	RAR	24,917	360,00	-10.239	-30.892	0	14.44	SI	
	QPR	1,711	13,82	-8.611	-27.076	0	8.07	SI									
75,0%	RAR	1,146	18,43	-9.549	-18.484	0	16.07	SI	RAR	15,214	360,00	-9.549	-18.484	0	23.66	SI	
	QPR	1,001	13,82	-8.611	-16.175	0	13.80	SI									
100%	RAR	1,862	18,43	-10.239	29.547	0	9.89	SI	RAR	23,873	360,00	-10.239	29.547	0	15.08	SI	
	QPR	1,607	13,82	-8.611	25.481	0	8.59	SI									
Piano Primo 2° impalcato				Trave 10-1b-11-12-2b-13-3b-14-15-4b-16													
Trave: Trave 10-1b				FRC=0,14 cm													
0%	RAR	14,506	18,43	-15.108	96.238	0	1.27	SI	RAR	279,976	360,00	-15.108	96.238	0	1.28	SI	
	QPR	12,157	13,82	-16.406	80.737	0	1.13	SI									
25,0%	RAR	1,191	18,43	-15.108	12.169	0	15.47	SI	RAR	10,704	360,00	-15.108	12.169	0	33.63	SI	
	QPR	1,027	13,82	-16.406	10.621	0	13.45	SI									
50,0%	RAR	6,840	18,43	-15.108	-36.116	0	2.69	SI	RAR	190,027	360,00	-15.108	-36.116	0	1.89	SI	
	QPR	5,649	13,82	-16.406	-29.841	0	2.44	SI									
75,0%	RAR	9,225	18,43	-15.108	-48.617	0	1.99	SI	RAR	253,824	360,00	-15.108	-48.617	0	1.41	SI	
	QPR	7,699	13,82	-16.406	-40.646	0	1.79	SI									
100,0%	RAR	5,052	18,43	-15.108	-26.678	0	3.64	SI	RAR	142,201	360,00	-15.108	-26.678	0	2.53	SI	
	QPR	4,323	13,82	-16.406	-22.871	0	3.19	SI									
Trave: Trave 1b-11				FRC=-0,03 cm													
0%	RAR	7,842	18,43	-14.488	-41.352	0	2.34	SI	RAR	216,528	360,00	-14.488	-41.352	0	1.66	SI	
	QPR	6,649	13,82	-15.742	-35.085	0	2.07	SI									
25,0%	RAR	5,245	18,43	-14.488	-27.704	0	3.51	SI	RAR	147,088	360,00	-14.488	-27.704	0	2.44	SI	
	QPR	4,411	13,82	-15.742	-23.331	0	3.13	SI									
50,0%	RAR	0,069	18,43	-14.488	-1.214	0	NS	SI	RAR	2,110	360,00	-18.062	-1.053	0	NS	SI	
	QPR	0,029	13,82	-15.742	-894	0	NS	SI									
75,0%	RAR	5,926	18,43	-14.488	39.462	0	3.10	SI	RAR	116,731	360,00	-14.488	39.462	0	3.08	SI	
	QPR	4,989	13,82	-15.742	33.299	0	2.76	SI									
100%	RAR	14,205	18,43	-14.488	94.250	0	1.29	SI	RAR	274,072	360,00	-14.488	94.250	0	1.31	SI	
	QPR	11,928	13,82	-15.742	79.188	0	1.15	SI									
Trave: Trave 11-12				FRC=-0,01 cm													
0%	RAR	5,346	18,43	-7.379	26.194	0	3.44	SI	RAR	161,958	360,00	-7.379	26.194	0	2.22	SI	
	QPR	2,284	13,82	-7.633	21.456	0	6.05	SI									
25,0%	RAR	4,677	18,43	-7.379	22.935	0	3.93	SI	RAR	142,211	360,00	-7.379	22.935	0	2.53	SI	
	QPR	1,988	13,82	-7.633	18.716	0	6.95	SI									
50,0%	RAR	2,203	18,43	-7.379	21.187	0	8.36	SI	RAR	17,916	360,00	-7.379	21.187	0	20.09	SI	
	QPR	1,788	13,82	-7.633	17.260	0	7.72	SI									
75,0%	RAR	2,230	18,43	-7.379	20.949	0	8.26	SI	RAR	19,989	360,00	-7.379	20.949	0	18.00	SI	
	QPR	1,812	13,82	-7.633	17.089	0	7.62	SI									
100,0%	RAR	2,368	18,43	-7.379	22.222	0	7.78	SI	RAR	21,174	360,00	-7.379	22.222	0	17.00	SI	
	QPR	1,933	13,82	-7.633	18.202	0	7.15	SI									
Trave: Trave 12-2b				FRC=-0,01 cm													
0%	RAR	11,744	18,43	-14.398	68.833	0	1.56	SI	RAR	271,572	360,00	-14.398	68.833	0	1.32	SI	
	QPR	9,848	13,82	-14.899	57.824	0	1.40	SI									
25,0%	RAR	7,690	18,43	-14.398	45.166	0	2.39	SI	RAR	179,665	360,00	-14.398	45.166	0	2.00	SI	
	QPR	6,455	13,82	-14.899	37.964	0	2.14	SI									
50,0%	RAR	4,922	18,43	-14.398	24.131	0	3.74	SI	RAR	153,229	360,00	-14.398	24.131	0	2.34	SI	
	QPR	2,127	13,82	-14.899	20.292	0	6.49	SI									
75,0%	RAR	0,557	18,43	-14.398	5.729	0	33.10	SI	RAR	6,268	360,00	-14.398	5.729	0	57.43	SI	
	QPR	0,455	13,82	-14.899	4.808	0	30.37	SI									
100%	RAR	1,051	18,43	-14.398	-10.312	0	17.52	SI	RAR	10,536	360,00	-14.398	-10.312	0	34.16	SI	
	QPR	0,876	13,82	-14.899	-8.705	0	15.78	SI									
Trave: Trave 2b-13				FRC=0,14 cm													
0%	RAR	0,340	18,43	-13.875	-3.699	0	54.26	SI	RAR	4,343	360,00	-13.875	-3.699	0	82.89	SI	

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio																	
%LLI Tp _{inf}	Compressione calcestruzzo								Trazione acciaio								
	Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio/FRP rinforzo								
	IdCmb	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	IdCmb	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	
[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]			
25,0%	QPR	0,285	13,82	-14.452	-3.216	0	48.49	SI									
	RAR	7,937	18,43	-13.875	-38.885	0	2.32	SI	RAR	242,045	360,00	-13.875	-38.885	0	1.48	SI	
	QPR	6,598	13,82	-14.452	-32.328	0	2.09	SI									
50,0%	RAR	7,324	18,43	-13.875	-35.924	0	2.51	SI	RAR	223,938	360,00	-13.875	-35.924	0	1.60	SI	
	QPR	6,078	13,82	-14.452	-29.815	0	2.27	SI									
75,0%	RAR	0,526	18,43	-13.875	5.521	0	35.05	SI	RAR	5,395	360,00	-13.875	5.521	0	66.72	SI	
	QPR	0,425	13,82	-14.452	4.591	0	32.49	SI									
100,0%	RAR	13,486	18,43	-13.875	85.450	0	1.36	SI	RAR	271,468	360,00	-13.875	85.450	0	1.32	SI	
	QPR	11,197	13,82	-14.452	70.890	0	1.23	SI									
Trave: Trave 13-3b				FRC=0,14 cm													
0%	RAR	13,321	18,43	-13.568	84.368	0	1.38	SI	RAR	268,113	360,00	-13.568	84.368	0	1.34	SI	
	QPR	11,043	13,82	-14.195	70.028	0	1.25	SI									
25,0%	RAR	0,425	18,43	-13.568	4.555	0	43.34	SI	RAR	4,580	360,00	-13.568	4.555	0	78.59	SI	
	QPR	0,343	13,82	-14.195	3.801	0	40.28	SI									
50,0%	RAR	7,315	18,43	-13.568	-35.851	0	2.51	SI	RAR	223,510	360,00	-13.568	-35.851	0	1.61	SI	
	QPR	6,072	13,82	-14.195	-29.769	0	2.27	SI									
75,0%	RAR	7,516	18,43	-13.568	-36.853	0	2.45	SI	RAR	229,447	360,00	-13.568	-36.853	0	1.56	SI	
	QPR	6,260	13,82	-14.195	-30.682	0	2.20	SI									
100%	RAR	0,045	18,43	-13.568	954	0	NS	SI	RAR	1,895	360,00	-16.237	906	0	NS	SI	
	QPR	0,002	13,82	-14.195	584	0	NS	SI									
Trave: Trave 3b-14				FRC=-0,01 cm													
0%	RAR	0,928	18,43	-14.166	-9.155	0	19.86	SI	RAR	9,444	360,00	-14.166	-9.155	0	38.12	SI	
	QPR	0,781	13,82	-14.723	-7.822	0	17.69	SI									
25,0%	RAR	0,685	18,43	-14.166	6.911	0	26.89	SI	RAR	7,354	360,00	-14.166	6.911	0	48.95	SI	
	QPR	0,558	13,82	-14.723	5.756	0	24.76	SI									
50,0%	RAR	5,079	18,43	-14.166	24.911	0	3.62	SI	RAR	157,743	360,00	-14.166	24.911	0	2.28	SI	
	QPR	2,200	13,82	-14.723	20.957	0	6.28	SI									
75,0%	RAR	7,713	18,43	-14.166	45.329	0	2.38	SI	RAR	180,111	360,00	-14.166	45.329	0	1.99	SI	
	QPR	6,494	13,82	-14.723	38.169	0	2.12	SI									
100,0%	RAR	11,627	18,43	-14.166	68.165	0	1.58	SI	RAR	268,831	360,00	-14.166	68.165	0	1.33	SI	
	QPR	9,781	13,82	-14.723	57.390	0	1.41	SI									
Trave: Trave 14-15				FRC=-0,01 cm													
0%	RAR	2,020	18,43	-9.898	19.104	0	9.12	SI	RAR	18,434	360,00	-9.898	19.104	0	19.52	SI	
	QPR	1,659	13,82	-9.730	15.751	0	8.33	SI									
25,0%	RAR	1,979	18,43	-9.898	18.719	0	9.31	SI	RAR	18,075	360,00	-9.898	18.719	0	19.91	SI	
	QPR	1,614	13,82	-9.730	15.333	0	8.56	SI									
50,0%	RAR	2,051	18,43	-9.898	19.844	0	8.98	SI	RAR	16,962	360,00	-9.898	19.844	0	21.22	SI	
	QPR	1,668	13,82	-9.730	16.199	0	8.28	SI									
75,0%	RAR	4,587	18,43	-9.898	22.480	0	4.01	SI	RAR	140,888	360,00	-9.898	22.480	0	2.55	SI	
	QPR	1,940	13,82	-9.730	18.350	0	7.12	SI									
100,0%	RAR	5,431	18,43	-9.898	26.626	0	3.39	SI	RAR	165,842	360,00	-9.898	26.626	0	2.17	SI	
	QPR	2,311	13,82	-9.730	21.786	0	5.98	SI									
Trave: Trave 15-4b				FRC=-0,03 cm													
0%	RAR	14,230	18,43	-15.934	94.464	0	1.29	SI	RAR	274,951	360,00	-15.934	94.464	0	1.30	SI	
	QPR	11,962	13,82	-16.921	79.356	0	1.15	SI									
25,0%	RAR	5,950	18,43	-15.934	39.637	0	3.09	SI	RAR	117,586	360,00	-15.934	39.637	0	3.06	SI	
	QPR	5,007	13,82	-16.921	33.436	0	2.75	SI									
50,0%	RAR	0,048	18,43	-15.934	-1.079	0	NS	SI	RAR	2,086	360,00	-19.367	-935	0	NS	SI	
	QPR	0,012	13,82	-16.921	-786	0	NS	SI									
75,0%	RAR	5,225	18,43	-15.934	-27.608	0	3.52	SI	RAR	147,233	360,00	-15.934	-27.608	0	2.44	SI	
	QPR	4,396	13,82	-16.921	-23.252	0	3.14	SI									
100%	RAR	7,828	18,43	-15.934	-41.296	0	2.35	SI	RAR	216,840	360,00	-15.934	-41.296	0	1.66	SI	
	QPR	6,637	13,82	-16.921	-35.036	0	2.08	SI									
Trave: Trave 4b-16				FRC=0,14 cm													
0%	RAR	5,044	18,43	-15.883	-26.653	0	3.65	SI	RAR	142,366	360,00	-15.883	-26.653	0	2.52	SI	
	QPR	4,322	13,82	-17.027	-22.860	0	3.19	SI									
25,0%	RAR	9,221	18,43	-15.883	-48.636	0	1.99	SI	RAR	254,062	360,00	-15.883	-48.636	0	1.41	SI	
	QPR	7,709	13,82	-17.027	-40.669	0	1.79	SI									
50,0%	RAR	6,855	18,43	-15.883	-36.180	0	2.68	SI	RAR	190,786	360,00	-15.883	-36.180	0	1.88	SI	
	QPR	5,659	13,82	-17.027	-29.897	0	2.44	SI									
75,0%	RAR	1,177	18,43	-15.883	12.061	0	15.65	SI	RAR	10,664	360,00	-15.883	12.061	0	33.75	SI	
	QPR	1,015	13,82	-17.027	10.530	0	13.61	SI									
100%	RAR	14,499	18,43	-15.883	96.086	0	1.27	SI	RAR	280,056	360,00	-15.883	96.086	0	1.28	SI	
	QPR	12,131	13,82	-17.027	80.614	0	1.13	SI									
Piano Primo 2° impalcato								Trave 17-5b									
Trave: Trave 17-5b				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	1,025	18,43	1.030	3.647	0	17.97	SI	RAR	8,572	360,00	1.030	3.647	0	41.99	SI	
	QPR	0,877	13,82	851	3.120	0	15.76	SI									
25,0%	RAR	0,422	18,43	1.030	1.479	0	43.61	SI	RAR	3,374	360,00	1.030	1.479	0	NS	SI	
	QPR	0,362	13,82	851	1.269	0	38.16	SI									
50,0%	RAR	0,068	18,43	1.030	202	0	NS	SI	RAR	0,324	360,00	958	201	0	NS	SI	
	QPR	0,056	13,82	851	167	0	NS	SI									
75,0%	RAR	0,063	18,43	1.030	-184	0	NS	SI	RAR	0,288	360,00	958	-187	0	NS	SI	
	QPR	0,061	13,82	851	-185	0	NS	SI									
100%	RAR	0,075	18,43	1.030	230	0	NS	SI	RAR	0,380	360,00	1.030	230	0	NS	SI	
	QPR	0,048	13,82	851	139	0	NS	SI									
Piano Primo 2° impalcato								Trave 6b-18									
Trave: Trave 6b-18				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	0,057	18,43	1.158	159	0	NS	SI	RAR	0,187	360,00	1.158	159	0	NS	SI	
	QPR	0,026	13,82	945	57	0	NS	SI									
25,0%	RAR	0,039	18,43	1.158	94	0	NS	SI	RAR	0,032	360,00	1.158	94	0	NS	SI	
	QPR	0,023	13,82	945	45	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,203	18,43	1.158	685	0	90.61	SI	RAR	1,450	360,00	1.158	685	0	NS	SI	

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio																	
%LLI Tp _{inf}	Compressione calcestruzzo Compressione calcestruzzo rinforzo								Verific ato	Trazione acciaio Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	IdCmb	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	IdCmb		σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	
[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]			
75,0%	QPR	0,174	13,82	945	589	0	79.28	SI									
	RAR	0,595	18,43	1.158	2.096	0	30.95	SI	RAR	4,831	360,00	1.158	2.096	0	74.52	SI	
	QPR	0,517	13,82	945	1.823	0	26.72	SI									
100,0%	RAR	1,215	18,43	1.158	4.324	0	15.16	SI	RAR	10,173	360,00	1.158	4.324	0	35.38	SI	
	QPR	1,051	13,82	945	3.744	0	13.14	SI									
Piano Primo 2° impalcato								Trave 19-20-21-22-23-24-25-26-27									
Trave: Trave 19-20								FRC=0,02 cm									
0%	RAR	1,515	18,43	-9.919	24.182	0	12.16	SI	RAR	19,675	360,00	-9.919	24.182	0	18.29	SI	
	QPR	1,287	13,82	-8.555	20.564	0	10.73	SI									
25,0%	RAR	0,888	18,43	-9.357	-14.503	0	20.74	SI	RAR	12,104	360,00	-9.357	-14.503	0	29.74	SI	
	QPR	0,751	13,82	-8.555	-12.323	0	18.40	SI									
50,0%	RAR	1,560	18,43	-9.357	-24.833	0	11.80	SI	RAR	20,190	360,00	-9.919	-24.845	0	17.83	SI	
	QPR	1,334	13,82	-8.555	-21.280	0	10.35	SI									
75,0%	RAR	0,425	18,43	-9.357	-7.391	0	43.31	SI	RAR	6,664	360,00	-9.919	-7.437	0	54.02	SI	
	QPR	0,360	13,82	-8.555	-6.309	0	38.42	SI									
100,0%	RAR	3,869	18,43	-9.919	37.919	0	4.76	SI	RAR	162,868	360,00	-9.919	37.919	0	2.21	SI	
	QPR	2,070	13,82	-8.555	32.592	0	6.67	SI									
Trave: Trave 20-21								FRC=0,00 cm									
0%	RAR	0,887	18,43	1.399	13.508	0	20.76	SI	RAR	10,371	360,00	1.399	13.508	0	34.71	SI	
	QPR	0,758	13,82	1.200	11.543	0	18.22	SI									
25,0%	RAR	0,210	18,43	1.399	3.103	0	87.64	SI	RAR	2,286	360,00	1.399	3.103	0	NS	SI	
	QPR	0,168	13,82	1.200	2.478	0	82.07	SI									
50,0%	RAR	0,100	18,43	1.399	-1.612	0	NS	SI	RAR	1,091	360,00	1.399	-1.612	0	NS	SI	
	QPR	0,094	13,82	1.200	-1.518	0	NS	SI									
75,0%	RAR	0,050	18,43	1.399	-638	0	NS	SI	RAR	0,371	360,00	1.399	-638	0	NS	SI	
	QPR	0,036	13,82	1.200	-445	0	NS	SI									
100%	RAR	0,412	18,43	1.488	6.192	0	44.74	SI	RAR	4,678	360,00	1.488	6.192	0	76.95	SI	
	QPR	0,378	13,82	1.200	5.697	0	36.56	SI									
Trave: Trave 21-22								FRC=0,00 cm									
0%	RAR	0,275	18,43	2.396	4.000	0	67.11	SI	RAR	2,894	360,00	2.396	4.000	0	NS	SI	
	QPR	0,261	13,82	2.042	3.824	0	52.95	SI									
25,0%	RAR	0,101	18,43	2.296	1.348	0	NS	SI	RAR	0,842	360,00	2.296	1.348	0	NS	SI	
	QPR	0,078	13,82	2.042	1.013	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,130	18,43	2.296	1.786	0	NS	SI	RAR	1,183	360,00	2.296	1.786	0	NS	SI	
	QPR	0,087	13,82	2.042	1.144	0	NS	SI									
75,0%	RAR	0,350	18,43	2.296	5.166	0	52.66	SI	RAR	3,809	360,00	2.296	5.166	0	94.50	SI	
	QPR	0,287	13,82	2.042	4.218	0	48.20	SI									
100,0%	RAR	0,761	18,43	2.296	11.489	0	24.20	SI	RAR	8,722	360,00	2.296	11.489	0	41.27	SI	
	QPR	0,678	13,82	2.042	10.235	0	20.37	SI									
Trave: Trave 22-23								FRC=0,02 cm									
0%	RAR	3,901	18,43	-4.760	37.962	0	4.72	SI	RAR	158,912	360,00	-4.760	37.962	0	2.26	SI	
	QPR	2,095	13,82	-4.106	32.573	0	6.59	SI									
25,0%	RAR	0,560	18,43	-4.291	-9.001	0	32.88	SI	RAR	7,413	360,00	-4.760	-8.994	0	48.56	SI	
	QPR	0,474	13,82	-4.106	-7.654	0	29.17	SI									
50,0%	RAR	1,491	18,43	-4.760	-23.350	0	12.35	SI	RAR	18,568	360,00	-4.760	-23.350	0	19.38	SI	
	QPR	1,275	13,82	-4.106	-19.969	0	10.83	SI									
75,0%	RAR	0,304	18,43	-4.760	-5.106	0	60.62	SI	RAR	4,392	360,00	-4.760	-5.106	0	81.96	SI	
	QPR	0,260	13,82	-4.106	-4.372	0	53.13	SI									
100,0%	RAR	4,703	18,43	-4.760	45.739	0	3.91	SI	RAR	190,627	360,00	-4.760	45.739	0	1.88	SI	
	QPR	4,026	13,82	-4.106	39.138	0	3.43	SI									
Trave: Trave 23-24								FRC=0,02 cm									
0%	RAR	4,729	18,43	-4.786	45.970	0	3.89	SI	RAR	191,671	360,00	-4.786	45.970	0	1.87	SI	
	QPR	4,048	13,82	-4.129	39.342	0	3.41	SI									
25,0%	RAR	0,262	18,43	-4.786	-5.047	0	70.19	SI	RAR	4,192	360,00	-4.786	-5.047	0	85.86	SI	
	QPR	0,224	13,82	-4.129	-4.315	0	61.65	SI									
50,0%	RAR	1,496	18,43	-4.786	-23.429	0	12.31	SI	RAR	18,632	360,00	-4.786	-23.429	0	19.32	SI	
	QPR	1,279	13,82	-4.129	-20.035	0	10.80	SI									
75,0%	RAR	0,574	18,43	-4.320	-9.210	0	32.12	SI	RAR	7,566	360,00	-4.786	-9.188	0	47.58	SI	
	QPR	0,485	13,82	-4.129	-7.828	0	28.50	SI									
100%	RAR	3,869	18,43	-4.786	37.664	0	4.76	SI	RAR	157,694	360,00	-4.786	37.664	0	2.28	SI	
	QPR	2,077	13,82	-4.129	32.298	0	6.65	SI									
Trave: Trave 24-25								FRC=0,00 cm									
0%	RAR	0,787	18,43	2.398	11.881	0	23.39	SI	RAR	9,018	360,00	2.398	11.881	0	39.92	SI	
	QPR	0,699	13,82	2.143	10.552	0	19.75	SI									
25,0%	RAR	0,366	18,43	2.398	5.407	0	50.32	SI	RAR	3,987	360,00	2.398	5.407	0	90.29	SI	
	QPR	0,300	13,82	2.143	4.414	0	46.06	SI									
50,0%	RAR	0,136	18,43	2.398	1.874	0	NS	SI	RAR	1,242	360,00	2.398	1.874	0	NS	SI	
	QPR	0,092	13,82	2.143	1.219	0	NS	SI									
75,0%	RAR	0,098	18,43	2.398	1.285	0	NS	SI	RAR	0,784	360,00	2.398	1.285	0	NS	SI	
	QPR	0,076	13,82	2.143	966	0	NS	SI									
100%	RAR	0,263	18,43	2.505	3.808	0	70.13	SI	RAR	2,735	360,00	2.505	3.808	0	NS	SI	
	QPR	0,251	13,82	2.143	3.655	0	55.14	SI									
Trave: Trave 25-26								FRC=0,00 cm									
0%	RAR	0,413	18,43	1.588	6.197	0	44.64	SI	RAR	4,673	360,00	1.588	6.197	0	77.03	SI	
	QPR	0,379	13,82	1.292	5.698	0	36.51	SI									
25,0%	RAR	0,050	18,43	1.503	-637	0	NS	SI	RAR	0,361	360,00	1.503	-637	0	NS	SI	
	QPR	0,037	13,82	1.292	-451	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,102	18,43	1.503	-1.627	0	NS	SI	RAR	1,094	360,00	1.503	-1.627	0	NS	SI	
	QPR	0,095	13,82	1.292	-1.531	0	NS	SI									
75,0%	RAR	0,209	18,43	1.503	3.072	0	88.21	SI	RAR	2,253	360,00	1.503	3.072	0	NS	SI	
	QPR	0,168	13,82	1.292	2.459	0	82.41	SI									
100%	RAR	0,885	18,43	1.503	13.462	0	20.82	SI	RAR	10,326	360,00	1.503	13.462	0	34.86	SI	
	QPR	0,757	13,82	1.292	11.517	0	18.25	SI									

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio																		
%LLI Tp _{inf}	Compressione calcestruzzo Compressione calcestruzzo rinforzo								Verific ato	Trazione acciaio Trazione acciaio/FRP rinforzo								
	Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Id _{Cmb}		σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato		
[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				
Trave: Trave 26-27																		
				FRC=0,02 cm														
0%	RAR	3,890	18,43	-9.853	38.123		0	4.73	SI	RAR	163,639	360,00	-9.853	38.123		0	2.19	SI
	QPR	2,082	13,82	-8.496	32.769		0	6.63	SI									
25,0%	RAR	0,418	18,43	-9.853	-7.331		0	44.03	SI	RAR	6,575	360,00	-9.853	-7.331		0	54.74	SI
	QPR	0,354	13,82	-8.496	-6.218		0	39.02	SI									
50,0%	RAR	1,560	18,43	-9.287	-24.825		0	11.80	SI	RAR	20,178	360,00	-9.853	-24.837		0	17.84	SI
	QPR	1,334	13,82	-8.496	-21.274		0	10.35	SI									
75,0%	RAR	0,895	18,43	-9.287	-14.604		0	20.58	SI	RAR	12,177	360,00	-9.287	-14.604		0	29.56	SI
	QPR	0,757	13,82	-8.496	-12.402		0	18.26	SI									
100,0%	RAR	1,503	18,43	-9.853	23.992		0	12.26	SI	RAR	19,521	360,00	-9.853	23.992		0	18.44	SI
	QPR	1,277	13,82	-8.496	20.399		0	10.82	SI									
Piano Primo 2° impalcato																		
Trave: Trave 1-10																		
				FRC=0,00 cm						Trave 1-10-19								
0%	RAR	0,585	18,43	-4.470	9.394		0	31.51	SI	RAR	7,698	360,00	-4.470	9.394		0	46.76	SI
	QPR	0,567	13,82	-4.206	9.097		0	24.37	SI									
25,0%	RAR	0,099	18,43	-4.419	-1.919		0	NS	SI	RAR	1,885	360,00	-4.419	-1.919		0	NS	SI
	QPR	0,091	13,82	-4.206	-1.788		0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,339	18,43	-4.470	-5.615		0	54.37	SI	RAR	4,762	360,00	-4.470	-5.615		0	75.59	SI
	QPR	0,333	13,82	-4.206	-5.499		0	41.51	SI									
75,0%	RAR	0,108	18,43	-4.470	-2.062		0	NS	SI	RAR	2,001	360,00	-4.470	-2.062		0	NS	SI
	QPR	0,102	13,82	-4.206	-1.947		0	NS	SI									
100,0%	RAR	0,578	18,43	-4.419	9.282		0	31.89	SI	RAR	7,607	360,00	-4.419	9.282		0	47.32	SI
	QPR	0,558	13,82	-4.206	8.956		0	24.77	SI									
Trave: Trave 10-19																		
				FRC=0,00 cm														
0%	RAR	0,600	18,43	-4.340	9.612		0	30.72	SI	RAR	7,856	360,00	-4.340	9.612		0	45.82	SI
	QPR	0,574	13,82	-4.124	9.202		0	24.06	SI									
25,0%	RAR	0,099	18,43	-4.390	-1.916		0	NS	SI	RAR	1,881	360,00	-4.390	-1.916		0	NS	SI
	QPR	0,095	13,82	-4.124	-1.833		0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,340	18,43	-4.390	-5.632		0	54.12	SI	RAR	4,768	360,00	-4.390	-5.632		0	75.50	SI
	QPR	0,334	13,82	-4.124	-5.516		0	41.31	SI									
75,0%	RAR	0,112	18,43	-4.340	-2.111		0	NS	SI	RAR	2,028	360,00	-4.340	-2.111		0	NS	SI
	QPR	0,101	13,82	-4.124	-1.936		0	NS	SI									
100%	RAR	0,563	18,43	-4.390	9.052		0	32.72	SI	RAR	7,426	360,00	-4.390	9.052		0	48.48	SI
	QPR	0,549	13,82	-4.124	8.816		0	25.16	SI									
Piano Primo 2° impalcato																		
Trave: Trave 2-1b																		
				FRC=0,04 cm						Trave 2-1b-20								
0%	RAR	10,304	18,43	-11.839	41.447		0	1.78	SI	RAR	261,495	360,00	-11.839	41.447		0	1.37	SI
	QPR	8,742	13,82	-11.879	35.177		0	1.58	SI									
25,0%	RAR	2,200	18,43	-11.839	15.353		0	8.37	SI	RAR	20,071	360,00	-11.839	15.353		0	17.93	SI
	QPR	1,851	13,82	-11.879	12.993		0	7.46	SI									
50,0%	RAR	0,652	18,43	-11.839	-4.981		0	28.24	SI	RAR	7,435	360,00	-11.839	-4.981		0	48.42	SI
	QPR	0,541	13,82	-11.879	-4.212		0	25.56	SI									
75,0%	RAR	5,301	18,43	-11.839	-19.558		0	3.47	SI	RAR	156,472	360,00	-11.839	-19.558		0	2.30	SI
	QPR	4,449	13,82	-11.879	-16.436		0	3.10	SI									
100%	RAR	7,758	18,43	-11.839	-28.606		0	2.37	SI	RAR	225,239	360,00	-11.839	-28.606		0	1.59	SI
	QPR	6,463	13,82	-11.879	-23.836		0	2.13	SI									
Trave: Trave 1b-20																		
				FRC=0,04 cm														
0%	RAR	7,766	18,43	-11.752	-28.651		0	2.37	SI	RAR	225,392	360,00	-11.752	-28.651		0	1.59	SI
	QPR	6,472	13,82	-11.799	-23.877		0	2.13	SI									
25,0%	RAR	5,301	18,43	-11.752	-19.568		0	3.47	SI	RAR	156,422	360,00	-11.752	-19.568		0	2.30	SI
	QPR	4,454	13,82	-11.799	-16.449		0	3.10	SI									
50,0%	RAR	0,649	18,43	-11.752	-4.957		0	28.38	SI	RAR	7,395	360,00	-11.752	-4.957		0	48.67	SI
	QPR	0,539	13,82	-11.799	-4.198		0	25.63	SI									
75,0%	RAR	2,209	18,43	-11.752	15.413		0	8.34	SI	RAR	20,137	360,00	-11.752	15.413		0	17.87	SI
	QPR	1,857	13,82	-11.799	13.034		0	7.44	SI									
100,0%	RAR	10,326	18,43	-11.752	41.541		0	1.78	SI	RAR	262,003	360,00	-11.752	41.541		0	1.37	SI
	QPR	8,755	13,82	-11.799	35.246		0	1.57	SI									
Piano Primo 2° impalcato																		
Trave: Trave 3-11																		
				FRC=0,01 cm						Trave 3-11-21								
0%	RAR	0,805	18,43	-4.705	3.858		0	22.88	SI	RAR	7,920	360,00	-4.705	3.858		0	45.45	SI
	QPR	0,711	13,82	-4.513	3.419		0	19.44	SI									
25,0%	RAR	0,155	18,43	-4.705	-893		0	NS	SI	RAR	2,308	360,00	-4.705	-893		0	NS	SI
	QPR	0,119	13,82	-4.513	-721		0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,481	18,43	-4.705	-2.380		0	38.30	SI	RAR	5,123	360,00	-4.705	-2.380		0	70.27	SI
	QPR	0,408	13,82	-4.513	-2.039		0	33.89	SI									
75,0%	RAR	0,091	18,43	-4.705	-604		0	NS	SI	RAR	1,772	360,00	-5.019	-588		0	NS	SI
	QPR	0,077	13,82	-4.513	-533		0	NS	SI									
100,0%	RAR	0,930	18,43	-4.705	4.425		0	19.82	SI	RAR	8,991	360,00	-4.705	4.425		0	40.03	SI
	QPR	0,791	13,82	-4.513	3.787		0	17.46	SI									
Trave: Trave 11-21																		
				FRC=0,00 cm														
0%	RAR	0,254	18,43	-4.885	4.356		0	72.41	SI	RAR	3,821	360,00	-4.885	4.356		0	94.22	SI
	QPR	0,231	13,82	-4.555	3.973		0	59.71	SI									
25,0%	RAR	0,054	18,43	-4.837	-1.274		0	NS	SI	RAR	1,451	360,00	-5.080	-1.283		0	NS	SI
	QPR	0,053	13,82	-4.555	-1.231		0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,192	18,43	-4.837	-3.387		0	96.14	SI	RAR	3,063	360,00	-4.837	-3.387		0	NS	SI
	QPR	0,177	13,82	-4.555	-3.135		0	78.11	SI									
75,0%	RAR	0,103	18,43	-4.837	-2.031		0	NS	SI	RAR	2,010	360,00	-4.837	-2.031		0	NS	SI
	QPR	0,086	13,82	-4.555	-1.735		0	NS	SI									
100%	RAR	0,172	18,43	-5.080	3.112		0	NS	SI	RAR	2,871	360,00	-5.080	3.112		0	NS	SI
	QPR	0,166	13,82	-4.555	2.968		0	83.22	SI									
Piano Primo 2° impalcato																		
Trave: Trave 4-2b																		
				FRC=0,02 cm						Trave 4-2b-5b-22								
0%	RAR	4,338	18,43	-5.329	9.691		0	4.24	SI	RAR	105,597	360,00	-5.329	9.691		0	3.40	SI

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio																	
%LLI Tp _{inf}	Compressione calcestruzzo								Trazione acciaio								
	Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio/FRP rinforzo								
	Id _{cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	Id _{cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	
[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]			
25,0%	QPR	2,231	13,82	-5.270	8.238		6.19	SI									
	RAR	0,602	18,43	-5.329	2.378		30.62	SI	RAR	6,587	360,00	-5.329	2.378		0	54.64	SI
	QPR	0,495	13,82	-5.270	1.993		27.89	SI									
50,0%	RAR	0,512	18,43	-5.329	-2.056		35.96	SI	RAR	5,816	360,00	-5.329	-2.056		0	61.90	SI
	QPR	0,431	13,82	-5.270	-1.762		32.05	SI									
75,0%	RAR	0,944	18,43	-5.329	-3.610		19.51	SI	RAR	9,542	360,00	-5.329	-3.610		0	37.72	SI
	QPR	0,783	13,82	-5.270	-3.026		17.65	SI									
100%	RAR	0,608	18,43	-5.329	-2.401		30.29	SI	RAR	6,643	360,00	-5.329	-2.401		0	54.19	SI
	QPR	0,464	13,82	-5.270	-1.879		29.80	SI									
Trave: Trave 2b-5b FRC=0,02 cm																	
0%	RAR	0,728	18,43	-4.774	-2.810		25.30	SI	RAR	7,532	360,00	-4.774	-2.810		0	47.79	SI
	QPR	0,560	13,82	-4.760	-2.204		24.69	SI									
25,0%	RAR	0,937	18,43	-4.774	-3.563		19.65	SI	RAR	9,337	360,00	-4.774	-3.563		0	38.55	SI
	QPR	0,767	13,82	-4.760	-2.951		18.00	SI									
50,0%	RAR	0,836	18,43	-4.774	-3.198		22.04	SI	RAR	8,462	360,00	-4.774	-3.198		0	42.54	SI
	QPR	0,700	13,82	-4.760	-2.710		19.73	SI									
75,0%	RAR	0,392	18,43	-4.774	-1.599		47.05	SI	RAR	4,629	360,00	-4.774	-1.599		0	77.76	SI
	QPR	0,337	13,82	-4.760	-1.402		41.03	SI									
100%	RAR	0,288	18,43	-4.774	1.226		64.06	SI	RAR	3,733	360,00	-4.774	1.226		0	96.44	SI
	QPR	0,216	13,82	-4.760	968		63.90	SI									
Trave: Trave 5b-22 FRC=-0,01 cm																	
0%	RAR	0,348	18,43	-5.474	-1.472		52.88	SI	RAR	4,441	360,00	-5.474	-1.472		0	81.06	SI
	QPR	0,289	13,82	-5.390	-1.256		47.76	SI									
25,0%	RAR	0,245	18,43	-5.474	1.101		75.12	SI	RAR	3,551	360,00	-5.474	1.101		0	NS	SI
	QPR	0,193	13,82	-5.390	911		71.46	SI									
50,0%	RAR	1,036	18,43	-5.474	3.946		17.78	SI	RAR	10,370	360,00	-5.474	3.946		0	34.71	SI
	QPR	0,865	13,82	-5.390	3.326		15.98	SI									
75,0%	RAR	1,902	18,43	-5.474	7.061		9.68	SI	RAR	17,839	360,00	-5.474	7.061		0	20.18	SI
	QPR	1,605	13,82	-5.390	5.990		8.61	SI									
100,0%	RAR	4,681	18,43	-5.474	10.449		3.93	SI	RAR	113,686	360,00	-5.474	10.449		0	3.16	SI
	QPR	3,985	13,82	-5.390	8.901		3.46	SI									
Piano Primo 2° impalcato Trave 5-13-23																	
Trave: Trave 5-13 FRC=0,00 cm																	
0%	RAR	0,825	18,43	-635	12.739		22.32	SI	RAR	9,955	360,00	-635	12.739		0	36.16	SI
	QPR	0,773	13,82	-790	11.952		17.87	SI									
25,0%	RAR	0,033	18,43	-348	-546		NS	SI	RAR	0,455	360,00	-348	-546		0	NS	SI
	QPR	0,022	13,82	-790	-411		NS	SI									
50,0%	RAR	0,352	18,43	-635	-5.460		52.41	SI	RAR	4,299	360,00	-635	-5.460		0	83.73	SI
	QPR	0,341	13,82	-790	-5.308		40.55	SI									
75,0%	RAR	0,182	18,43	-635	-2.854		NS	SI	RAR	2,274	360,00	-635	-2.854		0	NS	SI
	QPR	0,168	13,82	-790	-2.648		82.44	SI									
100,0%	RAR	0,533	18,43	-348	8.219		34.58	SI	RAR	6,417	360,00	-348	8.219		0	56.09	SI
	QPR	0,493	13,82	-790	7.653		28.01	SI									
Trave: Trave 13-23 FRC=0,00 cm																	
0%	RAR	0,553	18,43	-851	8.570		33.34	SI	RAR	6,735	360,00	-851	8.570		0	53.45	SI
	QPR	0,511	13,82	-1.194	7.961		27.04	SI									
25,0%	RAR	0,166	18,43	-1.119	-2.656		NS	SI	RAR	2,163	360,00	-1.119	-2.656		0	NS	SI
	QPR	0,154	13,82	-1.194	-2.477		89.67	SI									
50,0%	RAR	0,346	18,43	-1.119	-5.415		53.29	SI	RAR	4,307	360,00	-1.119	-5.415		0	83.58	SI
	QPR	0,336	13,82	-1.194	-5.275		41.10	SI									
75,0%	RAR	0,037	18,43	-851	-652		NS	SI	RAR	0,583	360,00	-851	-652		0	NS	SI
	QPR	0,026	13,82	-1.194	-516		NS	SI									
100%	RAR	0,805	18,43	-1.119	12.478		22.87	SI	RAR	9,796	360,00	-1.119	12.478		0	36.75	SI
	QPR	0,755	13,82	-1.194	11.710		18.30	SI									
Piano Primo 2° impalcato Trave 6-3b-6b-24																	
Trave: Trave 6-3b FRC=0,02 cm																	
0%	RAR	4,584	18,43	-5.190	11.899		4.01	SI	RAR	126,127	360,00	-5.190	11.899		0	2.85	SI
	QPR	2,180	13,82	-5.166	10.145		6.33	SI									
25,0%	RAR	0,527	18,43	-5.190	2.609		34.96	SI	RAR	5,620	360,00	-5.190	2.609		0	64.05	SI
	QPR	0,436	13,82	-5.166	2.195		31.67	SI									
50,0%	RAR	0,578	18,43	-5.190	-2.841		31.88	SI	RAR	6,059	360,00	-5.190	-2.841		0	59.41	SI
	QPR	0,489	13,82	-5.166	-2.435		28.26	SI									
75,0%	RAR	0,932	18,43	-5.190	-4.453		19.78	SI	RAR	9,109	360,00	-5.190	-4.453		0	39.52	SI
	QPR	0,776	13,82	-5.166	-3.745		17.80	SI									
100%	RAR	0,477	18,43	-5.190	-2.380		38.66	SI	RAR	5,185	360,00	-5.190	-2.380		0	69.42	SI
	QPR	0,358	13,82	-5.166	-1.838		38.59	SI									
Trave: Trave 3b-6b FRC=0,01 cm																	
0%	RAR	0,653	18,43	-4.358	-3.149		28.23	SI	RAR	6,531	360,00	-4.358	-3.149		0	55.12	SI
	QPR	0,504	13,82	-4.393	-2.474		27.40	SI									
25,0%	RAR	0,891	18,43	-4.358	-4.237		20.67	SI	RAR	8,590	360,00	-4.358	-4.237		0	41.90	SI
	QPR	0,734	13,82	-4.393	-3.523		18.81	SI									
50,0%	RAR	0,803	18,43	-4.358	-3.834		22.94	SI	RAR	7,829	360,00	-4.358	-3.834		0	45.98	SI
	QPR	0,675	13,82	-4.393	-3.254		20.46	SI									
75,0%	RAR	0,354	18,43	-4.358	-1.787		52.06	SI	RAR	3,955	360,00	-4.358	-1.787		0	91.03	SI
	QPR	0,304	13,82	-4.393	-1.563		45.41	SI									
100%	RAR	0,378	18,43	-4.358	1.895		48.79	SI	RAR	4,159	360,00	-4.358	1.895		0	86.55	SI
	QPR	0,300	13,82	-4.393	1.545		46.00	SI									
Trave: Trave 6b-24 FRC=-0,01 cm																	
0%	RAR	0,246	18,43	-5.409	-1.337		74.94	SI	RAR	3,241	360,00	-5.409	-1.337		0	NS	SI
	QPR	0,202	13,82	-5.355	-1.136		68.29	SI									
25,0%	RAR	0,255	18,43	-5.409	1.380		72.14	SI	RAR	3,323	360,00	-5.409	1.380		0	NS	SI
	QPR	0,205	13,82	-5.355	1.148		67.40	SI									
50,0%	RAR	0,931	18,43	-5.409	4.459		19.79	SI	RAR	9,149	360,00	-5.409	4.459		0	39.35	SI

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio																	
%LLI Tp _{mf}	Compressione calcestruzzo Compressione calcestruzzo rinforzo								Verific ato	Trazione acciaio Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Id _{Cmb}		σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	
[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]			
75,0%	QPR	0,779	13,82	-5.355	3.764	0	17.74	SI									
	RAR	1,686	18,43	-5.409	7.899	0	10.93	SI	RAR	15,659	360,00	-5.409	7.899	0	22.99	SI	
	QPR	1,425	13,82	-5.355	6.710	0	9.69	SI									
	RAR	4,506	18,43	-5.409	11.701	0	4.08	SI	RAR	124,259	360,00	-5.409	11.701	0	2.89	SI	
100,0%	QPR	2,144	13,82	-5.355	9.987	0	6.44	SI									
Piano Primo 2° impalcato								Trave 7-15-25									
Trave: Trave 7-15				FRC=0,01 cm													
0%	RAR	0,808	18,43	-4.745	3.870	0	22.81	SI	RAR	7,947	360,00	-4.745	3.870	0	45.29	SI	
	QPR	0,713	13,82	-4.531	3.430	0	19.38	SI									
25,0%	RAR	0,154	18,43	-4.745	-891	0	NS	SI	RAR	2,310	360,00	-4.745	-891	0	NS	SI	
	QPR	0,118	13,82	-4.531	-719	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,482	18,43	-4.745	-2.388	0	38.19	SI	RAR	5,143	360,00	-4.745	-2.388	0	69.99	SI	
	QPR	0,409	13,82	-4.531	-2.046	0	33.78	SI									
75,0%	RAR	0,095	18,43	-4.745	-621	0	NS	SI	RAR	1,807	360,00	-5.032	-605	0	NS	SI	
	QPR	0,081	13,82	-4.531	-549	0	NS	SI									
100%	RAR	0,923	18,43	-4.745	4.397	0	19.96	SI	RAR	8,944	360,00	-4.745	4.397	0	40.25	SI	
	QPR	0,786	13,82	-4.531	3.762	0	17.58	SI									
Trave: Trave 15-25				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	0,257	18,43	-4.824	4.390	0	71.70	SI	RAR	3,841	360,00	-4.824	4.390	0	93.71	SI	
	QPR	0,234	13,82	-4.490	4.010	0	58.98	SI									
25,0%	RAR	0,053	18,43	-4.788	-1.255	0	NS	SI	RAR	1,425	360,00	-5.011	-1.258	0	NS	SI	
	QPR	0,052	13,82	-4.490	-1.211	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,192	18,43	-4.788	-3.384	0	96.10	SI	RAR	3,057	360,00	-4.788	-3.384	0	NS	SI	
	QPR	0,177	13,82	-4.490	-3.132	0	78.01	SI									
75,0%	RAR	0,105	18,43	-4.788	-2.045	0	NS	SI	RAR	2,016	360,00	-4.788	-2.045	0	NS	SI	
	QPR	0,087	13,82	-4.490	-1.750	0	NS	SI									
100,0%	RAR	0,170	18,43	-5.011	3.075	0	NS	SI	RAR	2,836	360,00	-5.011	3.075	0	NS	SI	
	QPR	0,164	13,82	-4.490	2.935	0	84.10	SI									
Piano Primo 2° impalcato								Trave 8-4b-26									
Trave: Trave 8-4b				FRC=0,04 cm													
0%	RAR	10,293	18,43	-11.770	41.429	0	1.79	SI	RAR	261,192	360,00	-11.770	41.429	0	1.37	SI	
	QPR	8,739	13,82	-11.826	35.164	0	1.58	SI									
25,0%	RAR	2,199	18,43	-11.770	15.345	0	8.37	SI	RAR	20,055	360,00	-11.770	15.345	0	17.95	SI	
	QPR	1,850	13,82	-11.826	12.986	0	7.46	SI									
50,0%	RAR	0,652	18,43	-11.770	-4.980	0	28.24	SI	RAR	7,427	360,00	-11.770	-4.980	0	48.47	SI	
	QPR	0,541	13,82	-11.826	-4.211	0	25.55	SI									
75,0%	RAR	5,296	18,43	-11.770	-19.547	0	3.47	SI	RAR	156,301	360,00	-11.770	-19.547	0	2.30	SI	
	QPR	4,448	13,82	-11.826	-16.428	0	3.10	SI									
100%	RAR	7,750	18,43	-11.770	-28.586	0	2.37	SI	RAR	224,968	360,00	-11.770	-28.586	0	1.60	SI	
	QPR	6,460	13,82	-11.826	-23.821	0	2.13	SI									
Trave: Trave 4b-26				FRC=0,04 cm													
0%	RAR	7,768	18,43	-11.698	-28.630	0	2.37	SI	RAR	225,423	360,00	-11.698	-28.630	0	1.59	SI	
	QPR	6,470	13,82	-11.761	-23.862	0	2.13	SI									
25,0%	RAR	5,299	18,43	-11.698	-19.555	0	3.47	SI	RAR	156,335	360,00	-11.698	-19.555	0	2.30	SI	
	QPR	4,452	13,82	-11.761	-16.440	0	3.10	SI									
50,0%	RAR	0,649	18,43	-11.698	-4.953	0	28.39	SI	RAR	7,386	360,00	-11.698	-4.953	0	48.74	SI	
	QPR	0,539	13,82	-11.761	-4.194	0	25.65	SI									
75,0%	RAR	2,209	18,43	-11.698	15.408	0	8.34	SI	RAR	20,127	360,00	-11.698	15.408	0	17.88	SI	
	QPR	1,857	13,82	-11.761	13.032	0	7.44	SI									
100%	RAR	10,330	18,43	-11.698	41.528	0	1.78	SI	RAR	262,055	360,00	-11.698	41.528	0	1.37	SI	
	QPR	8,750	13,82	-11.761	35.238	0	1.57	SI									
Piano Primo 2° impalcato								Trave 9-16-27									
Trave: Trave 9-16				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	0,589	18,43	-4.527	9.459	0	31.30	SI	RAR	7,754	360,00	-4.527	9.459	0	46.42	SI	
	QPR	0,570	13,82	-4.285	9.153	0	24.23	SI									
25,0%	RAR	0,094	18,43	-4.486	-1.860	0	NS	SI	RAR	1,846	360,00	-4.486	-1.860	0	NS	SI	
	QPR	0,087	13,82	-4.285	-1.731	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,335	18,43	-4.527	-5.558	0	55.03	SI	RAR	4,723	360,00	-4.527	-5.558	0	76.22	SI	
	QPR	0,329	13,82	-4.285	-5.443	0	42.04	SI									
75,0%	RAR	0,104	18,43	-4.527	-2.009	0	NS	SI	RAR	1,965	360,00	-4.527	-2.009	0	NS	SI	
	QPR	0,098	13,82	-4.285	-1.890	0	NS	SI									
100%	RAR	0,581	18,43	-4.486	9.335	0	31.72	SI	RAR	7,654	360,00	-4.486	9.335	0	47.03	SI	
	QPR	0,561	13,82	-4.285	9.014	0	24.62	SI									
Trave: Trave 16-27				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	0,609	18,43	-4.292	9.754	0	30.24	SI	RAR	7,962	360,00	-4.292	9.754	0	45.21	SI	
	QPR	0,584	13,82	-4.087	9.348	0	23.66	SI									
25,0%	RAR	0,094	18,43	-4.333	-1.847	0	NS	SI	RAR	1,822	360,00	-4.333	-1.847	0	NS	SI	
	QPR	0,090	13,82	-4.087	-1.761	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,341	18,43	-4.333	-5.635	0	54.05	SI	RAR	4,765	360,00	-4.333	-5.635	0	75.55	SI	
	QPR	0,335	13,82	-4.087	-5.519	0	41.27	SI									
75,0%	RAR	0,117	18,43	-4.292	-2.186	0	NS	SI	RAR	2,081	360,00	-4.292	-2.186	0	NS	SI	
	QPR	0,107	13,82	-4.087	-2.013	0	NS	SI									
100,0%	RAR	0,554	18,43	-4.333	8.906	0	33.27	SI	RAR	7,307	360,00	-4.333	8.906	0	49.26	SI	
	QPR	0,540	13,82	-4.087	8.666	0	25.61	SI									
Piano Primo 2° impalcato								Trave 12-17									
Trave: Trave 12-17				FRC=0,01 cm													
0%	RAR	0,487	18,43	10	1.751	0	37.85	SI	RAR	4,196	360,00	10	1.751	0	85.80	SI	
	QPR	0,422	13,82	-19	1.520	0	32.73	SI									
25,0%	RAR	0,080	18,43	-37	-290	0	NS	SI	RAR	0,701	360,00	-37	-290	0	NS	SI	
	QPR	0,074	13,82	-19	-267	0	NS	SI									
50,0%	RAR	0,430	18,43	10	-1.548	0	42.81	SI	RAR	3,709	360,00	10	-1.548	0	97.06	SI	
	QPR	0,379	13,82	-19	-1.365	0	36.44	SI									
75,0%	RAR	0,574	18,43	10	-2.066	0	32.08	SI	RAR	4,950	360,00	10	-2.066	0	72.72	SI	

Travi - verifiche delle tensioni di esercizio																	
%LLI T _{prnf}	Compressione calcestruzzo								Trazione acciaio								
	Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio/FRP rinforzo								
	IdCmb	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	IdCmb	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	
[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]			
100,0%	QPR	0,492	13,82	-19	-1.772	0	28.07	SI									
	RAR	0,510	18,43	10	-1.835	0	36.11	SI	RAR	4,398	360,00	10	-1.835	0	81.86	SI	
	QPR	0,415	13,82	-19	-1.493	0	33.32	SI									
Piano Primo 2° impalcato									Trave 14-18								
Trave: Trave 14-18				FRC=0,00 cm													
0%	RAR	0,046	18,43	-732	-776	0	NS	SI	RAR	0,668	360,00	-732	-776	0	NS	SI	
	QPR	0,034	13,82	-655	-585	0	NS	SI									
25,0%	RAR	0,224	18,43	-705	-3.503	0	82.33	SI	RAR	2,785	360,00	-705	-3.503	0	NS	SI	
	QPR	0,203	13,82	-655	-3.182	0	68.02	SI									
50,0%	RAR	0,319	18,43	-705	-4.968	0	57.74	SI	RAR	3,923	360,00	-705	-4.968	0	91.75	SI	
	QPR	0,288	13,82	-655	-4.489	0	47.94	SI									
75,0%	RAR	0,326	18,43	-705	-5.077	0	56.49	SI	RAR	4,008	360,00	-705	-5.077	0	89.82	SI	
	QPR	0,289	13,82	-655	-4.506	0	47.76	SI									
100,0%	RAR	0,245	18,43	-705	-3.836	0	75.07	SI	RAR	3,044	360,00	-705	-3.836	0	NS	SI	
	QPR	0,207	13,82	-655	-3.235	0	66.88	SI									

LEGENDA:

%LLI Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{LI}), a partire dall'estremo iniziale.

Rinf. Indica la presenza del rinforzo sulla sezione di verifica.

FRC Spostamento massimo (freccia) dell'elemento, valutata in combinazione Caratteristica (RARA).

IdCmb Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.

σ_{cc} Tensione massima di compressione nel calcestruzzo.

σ_{cd,amm} Tensione ammissibile per la verifica a compressione del calcestruzzo.

N_{Ed}, M_{Ed,3}, M_{Ed,2} Sollecitazioni di progetto.

σ_{at} Tensione massima di trazione nell'acciaio della Trave/Rinforzo o nel FRP.

σ_{td,amm} Tensione ammissibile per la verifica a trazione dell'acciaio/rinforzo.

CS Coefficiente di Sicurezza (= σ_{cd, amm}/σ_{cc} ; σ_{td, amm}/σ_{at}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100).

Verificato [SI] = La verifica è soddisfatta (σ_{cc} ≤ σ_{cd,amm} ; σ_{at} ≤ σ_{td,amm}). [NO] = La verifica NON è soddisfatta (σ_{cc} > σ_{cd,amm} ; σ_{at} > σ_{td,amm}).

PILASTRI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE DEVIATA (Elevazione)

Pilastri (CA) - Verifiche pressoflessione deviata allo SLU																						
Lv	N _{Ed}	M _{Ed,X}	M _{Ed,Y}	CS	M _{Rd,X}	M _{Rd,Y}	N _{Ed,max}	N _R	α	R _f	ϕ _{ve}	ϕ _{vi}	ϕ _w	Lato 1				Lato 2				
														L	n _{re} g	n _r	ϕ	L	n _{re} g	n _r	ϕ	
	[N]	[N·m]	[N·m]		[N·m]	[N·m]	[N]	[N]			[m m]	[m m]	[m m]	[cm]			[m m]	[cm]			[m m]	
Pilastrata: Pilastrata 1																						
Piano Rialzato 1° impalcato	191.549	-32.934	10.605	15.10[S]	275.7 58	126.9 89	206.350	2.036.073	1,49	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20	
Piano Primo 2° impalcato	76.561	82.624	11.782	5.15[S]	259.1 72	115.9 07	205.939	2.036.073	1,57	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20	
Copertura 3° impalcato	70.605	1.873	-32.634	7.26[V]	258.0 43	115.3 26	77.642	2.036.073	1,57	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20	
Pilastrata: Pilastrata 2																						
Piano Rialzato 1° impalcato	128.227	-10.896	-5.416	36.52[S]	120.9 04	267.7 05	139.575	2.036.073	1,54	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20	
Piano Primo 2° impalcato	276.881	-7.386	-69.487	6.91[S]	135.0 76	286.5 32	276.881	2.036.073	1,44	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20	
Copertura 3° impalcato	138.882	35.981	35.988	4.97[V]	121.9 34	269.0 58	112.529	2.036.073	1,53	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20	
Pilastrata: Pilastrata 3																						
Piano Rialzato 1° impalcato	72.850	-3.848	15.235	60.79[S]	115.5 42	258.4 71	86.345	2.036.073	1,57	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20	
Piano Primo 2° impalcato	119.448	-3	54.790	4.86[S]	120.0 61	266.5 82	147.913	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20	
Copertura 3° impalcato	48.723	7.239	36.341	17.13[S]	113.2 02	253.8 71	64.091	2.036.073	1,59	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20	
Pilastrata: Pilastrata 4																						
Piano Rialzato 1° impalcato	118.368	-4.838	15.244	51.95[S]	119.9 58	266.4 43	122.510	2.036.073	1,54	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20	
Piano Primo 2° impalcato	148.142	-59	56.972	4.74[S]	122.8 22	270.2 38	251.946	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20	
Copertura 3° impalcato	90.513	12.092	-48.071	9.99[S]	117.2 64	261.7 94	105.180	2.036.073	1,56	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20	
Pilastrata: Pilastrata 5																						
Piano Rialzato 1° impalcato	169.165	0	0	12.03[V]	307.4 36	148.2 18	135.792	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20	
Piano Primo 2° impalcato	304.231	73.371	-7.176	7.28[S]	326.6 44	160.8 42	304.231	2.036.073	1,40	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20	
Copertura 3° impalcato	139.832	0	0	14.56[V]	303.1 29	145.4 33	120.156	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20	
Pilastrata: Pilastrata 6																						
Piano Rialzato 1° impalcato	119.796	-5.003	-15.140	51.21[S]	120.0 93	266.6 25	124.341	2.036.073	1,54	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20	

Lv	N _{Ed}	M _{Ed,X}	M _{Ed,Y}	CS	M _{Rd,X}	M _{Rd,Y}	N _{Ed,max}	N _R	α	R _f	φ _{ve}	φ _{vi}	φ _w	Lato 1				Lato 2			
														L	n _{re} g	n _r	φ	L	n _{re} g	n _r	φ
	[N]	[N-m]	[N-m]		[N-m]	[N-m]	[N]	[N]			[m m]	[m m]	[m m]	[cm]			[m m]	[cm]			[m m]
Piano Primo 2° impalcato	253.625	6.273	68.619	7.23[S]	132.8 83	283.6 03	253.625	2.036.073	1,46	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Copertura 3° impalcato	90.609	12.210	48.404	9.87[S]	117.2 64	261.7 94	105.369	2.036.073	1,56	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Pilastrata: Pilastrata 7																					
Piano Rialzato 1° impalcato	72.715	-3.836	-15.138	61.32[S]	115.5 34	258.4 48	86.037	2.036.073	1,57	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Piano Primo 2° impalcato	113.973	-65	-55.227	4.81[S]	119.5 29	265.8 87	146.993	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Copertura 3° impalcato	49.800	7.170	-36.798	16.92[S]	113.3 04	254.0 66	64.849	2.036.073	1,59	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Pilastrata: Pilastrata 8																					
Piano Rialzato 1° impalcato	128.611	-10.648	5.873	37.24[S]	120.9 44	267.7 56	139.796	2.036.073	1,53	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Piano Primo 2° impalcato	285.387	-7.278	70.933	6.73[S]	135.8 84	287.6 15	285.387	2.036.073	1,44	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Copertura 3° impalcato	138.066	36.045	-36.734	4.92[V]	121.8 57	268.9 56	110.444	2.036.073	1,53	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Pilastrata: Pilastrata 9																					
Piano Rialzato 1° impalcato	194.880	-32.180	-10.836	15.22[S]	276.1 81	127.3 04	209.150	2.036.073	1,49	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Piano Primo 2° impalcato	107.533	62.830	-54	4.21[S]	264.9 07	118.9 06	209.861	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Copertura 3° impalcato	70.649	1.715	33.097	7.10[V]	258.0 67	115.3 34	74.863	2.036.073	1,57	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Pilastrata: Pilastrata 10																					
Piano Rialzato 1° impalcato	187.285	-96	9.246	13.68[V]	275.2 19	126.5 77	139.629	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Piano Primo 2° impalcato	232.619	-97.624	18.116	3.75[S]	280.9 57	130.8 96	237.641	2.036.073	1,47	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Copertura 3° impalcato	123.130	206	-86.552	1.66[V]	267.0 49	120.4 17	99.421	2.036.073	1,54	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Pilastrata: Pilastrata 11																					
Piano Rialzato 1° impalcato	125.647	77	-4.340	33.19[V]	301.0 33	144.0 92	91.231	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20
Piano Primo 2° impalcato	323.825	-78	37.015	4.39[V]	329.3 29	162.6 48	266.477	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20
Copertura 3° impalcato	168.414	83	-49.158	3.01[V]	307.3 25	148.1 47	126.215	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20
Pilastrata: Pilastrata 12																					
Piano Rialzato 1° impalcato	111.197	-40.822	3.644	16.71[S]	265.5 21	119.2 58	114.438	2.036.073	1,55	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Piano Primo 2° impalcato (a)	150.751	6.438	-34.388	6.78[S]	270.5 68	123.0 75	210.602	2.036.073	1,52	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Copertura 3° impalcato (a)	116.542	90	-43.815	2.73[V]	266.2 18	119.7 76	100.081	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Pilastrata: Pilastrata 13																					
Piano Rialzato 1° impalcato	185.173	0	0	10.99[V]	309.7 66	149.7 30	121.704	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20
Piano Primo 2° impalcato	368.520	-86.953	5.322	5.95[S]	335.3 55	166.7 37	368.520	2.036.073	1,36	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20
Copertura 3° impalcato	148.196	48.465	2.996	14.56[S]	304.3 75	146.2 41	163.185	2.036.073	1,48	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20
Pilastrata: Pilastrata 14																					
Piano Rialzato 1° impalcato	113.913	-51.160	-6.778	11.06[S]	265.8 87	119.5 29	115.319	2.036.073	1,54	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Piano Primo 2° impalcato	259.282	63	34.812	3.83[V]	284.3 25	133.4 18	226.333	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Copertura 3° impalcato	117.073	-3	42.920	2.79[V]	266.2 78	119.8 31	100.503	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Pilastrata: Pilastrata 15																					
Piano Rialzato 1° impalcato	124.373	96	3.967	36.29[V]	300.8 35	143.9 68	91.860	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20
Piano Primo 2° impalcato	294.579	-85	-35.574	4.49[V]	325.3 00	159.9 53	270.819	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20
Copertura 3° impalcato	161.663	-95	-54.402	2.71[V]	306.3 28	147.4 98	127.024	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20
Pilastrata: Pilastrata 16																					
Piano Rialzato 1° impalcato	137.503	-91	-6.917	17.60[V]	268.8 87	121.8 02	137.711	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20

Lv	N _{Ed}	M _{Ed,X}	M _{Ed,Y}	CS	M _{Rd,X}	M _{Rd,Y}	N _{Ed,max}	N _R	α	R _f	φ _{ve}	φ _{vi}	φ _w	Lato 1				Lato 2			
														L	n _{reg}	n _f	φ	L	n _{reg}	n _f	φ
	[N]	[N·m]	[N·m]		[N·m]	[N·m]	[N]	[N]			[m m]	[m m]	[m m]	[cm]			[m m]	[cm]			[m m]
Piano Primo 2° impalcato	318.588	308	53.465	3.87[V]	291.7 47	138.9 72	234.188	2.036.073	1,42	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Copertura 3° impalcato	123.422	217	86.799	1.65[V]	267.0 84	120.4 40	95.959	2.036.073	1,54	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Pilastrata: Pilastrata 17																					
Piano Rialzato 1° impalcato	11.758	4.472	3.677	10.74[S]	62.21 8	0	22.356	799.564	1,00	NO	20	-	10								
	L=30, N _{reg} =1, N _f =6, Ø=20																				
Piano Primo 2° impalcato	3.566	-5.116	-6.371	7.57[S]	61.91 7	0	19.353	799.564	1,00	NO	20	-	10								
	L=30, N _{reg} =1, N _f =6, Ø=20																				
Pilastrata: Pilastrata 18																					
Piano Rialzato 1° impalcato	-10.818	4.479	-4.072	10.14[S]	61.39 2	0	50.512	799.564	1,00	NO	20	-	10								
	L=30, N _{reg} =1, N _f =6, Ø=20																				
Piano Primo 2° impalcato	-17.061	-4.757	6.661	7.47[S]	61.16 2	0	47.509	799.564	1,00	NO	20	-	10								
	L=30, N _{reg} =1, N _f =6, Ø=20																				
Pilastrata: Pilastrata 19																					
Piano Rialzato 1° impalcato	185.097	32.940	10.283	15.41[S]	274.9 41	126.3 70	200.071	2.036.073	1,50	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Piano Primo 2° impalcato	68.022	-81.956	11.192	5.25[S]	257.5 65	115.0 76	197.700	2.036.073	1,57	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Copertura 3° impalcato	20.403	-37.226	-22.771	7.91[S]	248.2 93	110.4 33	74.829	2.036.073	1,61	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Pilastrata: Pilastrata 20																					
Piano Rialzato 1° impalcato	120.706	11.392	-5.481	34.37[S]	120.1 80	266.7 47	131.237	2.036.073	1,54	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Piano Primo 2° impalcato	259.382	7.843	-68.773	6.97[S]	133.4 25	284.3 33	259.382	2.036.073	1,45	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Copertura 3° impalcato	128.586	-36.089	35.049	4.98[V]	120.9 36	267.7 39	107.295	2.036.073	1,53	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Pilastrata: Pilastrata 21																					
Piano Rialzato 1° impalcato	44.835	97	13.929	18.17[S]	112.8 17	253.1 13	88.785	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Piano Primo 2° impalcato	123.987	-9.686	69.390	6.82[S]	120.4 88	267.1 53	140.203	2.036.073	1,54	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Copertura 3° impalcato	61.733	17.864	-15.521	15.34[S]	114.4 64	256.3 66	61.733	2.036.073	1,58	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Pilastrata: Pilastrata 22																					
Piano Rialzato 1° impalcato	107.203	4.837	15.395	52.02[S]	118.8 74	264.8 49	114.832	2.036.073	1,55	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Piano Primo 2° impalcato	126.157	26	60.718	4.40[S]	120.7 08	267.4 38	225.495	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Copertura 3° impalcato	85.559	-12.219	-47.589	10.06[S]	116.7 81	260.8 70	100.267	2.036.073	1,56	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Pilastrata: Pilastrata 23																					
Piano Rialzato 1° impalcato	158.219	0	0	12.86[V]	305.8 34	147.1 79	132.230	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20
Piano Primo 2° impalcato (a)	296.644	-73.972	-7.138	7.23[S]	325.5 89	160.1 41	296.644	2.036.073	1,40	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20
Copertura 3° impalcato (a)	130.046	0	0	15.64[V]	301.6 91	144.5 11	114.019	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	60	1	3	20	30	1	0	20
Pilastrata: Pilastrata 24																					
Piano Rialzato 1° impalcato	109.062	5.011	-15.196	51.54[S]	119.0 58	265.1 93	117.357	2.036.073	1,55	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Piano Primo 2° impalcato	126.872	-82	-60.002	4.45[S]	120.7 79	267.5 33	227.987	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Copertura 3° impalcato	85.601	-12.274	47.795	9.99[S]	116.7 89	260.8 82	100.387	2.036.073	1,56	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Pilastrata: Pilastrata 25																					
Piano Rialzato 1° impalcato	45.777	1	13.797	18.35[S]	112.9 11	253.2 85	88.429	2.036.073	1,00	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Piano Primo 2° impalcato	124.066	-9.489	-69.843	6.79[S]	120.5 03	267.1 70	139.583	2.036.073	1,54	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Copertura 3° impalcato	62.252	17.745	16.443	15.20[S]	114.5 14	256.4 62	62.252	2.036.073	1,58	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Pilastrata: Pilastrata 26																					
Piano Rialzato 1° impalcato	117.446	11.155	5.628	35.32[S]	119.8 63	266.3 30	127.730	2.036.073	1,54	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20

Pilastri (CA) - Verifiche pressoflessione deviata allo SLU																					
Lv	N _{Ed}	M _{Ed,X}	M _{Ed,Y}	CS	M _{Rd,X}	M _{Rd,Y}	N _{Ed,max}	N _R	α	R _f	φ _{Ve}	φ _{Vi}	φ _w	Lato 1				Lato 2			
														L	n _{reg}	n _f	φ	L	n _{reg}	n _f	φ
	[N]	[N-m]	[N-m]		[N-m]	[N-m]	[N]	[N]			[m]	[m]	[m]	[cm]			[m]	[cm]			[m]
Piano Primo 2° impalcato	258.301	7.705	68.997	6.96[S]	133.322	284.203	258.301	2.036.073	1,45	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Copertura 3° impalcato	128.680	-36.148	-35.078	4.97[V]	120.944	267.756	106.047	2.036.073	1,53	NO	20	-	10	30	1	0	20	60	1	2	20
Pilastrata: Pilastrata 27																					
Piano Rialzato 1° impalcato	182.017	31.936	-10.116	16.05[S]	274.547	126.074	196.507	2.036.073	1,50	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Piano Primo 2° impalcato	194.162	-79.550	-10.764	5.52[S]	276.091	127.238	194.162	2.036.073	1,49	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20
Copertura 3° impalcato	22.442	-36.262	22.200	8.25[S]	248.706	110.634	72.492	2.036.073	1,61	NO	20	-	10	60	1	2	20	30	1	0	20

LEGENDA:

- Lv

CS

N_{Ed,max}

N_R

α

R_f

N_{Ed}

M_{Ed,X}

M_{Ed,Y}

M_{Rd,X}

M_{Rd,Y}

φ_{Ve}, φ_{Vi}, φ_{St}

L, n_{reg}, n_f, φ
- Livello o piano di appartenenza dell'elemento strutturale.

Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).

Massimo sforzo di compressione.

Sforzo Normale resistente.

Esponente per la valutazione del coefficiente di sicurezza.

[SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.

Sollecitazioni di progetto (N_{Ed} > 0: compressione).

Momento Resistente intorno ad X e Y.

Diametri, rispettivamente, delle barre di acciaio nei vertici esterni e nei vertici interni e delle staffe; [φ_{Vi}] = Significativo e valorizzato solo in caso di sezione cava.

Per sezione del pilastro rettangolare e armata simmetricamente, lunghezza, numero di registri, numero di barre e relativo diametro per il lato 1 e 2 della sezione. Se la sezione considerata non è rettangolare e/o simmetricamente armata, tali colonne sono vuote e le informazioni riguardanti l'armatura sono riportate per ciascun lato in apposita casella di testo.

PILASTRI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE DEVIATA (Elevazione)

Pilastri (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione deviata allo SLU																	
Lv	V _{Ed,3}	V _{Ed,2}	N _{Ed}	CS	V _{Rcd}		V _{Rsd,s}		V _{Rd,f}		V _{Rd,j}		V _{Rd,s}	A _{sw}		S _{Asw}	R _f
	[N]	[N]	[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	[cm]	
Pilastrata: Pilastrata 1																	
Piano Rialzato 1° impalcato	48.947	25.052	98.642	9,21	405.355	450.854	484.045	538.377	0	0	0	0	-	0,22440	0,11220	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	230.819	106.843	112.590	1,99	413.017	459.376	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,20944	0,10472	15	NO
Copertura 3° impalcato	207.818	92.977	36.303	2,16	403.350	448.624	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,20944	0,10472	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 2																	
Piano Rialzato 1° impalcato	16.478	29.723	102.000	15,13	449.737	404.351	538.377	484.045	0	0	0	0	-	0,11220	0,22440	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	118.157	245.926	186.844	1,91	469.842	422.427	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,10472	0,20944	15	NO
Copertura 3° impalcato	98.469	216.471	72.889	2,10	453.781	407.986	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,10472	0,20944	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 3																	
Piano Rialzato 1° impalcato	13.200	32.304	58.879	13,82	446.598	401.528	538.377	484.045	0	0	0	0	-	0,11220	0,22440	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	106.959	230.975	107.534	1,99	458.664	412.377	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,10472	0,20944	15	NO
Copertura 3° impalcato	93.720	209.256	39.988	2,15	449.143	403.817	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,10472	0,20944	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 4																	
Piano Rialzato 1° impalcato	14.006	28.965	86.462	15,45	447.599	402.428	538.377	484.045	0	0	0	0	-	0,11220	0,22440	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	115.747	242.697	166.473	1,92	466.971	419.846	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,10472	0,20944	15	NO
Copertura 3° impalcato	97.658	215.393	66.579	2,10	452.891	407.187	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,10472	0,20944	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 5																	
Piano Rialzato 1° impalcato	34.978	6.945	93.242	12,77	401.616	446.695	605.057	538.377	0	0	0	0	-	0,28050	0,11220	14	NO
Piano Primo	280.588	140.327	206.970	1,68	424.978	472.679	564.720	502.485	0	0	0	0	-	0,261	0,104	15	NO

Pilastri (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione deviata allo SLU

Lv	V _{Ed,3}	V _{Ed,2}	N _{Ed}	CS	V _{Rcd}		V _{Rsd,s}		V _{Rd,f}		V _{Rd,j}		V _{Rd,s}	A _{sw}		S _{ASw}	R _f
	[N]	[N]	[N]		X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	[N]	X [cm ² /cm]	Y [cm ² /cm]	[cm]	
2° impalcato Copertura 3° impalcato	244.891	117.896	76.790	1,86	408.481	454.331	564.720	502.485	0	0	0	0	-	80 0,261 80	72 0,104 72	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 6																	
Piano Rialzato 1° impalcato Piano Primo 2° impalcato Copertura 3° impalcato	14.398	28.725	87.425	15,5 8	447.631	402.457	538.377	484.045	0	0	0	0	-	0,112 20	0,224 40	14	NO
2° impalcato Copertura 3° impalcato	115.884	242.883	167.626	1,92	467.134	419.992	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,104 72	0,209 44	15	NO
3° impalcato	97.646	215.379	66.480	2,10	452.877	407.174	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,104 72	0,209 44	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 7																	
Piano Rialzato 1° impalcato Piano Primo 2° impalcato Copertura 3° impalcato	12.894	31.582	58.837	14,1 4	446.605	401.535	538.377	484.045	0	0	0	0	-	0,112 20	0,224 40	14	NO
2° impalcato Copertura 3° impalcato	106.872	230.862	106.866	1,99	458.570	412.292	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,104 72	0,209 44	15	NO
3° impalcato	93.798	209.396	40.664	2,15	449.239	403.903	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,104 72	0,209 44	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 8																	
Piano Rialzato 1° impalcato Piano Primo 2° impalcato Copertura 3° impalcato	16.154	31.158	102.996	14,4 4	449.779	404.389	538.377	484.045	0	0	0	0	-	0,112 20	0,224 40	14	NO
2° impalcato Copertura 3° impalcato	119.184	247.297	196.156	1,91	471.155	423.607	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,104 72	0,209 44	15	NO
3° impalcato	98.404	216.383	72.329	2,10	453.702	407.915	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,104 72	0,209 44	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 9																	
Piano Rialzato 1° impalcato Piano Primo 2° impalcato Copertura 3° impalcato	47.253	25.500	104.720	9,55	405.623	451.152	484.045	538.377	0	0	0	0	-	0,224 40	0,112 20	14	NO
2° impalcato Copertura 3° impalcato	231.915	107.666	119.963	1,99	413.952	460.416	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,209 44	0,104 72	15	NO
3° impalcato	207.832	92.980	36.334	2,16	403.354	448.628	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,209 44	0,104 72	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 10																	
Piano Rialzato 1° impalcato Piano Primo 2° impalcato Copertura 3° impalcato	34.940	18.563	111.039	12,8 1	402.508	447.687	484.045	538.377	0	0	0	0	-	0,224 40	0,112 20	14	NO
2° impalcato Copertura 3° impalcato	243.788	116.561	195.461	1,93	423.519	471.057	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,209 44	0,104 72	15	NO
3° impalcato	195.031	88.233	74.461	2,33	408.357	454.192	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,209 44	0,104 72	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 11																	
Piano Rialzato 1° impalcato Piano Primo 2° impalcato Copertura 3° impalcato	27.565	14.308	75.696	16,1 4	400.111	445.022	605.057	538.377	0	0	0	0	-	0,280 50	0,112 20	14	NO
2° impalcato Copertura 3° impalcato	276.638	137.221	204.022	1,71	424.604	472.264	564.720	502.485	0	0	0	0	-	0,261 80	0,104 72	15	NO
3° impalcato	213.835	103.156	96.393	2,14	410.999	457.131	564.720	502.485	0	0	0	0	-	0,261 80	0,104 72	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 12																	
Piano Rialzato 1° impalcato Piano Primo 2° impalcato (a) Copertura 3° impalcato (a)	42.483	15.529	93.176	10,5 4	402.512	447.692	484.045	538.377	0	0	0	0	-	0,224 40	0,112 20	14	NO
2° impalcato (a) Copertura 3° impalcato (a)	216.465	102.005	156.409	2,15	418.570	465.553	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,209 44	0,104 72	15	NO
3° impalcato (a)	184.724	83.374	70.314	2,46	407.751	453.519	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,209 44	0,104 72	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 13																	
Piano Rialzato 1° impalcato Piano Primo 2° impalcato Copertura	29.033	5.524	108.131	15,3 6	400.897	445.895	605.057	538.377	0	0	0	0	-	0,280 50	0,112 20	14	NO
2° impalcato Copertura	291.216	151.664	313.870	1,67	438.524	487.747	564.720	502.485	0	0	0	0	-	0,261 80	0,104 72	15	NO
3° impalcato Copertura	230.446	112.295	133.366	2,01	415.741	462.406	564.720	502.485	0	0	0	0	-	0,261	0,104	15	NO

Pilastri (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione deviata allo SLU																	
Lv	V _{Ed,3}	V _{Ed,2}	N _{Ed}	CS	V _{Rcd}		V _{Rsd,s}		V _{Rd,f}		V _{Rd,j}		V _{Rd,s}	A _{sw}		S _{Asw}	R _f
	[N]	[N]	[N]		X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	[N]	X	Y	[cm]	
					[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm]	
3° impalcato														80	72		
Pilastrata: Pilastrata 14																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	51.812	23.810	87.665	8,62	401.773	446.870	484.045	538.377	0	0	0	0	-	0,224 40	0,112 20	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	237.593	111.923	157.247	1,96	418.677	465.671	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,209 44	0,104 72	15	NO
Copertura 3° impalcato	184.769	83.412	70.519	2,45	407.777	453.548	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,209 44	0,104 72	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 15																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	27.437	13.541	74.879	16,2 2	400.078	444.984	605.057	538.377	0	0	0	0	-	0,280 50	0,112 20	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	277.120	137.546	206.288	1,71	424.891	472.583	564.720	502.485	0	0	0	0	-	0,261 80	0,104 72	15	NO
Copertura 3° impalcato	212.701	102.604	95.704	2,15	410.980	457.111	564.720	502.485	0	0	0	0	-	0,261 80	0,104 72	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 16																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	33.403	18.246	110.478	13,4 0	402.496	447.674	484.045	538.377	0	0	0	0	-	0,224 40	0,112 20	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	243.705	116.498	194.830	1,93	423.439	470.968	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,209 44	0,104 72	15	NO
Copertura 3° impalcato	195.004	88.211	74.677	2,33	408.270	454.096	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,209 44	0,104 72	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 17																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	81.028	0	13.083	2,48	0	201.072	0	225.888	0	0	0	0	-	0,104 72	0,104 72	15	NO
Piano Primo 2° impalcato	47.188	0	7.517	4,25	0	200.588	0	225.888	0	0	0	0	-	0,104 72	0,104 72	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 18																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	82.262	0	15.827	2,45	0	201.515	0	225.888	0	0	0	0	-	0,104 72	0,104 72	15	NO
Piano Primo 2° impalcato	52.644	0	10.260	3,82	0	201.030	0	225.888	0	0	0	0	-	0,104 72	0,104 72	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 19																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	48.563	24.382	92.807	9,28	404.978	450.435	484.045	538.377	0	0	0	0	-	0,224 40	0,112 20	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	229.163	105.595	105.888	2,00	412.168	458.432	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,209 44	0,104 72	15	NO
Copertura 3° impalcato	206.885	92.494	34.220	2,17	403.086	448.330	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,209 44	0,104 72	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 20																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	17.356	29.300	95.629	15,3 3	449.192	403.861	538.377	484.045	0	0	0	0	-	0,112 20	0,224 40	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	115.425	242.274	173.589	1,93	467.974	420.747	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,104 72	0,209 44	15	NO
Copertura 3° impalcato	97.556	215.260	68.567	2,11	453.172	407.439	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,104 72	0,209 44	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 21																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	19.450	31.432	49.724	14,2 0	446.218	401.186	538.377	484.045	0	0	0	0	-	0,112 20	0,224 40	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	102.385	224.902	86.307	2,03	455.672	409.687	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,104 72	0,209 44	15	NO
Copertura 3° impalcato	93.359	208.558	38.398	2,15	448.919	403.616	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,104 72	0,209 44	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 22																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	15.722	28.585	76.716	15,6 4	447.092	401.972	538.377	484.045	0	0	0	0	-	0,112 20	0,224 40	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	111.391	236.884	144.045	1,96	463.810	417.004	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,104 72	0,209 44	15	NO
Copertura 3° impalcato	96.780	214.232	62.967	2,11	452.382	406.729	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,104 72	0,209 44	15	NO

Pilastri (CA) - Verifiche a taglio per pressoflessione deviata allo SLU																	
Lv	V _{Ed,3}	V _{Ed,2}	N _{Ed}	CS	V _{Rcd}		V _{Rsd,s}		V _{Rd,f}		V _{Rd,j}		V _{Rd,s}	A _{sw}		S _{Asw}	R _f
	[N]	[N]	[N]		X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	[N]	X	Y	[cm]	
					[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	[cm]	
impalcato																	
Pilastrata: Pilastrata 23																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	35.436	6.908	90.456	12,60	401.549	446.621	605.057	538.377	0	0	0	0	-	0,28050	0,11220	14	NO
Piano Primo 2° impalcato (a)	279.129	139.012	201.195	1,69	424.246	471.865	564.720	502.485	0	0	0	0	-	0,26180	0,10472	15	NO
Copertura 3° impalcato (a)	243.208	116.803	71.925	1,87	407.864	453.645	564.720	502.485	0	0	0	0	-	0,26180	0,10472	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 24																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	16.263	28.104	77.523	15,91	447.128	402.005	538.377	484.045	0	0	0	0	-	0,11220	0,22440	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	111.545	237.085	145.239	1,96	463.978	417.155	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,10472	0,20944	15	NO
Copertura 3° impalcato	96.777	214.232	62.946	2,11	452.379	406.726	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,10472	0,20944	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 25																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	19.020	30.937	49.796	14,42	446.211	401.181	538.377	484.045	0	0	0	0	-	0,11220	0,22440	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	102.356	224.864	86.110	2,03	455.644	409.662	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,10472	0,20944	15	NO
Copertura 3° impalcato	93.362	208.562	38.403	2,15	448.920	403.616	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,10472	0,20944	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 26																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	16.940	30.397	92.849	14,77	449.070	403.751	538.377	484.045	0	0	0	0	-	0,11220	0,22440	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	115.439	242.285	173.700	1,93	467.990	420.761	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,10472	0,20944	15	NO
Copertura 3° impalcato	97.559	215.270	68.640	2,11	453.182	407.448	502.485	451.776	0	0	0	0	-	0,10472	0,20944	15	NO
Pilastrata: Pilastrata 27																	
Piano																	
Rialzato 1° impalcato	46.851	24.252	92.426	9,61	404.938	450.390	484.045	538.377	0	0	0	0	-	0,22440	0,11220	14	NO
Piano Primo 2° impalcato	229.126	105.568	105.654	2,00	412.138	458.399	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,20944	0,10472	15	NO
Copertura 3° impalcato	206.866	92.484	34.148	2,17	403.077	448.320	451.776	502.485	0	0	0	0	-	0,20944	0,10472	15	NO

LEGENDA:

Lv	Livello o piano di appartenenza dell'elemento strutturale.
V_{Ed,3}	Taglio di progetto in direzione 3.
V_{Ed,2}	Taglio di progetto in direzione 2.
N_{Ed}	Sforzo normale sollecitante di progetto
CS	Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).
V_{Rcd}	Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.
V_{Rsd,s}	Resistenza a taglio trazione delle staffe.
V_{Rd,f}	Resistenza a taglio dovuta al rinforzo FRP.
V_{Rd,j}	Contributo acciaio al Taglio ultimo dovuto all'incamiciatura in acciaio.
V_{Rd,s}	Resistenza a taglio per scorrimento.
A_{sw}	Area delle staffe per unità di lunghezza.
S_{Asw}	Passo massimo staffe da normativa.
R_f	[SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.

PILASTRI - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)

Pilastri - verifiche delle tensioni di esercizio																	
Lv	Compressione calcestruzzo								Trazione acciaio								
	Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio/FRP rinforzo								
T _{Prnf}	Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verificato	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verificato	
		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N·m]	[N·m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N·m]	[N·m]			
Pilastrata: Pilastrata 1																	
Piano Rialzato 1° impalcato																	
	RAR	1,202	18,43	124.457	4.773	-4.684	15.32	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI	
	QPR	1,067	13,82	110.577	4.320	-4.111	12.94	SI									
Piano Primo 2° impalcato																	
	RAR	1,836	18,43	141.489	-1.649	12.531	10.03	SI	RAR	1,726	360,00	141.489	-1.649	12.531	NS	SI	
	QPR	1,605	13,82	127.075	-1.881	10.554	8.60	SI									

Lv	Tp _{rnf}	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio								
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo								
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verific ato
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]		
Copertura 3° impalcato		RAR	1,998	18,43	149.219	-1.084	-14.243	9.22	SI	RAR	2,325	360,00	149.219	-1.084	-14.243	NS	SI
		QPR	1,769	13,82	134.862	-1.308	-12.294	7.80	SI								
		RAR	2,545	18,43	64.933	4.625	22.963	7.24	SI	RAR	17,44 0	360,00	61.836	4.988	22.473	20.64	SI
		QPR	2,237	13,82	56.137	5.015	19.757	6.17	SI								
Pilastrata: Pilastrata 10																	
Piano Rialzato 1° impalcato																	
		RAR	1,225	18,43	138.183	80	-6.613	15.03	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
		QPR	1,064	13,82	123.699	69	-5.555	12.98	SI								
Piano Primo 2° impalcato																	
		RAR	4,418	18,43	236.137	-152	37.482	4.17	SI	RAR	15,41 4	360,00	236.137	-152	37.482	23.35	SI
		QPR	3,635	13,82	215.163	-130	29.754	3.80	SI								
Copertura 3° impalcato																	
		RAR	9,065	18,43	89.504	-140	62.600	2.03	SI	RAR	201,9 17	360,00	89.504	-140	62.600	1.78	SI
		QPR	8,008	13,82	79.714	-96	55.307	1.72	SI								
Pilastrata: Pilastrata 11																	
Piano Rialzato 1° impalcato																	
		RAR	0,672	18,43	92.903	-45	3.085	27.43	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
		QPR	0,587	13,82	83.732	-15	2.574	23.55	SI								
Piano Primo 2° impalcato																	
		RAR	3,514	18,43	249.090	92	-28.564	5.24	SI	RAR	6,527	360,00	249.090	92	-28.564	55.15	SI
		QPR	2,954	13,82	225.201	-128	-23.162	4.67	SI								
Copertura 3° impalcato																	
		RAR	5,295	18,43	117.790	270	-39.671	3.47	SI	RAR	85,87 1	360,00	117.790	270	-39.671	4.19	SI
		QPR	4,717	13,82	104.356	224	-35.356	2.92	SI								
Pilastrata: Pilastrata 12																	
Piano Rialzato 1° impalcato																	
		RAR	0,802	18,43	115.441	211	-2.957	22.97	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
		QPR	0,704	13,82	103.413	197	-2.478	19.63	SI								
Piano Primo 2° impalcato																	
		RAR	3,008	18,43	192.864	-1.162	23.317	6.12	SI	RAR	7,011	360,00	192.864	-1.162	23.317	51.34	SI
		QPR	2,533	13,82	173.365	-1.050	19.040	5.45	SI								
Copertura 3° impalcato																	
		RAR	3,238	18,43	94.020	1.077	-31.071	5.69	SI	RAR	20,97 0	360,00	84.576	-61	31.746	17.16	SI
		QPR	2,864	13,82	75.237	-51	28.355	4.82	SI								
Pilastrata: Pilastrata 13																	
Piano Rialzato 1° impalcato																	
		RAR	0,593	18,43	134.018	54	-7	31.06	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
		QPR	0,533	13,82	120.418	52	-7	25.92	SI								
Piano Primo 2° impalcato																	
		RAR	1,794	18,43	403.870	361	3	10.26	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
		QPR	1,618	13,82	364.131	326	-4	8.54	SI								
Copertura 3° impalcato																	
		RAR	0,836	18,43	178.189	97	558	22.04	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
		QPR	0,745	13,82	159.112	47	496	18.56	SI								
Pilastrata: Pilastrata 14																	
Piano Rialzato 1° impalcato																	
		RAR	0,983	18,43	107.479	30	5.503	18.73	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
		QPR	0,852	13,82	96.820	50	4.560	16.22	SI								
Piano Primo 2° impalcato																	
		RAR	3,072	18,43	192.387	-103	-24.610	5.99	SI	RAR	7,550	360,00	192.387	-103	-24.610	47.68	SI
		QPR	2,594	13,82	173.640	-174	-20.159	5.32	SI								
Copertura 3° impalcato																	
		RAR	3,152	18,43	84.938	4	-31.114	5.84	SI	RAR	20,38 1	360,00	84.938	4	-31.114	17.66	SI
		QPR	2,814	13,82	75.535	2	-27.801	4.91	SI								
Pilastrata: Pilastrata 15																	
Piano Rialzato 1° impalcato																	
		RAR	0,645	18,43	91.945	-58	-2.812	28.56	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
		QPR	0,563	13,82	82.847	-25	-2.333	24.54	SI								
Piano Primo 2° impalcato																	
		RAR	3,553	18,43	252.324	298	28.742	5.18	SI	RAR	6,567	360,00	252.324	298	28.742	54.81	SI
		QPR	2,977	13,82	227.877	43	23.334	4.64	SI								
Copertura 3° impalcato																	
		RAR	5,244	18,43	117.260	62	39.415	3.51	SI	RAR	85,03 5	360,00	117.260	62	39.415	4.23	SI
		QPR	4,670	13,82	103.902	42	35.120	2.95	SI								
Pilastrata: Pilastrata 16																	
Piano Rialzato 1° impalcato																	
		RAR	1,213	18,43	137.408	106	6.501	15.19	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
		QPR	1,055	13,82	123.054	94	5.466	13.10	SI								
Piano Primo 2° impalcato																	
		RAR	4,391	18,43	235.499	-226	-37.176	4.19	SI	RAR	15,24 0	360,00	235.499	-226	-37.176	23.62	SI
		QPR	3,615	13,82	214.537	-202	-29.533	3.82	SI								
Copertura 3° impalcato																	
		RAR	9,091	18,43	89.720	-146	-62.776	2.02	SI	RAR	202,5 06	360,00	89.720	-146	-62.776	1.77	SI

Lv Tp _{rnf}	Compressione calcestruzzo								Trazione acciaio							
	Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio/FRP rinforzo							
	Id _{cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verificato	Id _{cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verificato
		[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N-m]	[N-m]		
Pilastrata: Pilastrata 17	QPR	8,031	13,82	79.925	-98	-55.464	1.72	SI								
Piano Rialzato 1° impalcato	RAR	0,909	18,43	18.295	-1.031	-2.316	20.27	SI	RAR	3,511	360,00	18.295	-1.031	-2.316	NS	SI
	QPR	0,786	13,82	17.057	-885	-1.956	17.59	SI								
Piano Primo 2° impalcato	RAR	1,568	18,43	9.725	2.236	4.633	11.75	SI	RAR	11,09 ₇	360,00	9.725	2.236	4.633	32.44	SI
	QPR	1,332	13,82	8.488	1.931	3.913	10.37	SI								
Pilastrata: Pilastrata 18																
Piano Rialzato 1° impalcato	RAR	0,948	18,43	21.119	-448	2.533	19.43	SI	RAR	3,671	360,00	21.119	-448	2.533	98.06	SI
	QPR	0,820	13,82	19.847	-395	2.131	16.86	SI								
Piano Primo 2° impalcato	RAR	1,506	18,43	12.548	1.055	-4.712	12.23	SI	RAR	10,88 ₃	360,00	12.548	1.055	-4.712	33.07	SI
	QPR	1,277	13,82	11.277	936	-3.964	10.82	SI								
Pilastrata: Pilastrata 19																
Piano Rialzato 1° impalcato	RAR	1,102	18,43	115.134	-4.314	-4.267	16.72	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,989	13,82	103.354	-3.961	-3.781	13.97	SI								
Piano Primo 2° impalcato	RAR	1,707	18,43	131.535	1.962	11.433	10.79	SI	RAR	1,660	360,00	131.535	1.962	11.433	NS	SI
	QPR	1,491	13,82	118.686	2.175	9.549	9.27	SI								
Copertura 3° impalcato	RAR	2,254	18,43	60.537	-5.074	-19.689	8.17	SI	RAR	16,25 ₉	360,00	45.417	2.351	21.457	22.14	SI
	QPR	1,987	13,82	53.234	-5.476	-16.851	6.95	SI								
Pilastrata: Pilastrata 20																
Piano Rialzato 1° impalcato	RAR	0,742	18,43	121.013	-1.718	747	24.83	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,639	13,82	107.830	-1.303	620	21.63	SI								
Piano Primo 2° impalcato	RAR	2,589	18,43	222.161	11.190	-12.762	7.11	SI	RAR	1,171	360,00	222.161	11.190	-12.762	NS	SI
	QPR	2,156	13,82	197.053	8.714	-10.594	6.40	SI								
Copertura 3° impalcato	RAR	6,072	18,43	92.652	26.251	-25.197	3.03	SI	RAR	95,83 ₅	360,00	92.652	26.251	-25.197	3.75	SI
	QPR	5,358	13,82	79.158	23.481	-21.596	2.57	SI								
Pilastrata: Pilastrata 21																
Piano Rialzato 1° impalcato	RAR	0,395	18,43	59.593	-1.360	18	46.62	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,361	13,82	54.584	-1.239	-15	38.24	SI								
Piano Primo 2° impalcato	RAR	0,740	18,43	103.519	1.273	3.372	24.88	SI	RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,645	13,82	95.014	1.011	2.630	21.43	SI								

Pilastri - verifiche delle tensioni di esercizio																	
Lv	Tp _{rnf}	Compressione calcestruzzo								Trazione acciaio							
		Compressione calcestruzzo rinforzo								Trazione acciaio/FRP rinforzo							
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verificato	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed,3}	M _{Ed,2}	CS	Verificato
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]	[N-m]		
Piano Primo 2° impalcato	RAR	0,402	18,43	59.655	-1.374	-132	45.84	SI		RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,366	13,82	54.652	-1.251	-82	37.78	SI									
	RAR	0,756	18,43	103.261	1.365	-3.574	24.35	SI		RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,657	13,82	94.789	1.088	-2.782	21.02	SI									
Copertura 3° impalcato																	
	RAR	0,938	18,43	66.807	-4.975	-4.199	19.65	SI		RAR	2,083	360,00	65.305	-4.916	-4.416	NS	SI
	QPR	0,841	13,82	58.884	-4.577	-3.656	16.42	SI									
Pilastrata: Pilastrata 26																	
Piano Rialzato 1° impalcato																	
	RAR	0,733	18,43	116.952	-1.739	-917	25.14	SI		RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,632	13,82	104.490	-1.320	-765	21.87	SI									
Piano Primo 2° impalcato																	
	RAR	2,601	18,43	222.301	11.185	13.041	7.08	SI		RAR	1,311	360,00	222.301	11.185	13.041	NS	SI
	QPR	2,166	13,82	197.179	8.712	10.808	6.38	SI									
Copertura 3° impalcato																	
	RAR	6,080	18,43	92.718	26.294	25.217	3.03	SI		RAR	95,99 ₄	360,00	92.718	26.294	25.217	3.75	SI
	QPR	5,365	13,82	79.217	23.517	21.610	2.57	SI									
Pilastrata: Pilastrata 27																	
Piano Rialzato 1° impalcato																	
	RAR	1,092	18,43	114.659	-4.248	4.207	16.88	SI		RAR	0,000	360,00	0	0	0	-	SI
	QPR	0,979	13,82	102.913	-3.897	3.727	14.11	SI									
Piano Primo 2° impalcato																	
	RAR	1,693	18,43	131.247	1.899	-11.322	10.88	SI		RAR	1,550	360,00	131.247	1.899	-11.322	NS	SI
	QPR	1,479	13,82	118.425	2.105	-9.466	9.34	SI									
Copertura 3° impalcato																	
	RAR	2,248	18,43	60.456	-5.007	19.658	8.19	SI		RAR	16,16 ₇	360,00	45.334	2.267	-21.396	22.26	SI
	QPR	1,981	13,82	53.155	-5.408	16.825	6.97	SI									

LEGENDA:

Lv

Rinf.

Id_{Cmb}

σ_{cc}

σ_{cd,amm}

N_{Ed}, M_{Ed,3}, M_{Ed,2}

σ_{at}

σ_{td,amm}

CS

Verificato

Livello o piano di appartenenza dell'elemento strutturale. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti del pilastro al livello considerato.

Indica la presenza del rinforzo sulla sezione di verifica.

Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.

Tensione massima di compressione nel calcestruzzo.

Tensione ammissibile per la verifica a compressione del calcestruzzo.

Sollecitazioni di progetto.

Tensione massima di trazione nell'acciaio della Trave/Rinforzo o nel FRP.

Tensione ammissibile per la verifica a trazione dell'acciaio.

Coefficiente di Sicurezza (= σ_{cd,amm}/σ_{cc} ; σ_{td,amm}/σ_{at}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100).

[SI] = σ_{cc} ≤ σ_{cd,amm}; σ_{at} ≤ σ_{td,amm}. [NO] = σ_{cc} > σ_{cd,amm}; σ_{at} > σ_{td,amm}.

PLATEE (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA (Fondazione)

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
Fondazione			Platea 1																
P	S	00069	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00070	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00071	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	353	0,080 42	0,080 42	NS		-6	335	0,080 42	0,080 42	NS		-6	327	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		1	292	0,080 42	0,080 42	NS		6	344	0,080 42	0,080 42	NS		6	336	0,080 42	0,080 42	NS
P	S	00072	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00073	-6	652	0,080 42	0,080 42	NS	00074	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-1	352	0,080 42	0,080 42	NS		-9	624	0,080 42	0,080 42	NS		6	22.40 9	0,080 42	0,080 42	6,44
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		1	291	0,080 42	0,080 42	NS		-12	11.72 1	0,080 42	0,080 42	12,3 1		21	36.82 2	0,080 42	0,080 42	3,92
P	S	00075	4	6.824	0,080 42	0,080 42	21,1 4	00076	5	936	0,080 42	0,080 42	NS	00091	-11	270	0,080 42	0,080 42	NS
	I		11	8.231	0,080 42	0,080 42	17,5 3		8	725	0,080 42	0,080 42	NS		-16	1.231	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		6	8.150	0,080 42	0,080 42	17,7 0		9	2.395	0,080 42	0,080 42	60,2 4		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		6	6.891	0,080 42	0,080 42	20,9 4		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-17	11.75 9	0,080 42	0,080 42	12,27
P	S	00155	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00156	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00157	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-12	8.689	0,080 42	0,080 42	16,6 0		-54	10.71 9	0,080 42	0,080 42	13,4 6		97	13.85 9	0,080 42	0,080 42	10,41
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-77	31.17 1	0,080 42	0,080 42	4,63		-195	35.84 8	0,080 42	0,080 42	4,03		598	39.40 1	0,080 42	0,080 42	3,66

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
P	S	00167	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00168	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00174	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		3	13.56 3	0,080 42	0,080 42	10,6 4		3	12.85 9	0,080 42	0,080 42	11,2 2		24	7.498	0,080 42	0,080 42	19,24	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	16		28.57 6	0,080 42	0,080 42	5,05	18		18.32 7	0,080 42	0,080 42	7,87	77		27.10 1	0,080 42	0,080 42	5,32		
P	S	00175	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00176	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00177	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	82		7.171	0,080 42	0,080 42	20,1 2	15		7.265	0,080 42	0,080 42	19,8 6	-11		10.23 7	0,080 42	0,080 42	14,09		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	232		29.33 4	0,080 42	0,080 42	4,92	-101		29.51 6	0,080 42	0,080 42	4,89	-30		31.52 4	0,080 42	0,080 42	4,58		
P	S	00188	2	33	0,080 42	0,080 42	NS	00189	-38	1.045	0,080 42	0,080 42	NS	00190	-19	271	0,080 42	0,080 42	NS	
I	0		0	0,080 42	0,080 42	-	0		0	0,080 42	0,080 42	-	-10		80	0,080 42	0,080 42	NS		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	-2		1.700	0,080 42	0,080 42	84,8 6	33		4.225	0,080 42	0,080 42	34,1 4	-20		6.370	0,080 42	0,080 42	22,65		
P	S	00191	-16	501	0,080 42	0,080 42	NS	00192	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00193	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	0		0	0,080 42	0,080 42	-	19		521	0,080 42	0,080 42	NS	-7		633	0,080 42	0,080 42	NS		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		14	989	0,080 42	0,080 42	NS	
I	1		5.397	0,080 42	0,080 42	26,7 3	-27		1.842	0,080 42	0,080 42	78,3 2	0		0	0,080 42	0,080 42	-		
P	S	00194	0	31	0,080 42	0,080 42	NS	00195	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00196	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	0		0	0,080 42	0,080 42	-	6		351	0,080 42	0,080 42	NS	-2		362	0,080 42	0,080 42	NS		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-8	452	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	0		905	0,080 42	0,080 42	NS	-6		251	0,080 42	0,080 42	NS	5		1.013	0,080 42	0,080 42	NS		
P	S	00197	0	21	0,080 42	0,080 42	NS	00198	1	212	0,080 42	0,080 42	NS	00199	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	0		0	0,080 42	0,080 42	-	1		11	0,080 42	0,080 42	NS	5		495	0,080 42	0,080 42	NS		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-7	395	0,080 42	0,080 42	NS	
I	0		3.863	0,080 42	0,080 42	37,3 5	0		2.379	0,080 42	0,080 42	60,6 4	-6		560	0,080 42	0,080 42	NS		
P	S	00200	-3	77	0,080 42	0,080 42	NS	00201	7	133	0,080 42	0,080 42	NS	00202	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	-4		135	0,080 42	0,080 42	NS	2		72	0,080 42	0,080 42	NS	13		813	0,080 42	0,080 42	NS		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-5	1.252	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	-2		731	0,080 42	0,080 42	NS	0		0	0,080 42	0,080 42	-	3		1.179	0,080 42	0,080 42	NS		
P	S	00203	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00204	-8	745	0,080 42	0,080 42	NS	00205	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	-36		957	0,080 42	0,080 42	NS	0		0	0,080 42	0,080 42	-	-4		130	0,080 42	0,080 42	NS		
S	S		15	121	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	38		735	0,080 42	0,080 42	NS	-20		6.361	0,080 42	0,080 42	22,6 8	1		7.524	0,080 42	0,080 42	19,17		
P	S	00206	-3	869	0,080 42	0,080 42	NS	00207	12	177	0,080 42	0,080 42	NS	00208	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	0		0	0,080 42	0,080 42	-	3		75	0,080 42	0,080 42	NS	14		2.442	0,080 42	0,080 42	59,08		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-23	21	0,080 42	0,080 42	NS	
I	5		5.003	0,080 42	0,080 42	28,8 4	-13		2.014	0,080 42	0,080 42	71,6 3	0		0	0,080 42	0,080 42	-		
P	S	00209	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00210	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00211	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	2		6.662	0,080 42	0,080 42	21,6 6	-3		9.656	0,080 42	0,080 42	14,9 4	-9		4.243	0,080 42	0,080 42	34,00		
S	S		-24	963	0,080 42	0,080 42	NS		-9	919	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
I	0		0	0,080 42	0,080 42	-	0		0	0,080 42	0,080 42	-	3		1.188	0,080 42	0,080 42	NS		
P	S	00212	2	208	0,080 42	0,080 42	NS	00213	-5	3.080	0,080 42	0,080 42	46,8 4	00214	0	3.669	0,080 42	0,080 42	39,32	
I	3		2.528	0,080 42	0,080 42	57,0 7	0		0	0,080 42	0,080 42	-	0		0	0,080 42	0,080 42	-		
S	S		4	70	0,080	0,080	NS		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		4	147	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		18	1.613	42 0,080 42	42 0,080 42	89,4 4		-10	1.932	42 0,080 42	42 0,080 42	74,67	
P	S	00215	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00216	-27	1.223	0,080 42	0,080 42	NS	00217	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		1	2.078	0,080 42	0,080 42	69,4 3		-10	1.300	0,080 42	0,080 42	NS		12	2.669	0,080 42	0,080 42	54,05	
S	S		-1	536	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		18	2.091	0,080 42	0,080 42	68,9 9		-4	1.744	0,080 42	0,080 42	82,72	
P	S	00218	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00219	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00220	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-1	6.219	0,080 42	0,080 42	23,2 0		-7	2.208	0,080 42	0,080 42	65,3 4		0	4.704	0,080 42	0,080 42	30,67	
S	S		-1	550	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-1	821	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		4	1.681	0,080 42	0,080 42	85,8 2		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	00221	-20	911	0,080 42	0,080 42	NS	00222	15	1.869	0,080 42	0,080 42	77,1 9	00223	1	341	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-1	758	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	523	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	1.166	0,080 42	0,080 42	NS		-5	1.126	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	00224	-19	2.611	0,080 42	0,080 42	55,2 6	00225	18	2.167	0,080 42	0,080 42	66,5 7	00226	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-1	1.168	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-1	493	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		7	874	0,080 42	0,080 42	NS		-3	895	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	00227	-3	1.014	0,080 42	0,080 42	NS	00228	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00229	-2	1.121	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	2.289	0,080 42	0,080 42	63,0 3		-2	269	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	526	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		1	988	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		1	1.080	0,080 42	0,080 42	NS	
P	S	00230	4	1.985	0,080 42	0,080 42	72,6 8	00231	0	703	0,080 42	0,080 42	NS	00232	-5	4.523	0,080 42	0,080 42	31,90	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	718	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	469	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-3	1.369	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		3	1.670	0,080 42	0,080 42	86,39	
P	S	00233	3	4.343	0,080 42	0,080 42	33,2 2	00234	0	993	0,080 42	0,080 42	NS	00235	-1	2.220	0,080 42	0,080 42	64,99	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	222	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-1	1.514	0,080 42	0,080 42	95,2 9		-1	40	0,080 42	0,080 42	NS		1	1.178	0,080 42	0,080 42	NS	
P	S	00236	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00237	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00238	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	2.227	0,080 42	0,080 42	64,7 8		1	1.385	0,080 42	0,080 42	NS		1	1.383	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		0	515	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-1	789	0,080 42	0,080 42	NS		-1	790	0,080 42	0,080 42	NS	
P	S	00239	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00240	-1	2.221	0,080 42	0,080 42	64,9 6	00241	0	988	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	2.227	0,080 42	0,080 42	64,7 8		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	515	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	223	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		1	1.181	0,080 42	0,080 42	NS		-1	27	0,080 42	0,080 42	NS	
P	S	00242	3	4.334	0,080 42	0,080 42	33,2 9	00243	-5	4.505	0,080 42	0,080 42	32,0 2	00244	0	679	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	742	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	472	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		-1	1.519	0,080 42	0,080 42	94,9 8		3	1.675	0,080 42	0,080 42	86,1 3		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	00245	4	1.957	0,080 42	0,080 42	73,7 2	00246	-2	1.089	0,080 42	0,080 42	NS	00247	0	0	0,080 42	0,080 42	-	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																					
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS		
			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-2	290	0,080 42	0,080 42	NS		0	2.322	0,080 42	0,080 42	62,13		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	527	0,080 42	0,080 42	NS		
	I		-3	1.369	0,080 42	0,080 42	NS		1	1.078	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		
P	S	00248	-3	980	0,080 42	0,080 42	NS	00249	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00250	18	2.144	0,080 42	0,080 42	67,29		
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-			-1	1.180	0,080 42	0,080 42		NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-			-1	495	0,080 42	0,080 42		NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		2	983	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-3	892	0,080 42	0,080 42	NS		
P	S	00251	-21	2.581	0,080 42	0,080 42	55,9 0	00252	1	357	0,080 42	0,080 42	NS	00253	24	1.834	0,080 42	0,080 42	78,66		
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-			-2	805	0,080 42	0,080 42		NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-			0	524	0,080 42	0,080 42		NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		8	871	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-6	1.121	0,080 42	0,080 42	NS		
P	S	00254	-31	921	0,080 42	0,080 42	NS	00255	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00256	0	0	0,080 42	0,080 42	-		
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-			1	4.832	0,080 42	0,080 42		29,8 6		-4	2.238	0,080 42	0,080 42	64,46
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-			-1	742	0,080 42	0,080 42		NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	1.166	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		3	1.673	0,080 42	0,080 42	86,23		
P	S	00257	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00258	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00259	-26	1.364	0,080 42	0,080 42	NS		
	I		-1	6.139	0,080 42	0,080 42	23,5 0			9	2.582	0,080 42	0,080 42		55,8 7		-9	1.154	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		-1	548	0,080 42	0,080 42	NS			0	0	0,080 42	0,080 42		-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-4	1.739	0,080 42	0,080 42	82,9 6		17	2.089	0,080 42	0,080 42	69,06		
P	S	00260	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00261	0	3.832	0,080 42	0,080 42	37,6 5	00262	-5	3.299	0,080 42	0,080 42	43,73		
	I		1	1.982	0,080 42	0,080 42	72,7 9			0	0	0,080 42	0,080 42		-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		-1	528	0,080 42	0,080 42	NS			0	0	0,080 42	0,080 42		-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-10	1.887	0,080 42	0,080 42	76,4 5		19	1.614	0,080 42	0,080 42	89,38		
P	S	00263	2	243	0,080 42	0,080 42	NS	00264	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00265	0	0	0,080 42	0,080 42	-		
	I		3	2.404	0,080 42	0,080 42	60,0 1			-8	4.224	0,080 42	0,080 42		34,1 5		-4	9.666	0,080 42	0,080 42	14,93
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-			0	0	0,080 42	0,080 42		-		-8	941	0,080 42	0,080 42	NS
	I		4	149	0,080 42	0,080 42	NS		2	1.197	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		
P	S	00266	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00267	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00268	12	180	0,080 42	0,080 42	NS		
	I		1	6.878	0,080 42	0,080 42	20,9 8			13	2.528	0,080 42	0,080 42		57,0 7		3	68	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		-23	991	0,080 42	0,080 42	NS			-22	22	0,080 42	0,080 42		NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-12	2.071	0,080 42	0,080 42	69,66		
P	S	00269	-3	875	0,080 42	0,080 42	NS	00270	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00271	-8	768	0,080 42	0,080 42	NS		
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-			-4	126	0,080 42	0,080 42		NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-			0	0	0,080 42	0,080 42		-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		5	5.172	0,080 42	0,080 42	27,8 9		1	7.784	0,080 42	0,080 42	18,5 3		-19	6.583	0,080 42	0,080 42	21,92		
P	S	00272	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00273	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00274	7	140	0,080 42	0,080 42	NS		
	I		-34	953	0,080 42	0,080 42	NS			13	818	0,080 42	0,080 42		NS		2	63	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		14	15	0,080 42	0,080 42	NS			0	0	0,080 42	0,080 42		-		-5	1.295	0,080 42	0,080 42	NS
	I		37	802	0,080 42	0,080 42	NS		3	1.115	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		
P	S	00275	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00276	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00277	1	217	0,080 42	0,080 42	NS		
	I		-3	154	0,080 42	0,080 42	NS			5	493	0,080 42	0,080 42		NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		-2	33	0,080 42	0,080 42	NS			-7	467	0,080 42	0,080 42		NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-2	672	0,080 42	0,080 42	NS		-8	391	0,080 42	0,080 42	NS		0	2.285	0,080 42	0,080 42	63,14		

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
					42	42					42	42					42	42		
P	S	00278	0	22	0,080 42	0,080 42	NS	00279	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00280	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-	-2	361	0,080 42	0,080 42	NS	6	347	0,080 42	0,080 42	NS			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-	0	0	0,080 42	0,080 42	-		-8	486	0,080 42	0,080 42	NS		
	I		0	3.773	0,080 42	0,080 42	38,2 4	5	956	0,080 42	0,080 42	NS	-6	211	0,080 42	0,080 42	NS			
P	S	00281	0	31	0,080 42	0,080 42	NS	00282	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00283	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-	-7	632	0,080 42	0,080 42	NS	17	520	0,080 42	0,080 42	NS			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-	13	990	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-			
	I		0	878	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-	-24	1.811	0,080 42	0,080 42	79,66			
P	S	00284	-14	496	0,080 42	0,080 42	NS	00285	-17	265	0,080 42	0,080 42	NS	00286	-33	1.026	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-	-10	80	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-	0	0	0,080 42	0,080 42	-	0	0	0,080 42	0,080 42	-			
	I		1	5.365	0,080 42	0,080 42	26,8 9	-16	6.328	0,080 42	0,080 42	22,8 0	28	4.182	0,080 42	0,080 42	34,50			
P	S	00287	1	30	0,080 42	0,080 42	NS	00288	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00289	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-	0	2.313	0,080 42	0,080 42	62,3 7	39	6.617	0,080 42	0,080 42	21,80			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-	0	236	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-			
	I		-2	1.687	0,080 42	0,080 42	85,5 2	0	0	0,080 42	0,080 42	-	-2	422	0,080 42	0,080 42	NS			
P	S	00290	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00291	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00292	9	1.289	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		-38	6.871	0,080 42	0,080 42	21,0 0	1	5.905	0,080 42	0,080 42	24,4 3	11	180	0,080 42	0,080 42	NS			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-	0	401	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-			
	I		9	514	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-	-4	1.511	0,080 42	0,080 42	95,48			
P	S	00293	-6	3.090	0,080 42	0,080 42	46,6 9	00294	-1	196	0,080 42	0,080 42	NS	00295	-3	2.099	0,080 42	0,080 42	68,73	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-	-1	656	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-	-3	312	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-			
	I		-10	1.741	0,080 42	0,080 42	82,8 7	0	0	0,080 42	0,080 42	-	6	1.902	0,080 42	0,080 42	75,85			
P	S	00296	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00297	9	418	0,080 42	0,080 42	NS	00298	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	3.937	0,080 42	0,080 42	36,6 4	-1	2.185	0,080 42	0,080 42	66,0 3	-3	2.380	0,080 42	0,080 42	60,62			
S	S		0	546	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-	0	0	0,080 42	0,080 42	-			
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-	0	1.907	0,080 42	0,080 42	75,6 5	10	1.890	0,080 42	0,080 42	76,33			
P	S	00299	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00300	-27	511	0,080 42	0,080 42	NS	00301	28	707	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		2	5.849	0,080 42	0,080 42	24,6 7	2	964	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-			
S	S		0	598	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-	0	0	0,080 42	0,080 42	-			
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-	3	1.597	0,080 42	0,080 42	90,3 4	7	1.248	0,080 42	0,080 42	NS			
P	S	00302	0	139	0,080 42	0,080 42	NS	00303	3	2.538	0,080 42	0,080 42	56,8 4	00304	0	573	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	724	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-	-1	1.121	0,080 42	0,080 42	NS			
S	S		3	178	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-	-1	539	0,080 42	0,080 42	NS			
	I		3	33	0,080 42	0,080 42	NS	-1	965	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-			
P	S	00305	4	2.015	0,080 42	0,080 42	71,6 0	00306	8	1.608	0,080 42	0,080 42	89,7 2	00307	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-	0	0	0,080 42	0,080 42	-	0	1.724	0,080 42	0,080 42	83,68			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-	0	0	0,080 42	0,080 42	-	-1	484	0,080 42	0,080 42	NS			
	I		-3	845	0,080 42	0,080 42	NS	-5	927	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-			
P	S	00308	-10	994	0,080 42	0,080 42	NS	00309	-4	1.283	0,080 42	0,080 42	NS	00310	0	129	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-	0	66	0,080 42	0,080 42	NS	0	1.391	0,080 42	0,080 42	NS			

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		2	460	0,080 42	0,080 42	NS
	I		5	1.026	0,080 42	0,080 42	NS		4	1.020	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	00311	4	2.942	0,080 42	0,080 42	49,0 4	00312	0	970	0,080 42	0,080 42	NS	00313	-2	4.053	0,080 42	0,080 42	35,60
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	17	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	256	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-2	1.524	0,080 42	0,080 42	94,6 6		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	1.627	0,080 42	0,080 42	88,67
P	S	00314	-5	3.255	0,080 42	0,080 42	44,3 2	00315	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00316	16	172	0,080 42	0,080 42	NS
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	555	0,080 42	0,080 42	NS		-4	176	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		1	243	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		7	1.449	0,080 42	0,080 42	99,5 6		1	11	0,080 42	0,080 42	NS		-6	1.058	0,080 42	0,080 42	NS
P	S	00317	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00318	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00319	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-1	2.371	0,080 42	0,080 42	60,8 5		0	4.847	0,080 42	0,080 42	29,7 6		7	609	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	613	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	660	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-5	1.103	0,080 42	0,080 42	NS
P	S	00320	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00321	-5	3.243	0,080 42	0,080 42	44,4 9	00322	-2	4.134	0,080 42	0,080 42	34,90
	I		0	628	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		1	222	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		1	40	0,080 42	0,080 42	NS		6	1.300	0,080 42	0,080 42	NS		0	1.587	0,080 42	0,080 42	90,91
P	S	00323	0	1.100	0,080 42	0,080 42	NS	00324	4	3.043	0,080 42	0,080 42	47,4 1	00325	0	241	0,080 42	0,080 42	NS
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	1.343	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	254	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		2	457	0,080 42	0,080 42	NS
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-2	1.503	0,080 42	0,080 42	95,9 9		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	00326	-5	1.396	0,080 42	0,080 42	NS	00327	-2	1.188	0,080 42	0,080 42	NS	00328	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-1	21	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	1.610	0,080 42	0,080 42	89,61
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-1	483	0,080 42	0,080 42	NS
	I		4	1.012	0,080 42	0,080 42	NS		2	1.034	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	00329	3	1.695	0,080 42	0,080 42	85,1 1	00330	5	2.108	0,080 42	0,080 42	68,4 4	00331	0	532	0,080 42	0,080 42	NS
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-1	1.015	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-1	541	0,080 42	0,080 42	NS
	I		-2	927	0,080 42	0,080 42	NS		-3	860	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	00332	1	2.592	0,080 42	0,080 42	55,6 6	00333	-1	169	0,080 42	0,080 42	NS	00334	-14	629	0,080 42	0,080 42	NS
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		2	636	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		2	175	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	974	0,080 42	0,080 42	NS		2	28	0,080 42	0,080 42	NS		4	1.222	0,080 42	0,080 42	NS
P	S	00335	15	367	0,080 42	0,080 42	NS	00336	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00337	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-19	990	0,080 42	0,080 42	NS		1	6.030	0,080 42	0,080 42	23,9 2		-6	2.451	0,080 42	0,080 42	58,86
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	616	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-5	1.594	0,080 42	0,080 42	90,5 1		0	0	0,080 42	0,080 42	-		13	1.875	0,080 42	0,080 42	76,94
P	S	00338	11	325	0,080 42	0,080 42	NS	00339	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00340	-3	2.023	0,080 42	0,080 42	71,31
	I		0	2.251	0,080 42	0,080 42	64,0 9		0	4.175	0,080 42	0,080 42	34,5 5		-6	27	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		1	498	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	1.891	0,080 42	0,080 42	76,2 9		0	0	0,080 42	0,080 42	-		4	1.912	0,080 42	0,080 42	75,45
P	S	00341	-1	184	0,080	0,080	NS	00342	-5	3.059	0,080	0,080	47,1	00343	8	1.258	0,080	0,080	NS

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I	00344	-1	736	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	6 -		9	250	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	
S	S		-3	418	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		-8	1.767	42 0,080 42	42 0,080 42	81,6 5		-3	1.536	42 0,080 42	42 0,080 42	93,92	
P	S	00344	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00345	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00346	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		2	5.932	42 0,080 42	42 0,080 42	24,3 2		-41	6.935	42 0,080 42	42 0,080 42	20,8 0		43	6.646	42 0,080 42	42 0,080 42	21,71	
S	S		0	403	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		10	514	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		-2	422	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	
P	S	00347	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00348	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00349	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		0	2.316	42 0,080 42	42 0,080 42	62,2 9		60	7.863	42 0,080 42	42 0,080 42	18,3 5		62	8.273	42 0,080 42	42 0,080 42	17,44	
S	S		0	240	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		180	28.42 8	42 0,080 42	42 0,080 42	5,07		541	31.88 8	42 0,080 42	42 0,080 42	4,52	
P	S	00350	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00360	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00361	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		-131	11.69 5	42 0,080 42	42 0,080 42	12,3 4		13	7.529	42 0,080 42	42 0,080 42	19,1 6		52	7.192	42 0,080 42	42 0,080 42	20,06	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		-496	34.80 4	42 0,080 42	42 0,080 42	4,15		-79	24.56 6	42 0,080 42	42 0,080 42	5,87		155	25.82 2	42 0,080 42	42 0,080 42	5,59	
P	S	00362	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00363	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00374	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		5	6.188	42 0,080 42	42 0,080 42	23,3 1		33	6.552	42 0,080 42	42 0,080 42	22,0 2		57	3.159	42 0,080 42	42 0,080 42	45,66	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		-41	24.28 5	42 0,080 42	42 0,080 42	5,94		80	24.10 0	42 0,080 42	42 0,080 42	5,99		-138	17.58 9	42 0,080 42	42 0,080 42	8,20	
P	S	00375	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00381	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00382	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		4	10.02 5	42 0,080 42	42 0,080 42	14,3 9		3	11.59 2	42 0,080 42	42 0,080 42	12,4 5		5	7.171	42 0,080 42	42 0,080 42	20,12	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		45	26.76 3	42 0,080 42	42 0,080 42	5,39		11	17.69 9	42 0,080 42	42 0,080 42	8,15		23	26.44 6	42 0,080 42	42 0,080 42	5,45	
P	S	00383	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00384	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00385	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		-1	4.520	42 0,080 42	42 0,080 42	31,9 2		-2	2.844	42 0,080 42	42 0,080 42	50,7 3		-3	2.352	42 0,080 42	42 0,080 42	61,34	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		-5	28.79 5	42 0,080 42	42 0,080 42	5,01		-7	29.51 3	42 0,080 42	42 0,080 42	4,89		-13	29.24 9	42 0,080 42	42 0,080 42	4,93	
P	S	00386	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00387	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00388	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		-4	1.495	42 0,080 42	42 0,080 42	96,5 0		3	1.150	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		-64	852	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		-21	26.50 5	42 0,080 42	42 0,080 42	5,44		7	21.02 1	42 0,080 42	42 0,080 42	6,86		134	15.07 8	42 0,080 42	42 0,080 42	9,57	
P	S	00400	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00401	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00402	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		0	10.99 1	42 0,080 42	42 0,080 42	13,1 3		52	6.829	42 0,080 42	42 0,080 42	21,1 2		-16	4.117	42 0,080 42	42 0,080 42	35,04	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		-105	27.12 4	42 0,080 42	42 0,080 42	5,32		150	28.73 6	42 0,080 42	42 0,080 42	5,02		-34	29.30 1	42 0,080 42	42 0,080 42	4,92	
P	S	00403	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00404	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00405	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		8	3.640	42 0,080 42	42 0,080 42	39,6 3		1	2.607	42 0,080 42	42 0,080 42	55,3 4		-18	4.066	42 0,080 42	42 0,080 42	35,48	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		29	29.68 7	42 0,080 42	42 0,080 42	4,86		48	29.98 5	42 0,080 42	42 0,080 42	4,81		-59	30.43 8	42 0,080 42	42 0,080 42	4,74	
P	S	00406	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00407	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	00422	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		8	5.342	42 0,080 42	42 0,080 42	27,0 1		15	8.298	42 0,080 42	42 0,080 42	17,3 9		-25	9.816	42 0,080 42	42 0,080 42	14,70	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		-17	30.80 0	0,080 42	0,080 42	4,68		31	30.71 3	0,080 42	0,080 42	4,70		128	34.44 2	0,080 42	0,080 42	4,19	
P	S	00423	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00424	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00425	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-37	6.768	0,080 42	0,080 42	21,3 2		11	3.440	0,080 42	0,080 42	41,9 4		-55	3.554	0,080 42	0,080 42	40,60	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-129	32.13 1	0,080 42	0,080 42	4,49		267	28.76 8	0,080 42	0,080 42	5,01		-42	26.51 1	0,080 42	0,080 42	5,44	
P	S	00426	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00427	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00428	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		10	2.812	0,080 42	0,080 42	51,3 0		179	6.467	0,080 42	0,080 42	22,3 0		-29	13.07 3	0,080 42	0,080 42	11,04	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-210	24.07 3	0,080 42	0,080 42	5,99		597	23.13 5	0,080 42	0,080 42	6,23		-580	24.38 2	0,080 42	0,080 42	5,92	
P	S	00442	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00443	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00444	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		7	6.297	0,080 42	0,080 42	22,9 1		-8	4.604	0,080 42	0,080 42	31,3 4		3	2.781	0,080 42	0,080 42	51,88	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		25	12.50 2	0,080 42	0,080 42	11,5 4		-37	19.63 2	0,080 42	0,080 42	7,35		18	23.20 4	0,080 42	0,080 42	6,22	
P	S	00445	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00446	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00447	3	302	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		3	1.390	0,080 42	0,080 42	NS		1	1.559	0,080 42	0,080 42	92,5 4		2	626	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		19	24.31 0	0,080 42	0,080 42	5,93		4	25.32 1	0,080 42	0,080 42	5,70		12	24.74 5	0,080 42	0,080 42	5,83	
P	S	00448	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00449	-1	553	0,080 42	0,080 42	NS	00450	4	559	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	1.216	0,080 42	0,080 42	NS		-1	330	0,080 42	0,080 42	NS		3	207	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		1	24.45 0	0,080 42	0,080 42	5,90		-6	24.13 7	0,080 42	0,080 42	5,98		23	23.23 2	0,080 42	0,080 42	6,21	
P	S	00451	4	829	0,080 42	0,080 42	NS	00452	1	159	0,080 42	0,080 42	NS	00453	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	252	0,080 42	0,080 42	NS		-2	2.088	0,080 42	0,080 42	69,09	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		19	21.30 2	0,080 42	0,080 42	6,77		3	18.84 3	0,080 42	0,080 42	7,66		-6	16.27 1	0,080 42	0,080 42	8,87	
P	S	00454	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00474	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00475	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-6	7.818	0,080 42	0,080 42	18,4 5		134	12.03 3	0,080 42	0,080 42	11,9 9		-36	5.456	0,080 42	0,080 42	26,44	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-33	10.49 7	0,080 42	0,080 42	13,7 4		369	20.26 7	0,080 42	0,080 42	7,11		-620	24.43 9	0,080 42	0,080 42	5,91	
P	S	00476	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00477	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00478	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-41	3.933	0,080 42	0,080 42	36,6 8		1	2.527	0,080 42	0,080 42	57,0 9		19	4.301	0,080 42	0,080 42	33,54	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-93	26.27 6	0,080 42	0,080 42	5,49		14	28.50 7	0,080 42	0,080 42	5,06		54	31.56 2	0,080 42	0,080 42	4,57	
P	S	00479	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00480	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00494	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		38	6.758	0,080 42	0,080 42	21,3 5		-37	11.39 8	0,080 42	0,080 42	12,6 6		1	9.282	0,080 42	0,080 42	15,54	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		429	35.66 5	0,080 42	0,080 42	4,04		12	38.82 0	0,080 42	0,080 42	3,72		-5	18.15 0	0,080 42	0,080 42	7,95	
P	S	00495	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00496	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00497	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-1	6.564	0,080 42	0,080 42	21,9 8		-21	4.804	0,080 42	0,080 42	30,0 3		-1	2.773	0,080 42	0,080 42	52,03	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-60	26.96 5	0,080 42	0,080 42	5,35		-67	27.77 4	0,080 42	0,080 42	5,19		-13	27.96 1	0,080 42	0,080 42	5,16	
P	S	00498	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00499	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00500	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-11	3.560	0,080 42	0,080 42	40,5		-1	2.931	0,080 42	0,080 42	49,2		26	5.086	0,080 42	0,080 42	28,36	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
					42	42	3				42	42	2				42	42		
S	S		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-	
	I		-35	28.56	0,080	0,080	5,05		48	28.31	0,080	0,080	5,09		82	28.38	0,080	0,080	5,08	
				3	42	42				7	42	42				3	42	42		
P	S	00501	0	0	0,080	0,080	-	00516	0	0	0,080	0,080	-	00517	0	0	0,080	0,080	-	
	I		-7	6.801	0,080	0,080	21,2		-3	22.38	0,080	0,080	6,44		0	31.73	0,080	0,080	4,55	
					42	42	1			8	42	42				7	42	42		
S	S		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-	
	I		-86	27.17	0,080	0,080	5,31		3	7.157	0,080	0,080	20,1		0	2.960	0,080	0,080	48,74	
				1	42	42					42	42	6				42	42		
P	S	00518	0	0	0,080	0,080	-	00519	0	0	0,080	0,080	-	00520	0	0	0,080	0,080	-	
	I		0	30.66	0,080	0,080	4,70		0	29.39	0,080	0,080	4,91		0	27.79	0,080	0,080	5,19	
				5	42	42				2	42	42				7	42	42		
S	S		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-	
	I		0	2.834	0,080	0,080	50,9		0	2.509	0,080	0,080	57,5		0	3.234	0,080	0,080	44,61	
					42	42	1				42	42	0				42	42		
P	S	00521	0	0	0,080	0,080	-	00534	0	0	0,080	0,080	-	00535	0	0	0,080	0,080	-	
	I		0	24.63	0,080	0,080	5,86		139	12.02	0,080	0,080	11,9		-38	5.640	0,080	0,080	25,58	
				2	42	42				6	42	42	9				42	42		
S	S		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-	
	I		0	9.975	0,080	0,080	14,4		389	20.08	0,080	0,080	7,18		-627	24.42	0,080	0,080	5,91	
					42	42	6			2	42	42				2	42	42		
P	S	00536	0	0	0,080	0,080	-	00537	0	0	0,080	0,080	-	00538	0	0	0,080	0,080	-	
	I		-42	4.163	0,080	0,080	34,6		1	2.854	0,080	0,080	50,5		20	4.640	0,080	0,080	31,09	
					42	42	6				42	42	5				42	42		
S	S		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-	
	I		-93	26.39	0,080	0,080	5,47		17	28.72	0,080	0,080	5,02		53	31.81	0,080	0,080	4,53	
				7	42	42				1	42	42				1	42	42		
P	S	00539	0	0	0,080	0,080	-	00540	0	0	0,080	0,080	-	00554	0	0	0,080	0,080	-	
	I		39	6.991	0,080	0,080	20,6		-33	11.57	0,080	0,080	12,4		103	13.56	0,080	0,080	10,64	
					42	42	3			2	42	42	7			2	42	42		
S	S		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-	
	I		427	35.89	0,080	0,080	4,02		29	38.99	0,080	0,080	3,70		583	39.16	0,080	0,080	3,68	
				5	42	42				5	42	42				8	42	42		
P	S	00555	0	0	0,080	0,080	-	00556	0	0	0,080	0,080	-	00566	0	0	0,080	0,080	-	
	I		0	10.74	0,080	0,080	13,4		2	8.809	0,080	0,080	16,3		3	13.27	0,080	0,080	10,87	
				8	42	42	2				42	42	8			4	42	42		
S	S		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-	
	I		-35	35.83	0,080	0,080	4,03		-85	31.22	0,080	0,080	4,62		15	16.69	0,080	0,080	8,64	
				8	42	42				8	42	42				9	42	42		
P	S	00567	0	0	0,080	0,080	-	00576	0	0	0,080	0,080	-	00577	0	0	0,080	0,080	-	
	I		-7	14.08	0,080	0,080	10,2		10	17.80	0,080	0,080	8,10		66	22.20	0,080	0,080	6,50	
				1	42	42	5			6	42	42				5	42	42		
S	S		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-	
	I		-45	24.95	0,080	0,080	5,78		1	7.014	0,080	0,080	20,5		14	3.296	0,080	0,080	43,77	
				3	42	42					42	42	7				42	42		
P	S	00578	0	0	0,080	0,080	-	00579	0	0	0,080	0,080	-	00580	0	0	0,080	0,080	-	
	I		17	24.11	0,080	0,080	5,98		-31	20.98	0,080	0,080	6,87		-50	16.07	0,080	0,080	8,98	
				2	42	42				7	42	42				2	42	42		
S	S		17	1.027	0,080	0,080	NS		11	418	0,080	0,080	NS		-12	712	0,080	0,080	NS	
	I		0	0	0,080	0,080	-		9	140	0,080	0,080	NS		-11	170	0,080	0,080	NS	
					42	42					42	42					42	42		
P	S	00581	0	0	0,080	0,080	-	00582	0	0	0,080	0,080	-	00596	0	0	0,080	0,080	-	
	I		-1	12.31	0,080	0,080	11,7		25	7.731	0,080	0,080	18,6		-68	1.148	0,080	0,080	NS	
				8	42	42	1				42	42	6				42	42		
S	S		1	759	0,080	0,080	NS		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-	
	I		6	212	0,080	0,080	NS		31	6.372	0,080	0,080	22,6		134	15.10	0,080	0,080	9,55	
					42	42					42	42	4			3	42	42		
P	S	00597	0	0	0,080	0,080	-	00598	0	0	0,080	0,080	-	00599	0	0	0,080	0,080	-	
	I		4	1.471	0,080	0,080	98,0		-4	1.656	0,080	0,080	87,1		-2	2.465	0,080	0,080	58,53	
					42	42	7				42	42	2				42	42		
S	S		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-	
	I		7	21.05	0,080	0,080	6,85		-22	26.54	0,080	0,080	5,43		-12	29.28	0,080	0,080	4,93	
				4	42	42				8	42	42				2	42	42		

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
P	S	00600	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00601	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00602	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-1	2.944	0,080 42	0,080 42	49,0 0	-1	4.582	0,080 42	0,080 42	31,4 9	4	7.208	0,080 42	0,080 42	20,01			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-6	29.56 3	0,080 42	0,080 42	4,88	-5	28.82 6	0,080 42	0,080 42	5,00	22	26.46 1	0,080 42	0,080 42	5,45			
P	S	00603	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00618	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00619	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		3	11.61 3	0,080 42	0,080 42	12,4 2	23	7.466	0,080 42	0,080 42	19,3 2	82	7.149	0,080 42	0,080 42	20,18			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		11	17.71 6	0,080 42	0,080 42	8,14	85	27.11 5	0,080 42	0,080 42	5,32	232	29.33 9	0,080 42	0,080 42	4,92			
P	S	00620	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00621	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00632	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		16	7.222	0,080 42	0,080 42	19,9 8	-11	10.16 9	0,080 42	0,080 42	14,1 9	-55	13.06 4	0,080 42	0,080 42	11,04			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-99	29.50 4	0,080 42	0,080 42	4,89	-28	31.46 2	0,080 42	0,080 42	4,59	-667	24.65 2	0,080 42	0,080 42	5,86			
P	S	00633	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00634	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00635	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		102	6.299	0,080 42	0,080 42	22,9 0	23	3.262	0,080 42	0,080 42	44,2 3	-21	3.648	0,080 42	0,080 42	39,55			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		356	23.26 2	0,080 42	0,080 42	6,20	-150	24.62 5	0,080 42	0,080 42	5,86	-59	26.98 1	0,080 42	0,080 42	5,35			
P	S	00636	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00637	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00638	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		2	3.267	0,080 42	0,080 42	44,1 6	-71	7.171	0,080 42	0,080 42	20,1 2	-34	10.49 0	0,080 42	0,080 42	13,75			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		110	28.87 3	0,080 42	0,080 42	5,00	-226	32.53 2	0,080 42	0,080 42	4,44	171	35.24 3	0,080 42	0,080 42	4,09			
P	S	00652	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00653	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00654	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-106	11.77 5	0,080 42	0,080 42	12,2 5	44	8.484	0,080 42	0,080 42	17,0 0	32	8.079	0,080 42	0,080 42	17,86			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-477	35.12 8	0,080 42	0,080 42	4,11	272	32.29 4	0,080 42	0,080 42	4,47	87	28.76 2	0,080 42	0,080 42	5,02			
P	S	00664	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00665	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00666	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		6	6.394	0,080 42	0,080 42	22,5 6	6	6.028	0,080 42	0,080 42	23,9 3	38	7.282	0,080 42	0,080 42	19,81			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-4	24.20 8	0,080 42	0,080 42	5,96	-233	24.45 2	0,080 42	0,080 42	5,90	115	26.07 8	0,080 42	0,080 42	5,53			
P	S	00667	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00678	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00679	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		9	7.426	0,080 42	0,080 42	19,4 3	14	8.222	0,080 42	0,080 42	17,5 5	9	5.279	0,080 42	0,080 42	27,33			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		6	24.69 6	0,080 42	0,080 42	5,84	27	30.60 0	0,080 42	0,080 42	4,71	-15	30.67 4	0,080 42	0,080 42	4,70			
P	S	00680	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00681	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00682	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-18	4.024	0,080 42	0,080 42	35,8 5	1	2.586	0,080 42	0,080 42	55,7 9	8	3.623	0,080 42	0,080 42	39,82			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-58	30.33 6	0,080 42	0,080 42	4,76	46	29.89 6	0,080 42	0,080 42	4,83	29	29.61 7	0,080 42	0,080 42	4,87			
P	S	00683	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00684	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00685	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-16	4.111	0,080 42	0,080 42	35,0 9	52	6.829	0,080 42	0,080 42	21,1 2	0	10.99 3	0,080 42	0,080 42	13,12			
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-34	29.24 9	0,080 42	0,080 42	4,93	150	28.70 5	0,080 42	0,080 42	5,02	-106	27.10 8	0,080 42	0,080 42	5,32			
P	S	00700	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00701	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00702	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-95	28.04 8	0,080 42	0,080 42	5,14	-19	25.36 3	0,080 42	0,080 42	5,69	10	26.45 5	0,080 42	0,080 42	5,45			
S	S		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-		0	0	0,080	0,080	-	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
	I		-82	8.122	42 0,080 42	42 0,080 42	17,7 6		2	5.004	42 0,080 42	42 0,080 42	28,8 3		7	3.495	42 0,080 42	42 0,080 42	41,28	
P	S	00703	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00704	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00705	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		1	28.66 9	0,080 42	0,080 42	5,03		-14	27.97 7	0,080 42	0,080 42	5,16		-1	27.37 5	0,080 42	0,080 42	5,27	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		2	2.322	0,080 42	0,080 42	62,1 3		-3	6.495	0,080 42	0,080 42	22,2 1		1	9.336	0,080 42	0,080 42	15,45	
P	S	00718	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00719	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00720	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		4	26.90 1	0,080 42	0,080 42	5,36		9	27.18 3	0,080 42	0,080 42	5,31		6	25.59 1	0,080 42	0,080 42	5,64	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	9.027	0,080 42	0,080 42	15,9 8		3	4.383	0,080 42	0,080 42	32,9 1		6	3.648	0,080 42	0,080 42	39,55	
P	S	00721	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00722	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00723	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		9	24.94 9	0,080 42	0,080 42	5,78		-152	25.30 2	0,080 42	0,080 42	5,70		-594	24.91 9	0,080 42	0,080 42	5,79	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-1	2.999	0,080 42	0,080 42	48,1 1		-31	4.439	0,080 42	0,080 42	32,5 0		-20	8.906	0,080 42	0,080 42	16,20	
P	S	00736	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00737	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00743	-57	126	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		2	8.695	0,080 42	0,080 42	16,5 9		70	3.045	0,080 42	0,080 42	47,3 7		-13	2.051	0,080 42	0,080 42	70,34	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		39	24.30 2	0,080 42	0,080 42	5,94		-103	16.60 5	0,080 42	0,080 42	8,69		13	3.166	0,080 42	0,080 42	45,57	
P	S	00744	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00745	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00746	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-26	9.535	0,080 42	0,080 42	15,1 3		25	11.19 5	0,080 42	0,080 42	12,8 9		-7	13.62 5	0,080 42	0,080 42	10,59	
S	S		-17	1.158	0,080 42	0,080 42	NS		-7	2.027	0,080 42	0,080 42	71,1 7		4	2.290	0,080 42	0,080 42	63,00	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	00747	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00748	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00749	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-17	14.93 8	0,080 42	0,080 42	9,66		6	12.64 7	0,080 42	0,080 42	11,4 1		-5	7.566	0,080 42	0,080 42	19,07	
S	S		-15	2.428	0,080 42	0,080 42	59,4 2		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-3	1.981	0,080 42	0,080 42	72,8 3		7	6.243	0,080 42	0,080 42	23,11	
P	S	00760	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00761	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00762	0	152	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		-4	7.822	0,080 42	0,080 42	18,4 4		-2	2.077	0,080 42	0,080 42	69,4 6		0	245	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-25	10.48 3	0,080 42	0,080 42	13,7 6		-7	16.22 7	0,080 42	0,080 42	8,89		1	18.78 0	0,080 42	0,080 42	7,68	
P	S	00763	3	811	0,080 42	0,080 42	NS	00764	3	541	0,080 42	0,080 42	NS	00765	0	523	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		3	212	0,080 42	0,080 42	NS		0	348	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		16	21.23 5	0,080 42	0,080 42	6,79		19	23.14 8	0,080 42	0,080 42	6,23		-1	24.05 6	0,080 42	0,080 42	6,00	
P	S	00766	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00767	3	272	0,080 42	0,080 42	NS	00768	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	1.231	0,080 42	0,080 42	NS		2	645	0,080 42	0,080 42	NS		2	1.600	0,080 42	0,080 42	90,17	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	24.33 9	0,080 42	0,080 42	5,93		11	24.61 5	0,080 42	0,080 42	5,86		5	25.18 6	0,080 42	0,080 42	5,73	
P	S	00769	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00770	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00771	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		4	1.512	0,080 42	0,080 42	95,4 1		4	2.828	0,080 42	0,080 42	51,0 1		-8	4.662	0,080 42	0,080 42	30,95	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		20	24.14 6	0,080 42	0,080 42	5,97		20	23.02 9	0,080 42	0,080 42	6,26		-37	19.44 8	0,080 42	0,080 42	7,42	
P	S	00772	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00792	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00793	0	0	0,080 42	0,080 42	-	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
	I		[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
			7	6.440	0,080 42	0,080 42	22,4 0		-23	9.230	0,080 42	0,080 42	15,6 3		-10	12.06 9	0,080 42	0,080 42	11,95
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-10	714	0,080 42	0,080 42	NS
	I		27	12.37 9	0,080 42	0,080 42	11,6 5		-13	7.638	0,080 42	0,080 42	18,8 9		-9	294	0,080 42	0,080 42	NS
P	S	00794	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00795	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00796	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		34	14.21 5	0,080 42	0,080 42	10,1 5		8	16.10 7	0,080 42	0,080 42	8,96		-1	12.41 3	0,080 42	0,080 42	11,62
S	S		1	1.738	0,080 42	0,080 42	83,0 1		8	3.324	0,080 42	0,080 42	43,4 0		-6	2.504	0,080 42	0,080 42	57,62
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	00797	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00798	3	745	0,080 42	0,080 42	NS	00809	-133	503	0,080 42	0,080 42	NS
	I		62	4.875	0,080 42	0,080 42	29,5 9		22	977	0,080 42	0,080 42	NS		67	1.820	0,080 42	0,080 42	79,26
S	S		-4	1.449	0,080 42	0,080 42	99,5 6		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		14	2.299	0,080 42	0,080 42	62,7 5		17	3.118	0,080 42	0,080 42	46,27
P	S	00810	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00811	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00812	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-26	9.262	0,080 42	0,080 42	15,5 8		25	11.01 8	0,080 42	0,080 42	13,0 9		-6	13.51 0	0,080 42	0,080 42	10,68
S	S		-17	1.147	0,080 42	0,080 42	NS		-7	2.082	0,080 42	0,080 42	69,2 9		4	2.204	0,080 42	0,080 42	65,46
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	00813	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00814	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00815	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-17	14.83 2	0,080 42	0,080 42	9,73		6	12.58 1	0,080 42	0,080 42	11,4 7		-7	7.611	0,080 42	0,080 42	18,96
S	S		-15	2.423	0,080 42	0,080 42	59,5 4		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-4	2.088	0,080 42	0,080 42	69,0 9		10	6.248	0,080 42	0,080 42	23,09
P	S	00826	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00827	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00828	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-22	9.184	0,080 42	0,080 42	15,7 1		-11	12.01 3	0,080 42	0,080 42	12,0 1		35	14.17 9	0,080 42	0,080 42	10,17
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-10	701	0,080 42	0,080 42	NS		1	1.692	0,080 42	0,080 42	85,26
	I		-13	7.642	0,080 42	0,080 42	18,8 8		-9	324	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	00829	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00830	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00831	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		8	16.13 2	0,080 42	0,080 42	8,94		0	12.54 2	0,080 42	0,080 42	11,5 0		62	5.268	0,080 42	0,080 42	27,38
S	S		8	3.275	0,080 42	0,080 42	44,0 5		-6	2.435	0,080 42	0,080 42	59,2 5		-3	1.445	0,080 42	0,080 42	99,84
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	00832	15	444	0,080 42	0,080 42	NS	00843	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00844	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		11	1.464	0,080 42	0,080 42	98,5 4		8	9.059	0,080 42	0,080 42	15,9 3		75	16.78 2	0,080 42	0,080 42	8,60
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		15	2.346	0,080 42	0,080 42	61,4 9		-11	7.364	0,080 42	0,080 42	19,5 9		-1	1.148	0,080 42	0,080 42	NS
P	S	00845	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00846	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00847	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		19	22.44 4	0,080 42	0,080 42	6,43		-14	23.08 9	0,080 42	0,080 42	6,25		-14	22.63 3	0,080 42	0,080 42	6,37
S	S		17	1.425	0,080 42	0,080 42	NS		5	774	0,080 42	0,080 42	NS		-2	437	0,080 42	0,080 42	NS
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		4	924	0,080 42	0,080 42	NS		-3	166	0,080 42	0,080 42	NS
P	S	00848	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00849	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00863	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		19	21.81 1	0,080 42	0,080 42	6,61		-5	19.13 5	0,080 42	0,080 42	7,54		-92	28.54 6	0,080 42	0,080 42	5,05
S	S		14	165	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		21	1.095	0,080 42	0,080 42	NS		-1	7.371	0,080 42	0,080 42	19,5 7		-79	8.414	0,080 42	0,080 42	17,15
P	S	00864	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00865	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00866	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-19	25.66 2	0,080 42	0,080 42	5,62		9	26.64 5	0,080 42	0,080 42	5,41		2	28.77 6	0,080 42	0,080 42	5,01
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		3	5.135	0,080 42	0,080 42	28,0		7	3.562	0,080 42	0,080 42	40,5		2	2.302	0,080 42	0,080 42	62,67

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
					42	42	9				42	42	0				42	42		
P	S	00867	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00868	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00881	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-14	28.02 4	0,080 42	0,080 42	5,15	-1	27.36 3	0,080 42	0,080 42	5,27		0	23.23 6	0,080 42	0,080 42	6,21		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-4	6.452	0,080 42	0,080 42	22,3 6	1	9.279	0,080 42	0,080 42	15,5 5		0	8.980	0,080 42	0,080 42	16,07		
P	S	00882	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00883	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00884	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	30.07 8	0,080 42	0,080 42	4,80	0	32.51 5	0,080 42	0,080 42	4,44		0	30.01 4	0,080 42	0,080 42	4,81		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	6.887	0,080 42	0,080 42	20,9 5	0	1.618	0,080 42	0,080 42	89,1 6		0	2.346	0,080 42	0,080 42	61,49		
P	S	00885	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00886	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00899	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	26.76 1	0,080 42	0,080 42	5,39	0	25.15 0	0,080 42	0,080 42	5,74		-6	6.678	0,080 42	0,080 42	21,60		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	4.098	0,080 42	0,080 42	35,2 0	0	6.609	0,080 42	0,080 42	21,8 3		-90	26.97 0	0,080 42	0,080 42	5,35		
P	S	00900	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00901	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00902	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		25	4.980	0,080 42	0,080 42	28,9 7	-1	2.858	0,080 42	0,080 42	50,4 8		-10	3.495	0,080 42	0,080 42	41,28		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		81	28.17 2	0,080 42	0,080 42	5,12	45	28.09 1	0,080 42	0,080 42	5,14		-33	28.33 0	0,080 42	0,080 42	5,09		
P	S	00903	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00904	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00905	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-1	2.720	0,080 42	0,080 42	53,0 4	-22	4.767	0,080 42	0,080 42	30,2 6		-1	6.528	0,080 42	0,080 42	22,10		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-8	27.69 4	0,080 42	0,080 42	5,21	-69	27.46 1	0,080 42	0,080 42	5,25		-66	26.62 7	0,080 42	0,080 42	5,42		
P	S	00906	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00921	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00922	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		2	8.991	0,080 42	0,080 42	16,0 5	9	17.43 6	0,080 42	0,080 42	8,27		66	22.00 7	0,080 42	0,080 42	6,55		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		16	17.82 6	0,080 42	0,080 42	8,09	2	7.159	0,080 42	0,080 42	20,1 5		15	3.343	0,080 42	0,080 42	43,15		
P	S	00923	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00924	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00925	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		17	23.99 3	0,080 42	0,080 42	6,01	-32	20.83 4	0,080 42	0,080 42	6,92		-52	15.97 1	0,080 42	0,080 42	9,03		
S	S		22	1.034	0,080 42	0,080 42	NS		11	414	0,080 42	0,080 42	NS		-15	676	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		10	41	0,080 42	0,080 42	NS		-19	297	0,080 42	0,080 42	NS	
P	S	00926	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00927	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00941	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		2	12.29 3	0,080 42	0,080 42	11,7 4	29	7.692	0,080 42	0,080 42	18,7 5		10	9.132	0,080 42	0,080 42	15,80		
S	S		-2	911	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		12	421	0,080 42	0,080 42	NS	49	6.314	0,080 42	0,080 42	22,8 5		-12	7.355	0,080 42	0,080 42	19,62		
P	S	00942	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00943	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00944	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		77	16.86 7	0,080 42	0,080 42	8,55	18	22.53 6	0,080 42	0,080 42	6,40		-14	23.17 4	0,080 42	0,080 42	6,23		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		17	1.424	0,080 42	0,080 42	NS		7	803	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		-1	1.132	0,080 42	0,080 42	NS	0	0	0,080 42	0,080 42	-		6	1.026	0,080 42	0,080 42	NS		
P	S	00945	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00946	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00947	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-11	22.57 8	0,080 42	0,080 42	6,39	19	21.61 5	0,080 42	0,080 42	6,67		-4	18.84 9	0,080 42	0,080 42	7,65		
S	S		-1	443	0,080 42	0,080 42	NS		14	160	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-2	159	0,080 42	0,080 42	NS	8	1.115	0,080 42	0,080 42	NS		0	7.423	0,080 42	0,080 42	19,44		
P	S	00961	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00962	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00963	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I	5	26.79 3	0,080 42	0,080 42	5,38	9	27.07 9	0,080 42	0,080 42	5,33		6	25.49 0	0,080 42	0,080 42	5,66			

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-1	8.961	0,080 42	0,080 42	16,1 0		3	4.348	0,080 42	0,080 42	33,1 8		6	3.632	0,080 42	0,080 42	39,72
P	S	00964	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00965	0	0	0,080 42	0,080 42	-	00966	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		9	24.84 3	0,080 42	0,080 42	5,81		-141	25.19 6	0,080 42	0,080 42	5,73		-531	24.80 6	0,080 42	0,080 42	5,82
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-2	2.989	0,080 42	0,080 42	48,2 7		-27	4.428	0,080 42	0,080 42	32,5 8		-11	8.873	0,080 42	0,080 42	16,26
P	S	01044	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01045	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01046	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		6	1.213	0,080 42	0,080 42	NS		6	1.253	0,080 42	0,080 42	NS		1	1.055	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-8	1.051	0,080 42	0,080 42	NS		-9	1.178	0,080 42	0,080 42	NS		0	954	0,080 42	0,080 42	NS
P	S	01047	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01048	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01049	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		2	1.056	0,080 42	0,080 42	NS		-2	2.108	0,080 42	0,080 42	68,4 4		11	14.52 8	0,080 42	0,080 42	9,93
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	958	0,080 42	0,080 42	NS		18	3.444	0,080 42	0,080 42	41,8 9		-45	8.684	0,080 42	0,080 42	16,61
P	S	01050	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01051	9	1.485	0,080 42	0,080 42	97,1 5	01052	-59	1.253	0,080 42	0,080 42	NS
	I		-121	5.829	0,080 42	0,080 42	24,7 5		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		249	8.451	0,080 42	0,080 42	17,0 6		-120	9.712	0,080 42	0,080 42	14,8 6		28	10.60 9	0,080 42	0,080 42	13,60
P	S	01053	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01054	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01055	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		114	3.467	0,080 42	0,080 42	41,6 0		18	4.509	0,080 42	0,080 42	31,9 9		20	6.152	0,080 42	0,080 42	23,45
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-188	12.39 5	0,080 42	0,080 42	11,6 4		58	14.76 1	0,080 42	0,080 42	9,77		77	13.34 6	0,080 42	0,080 42	10,81
P	S	01056	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01057	-26	772	0,080 42	0,080 42	NS	01058	19	226	0,080 42	0,080 42	NS
	I		27	1.865	0,080 42	0,080 42	77,3 5		-7	333	0,080 42	0,080 42	NS		60	1.818	0,080 42	0,080 42	79,35
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		137	11.76 4	0,080 42	0,080 42	12,2 6		13	8.320	0,080 42	0,080 42	17,3 4		-77	8.456	0,080 42	0,080 42	17,06
P	S	01059	-55	261	0,080 42	0,080 42	NS	01060	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01061	-3	77	0,080 42	0,080 42	NS
	I		-74	767	0,080 42	0,080 42	NS		21	1.600	0,080 42	0,080 42	90,1 6		-1	871	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		212	8.838	0,080 42	0,080 42	16,3 2		-45	9.183	0,080 42	0,080 42	15,7 1		4	10.12 9	0,080 42	0,080 42	14,24
P	S	01062	-8	738	0,080 42	0,080 42	NS	01063	22	2.082	0,080 42	0,080 42	69,2 9	01064	-5	2.475	0,080 42	0,080 42	58,29
	I		-18	1.039	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		88	9.322	0,080 42	0,080 42	15,4 7		-43	9.608	0,080 42	0,080 42	15,0 2		-1	10.11 9	0,080 42	0,080 42	14,26
P	S	01065	-6	166	0,080 42	0,080 42	NS	01066	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01067	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-35	135	0,080 42	0,080 42	NS		36	6.167	0,080 42	0,080 42	23,3 9		32	4.656	0,080 42	0,080 42	30,98
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-14	8.735	0,080 42	0,080 42	16,5 2		-54	9.426	0,080 42	0,080 42	15,3 1		-39	9.677	0,080 42	0,080 42	14,91
P	S	01068	-2	211	0,080 42	0,080 42	NS	01069	-7	2.435	0,080 42	0,080 42	59,2 5	01070	23	2.004	0,080 42	0,080 42	71,99
	I		-29	52	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-15	9.031	0,080 42	0,080 42	15,9 7		2	10.28 1	0,080 42	0,080 42	14,0 3		-45	9.715	0,080 42	0,080 42	14,85
P	S	01071	-6	641	0,080	0,080	NS	01072	0	0	0,080	0,080	-	01073	0	0	0,080	0,080	-

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																					
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS		
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			
	I		-16	1.068	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		-2	915	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		-3	1.719	42 0,080 42	42 0,080 42	83,93		
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		
	I		82	9.397	42 0,080 42	42 0,080 42	15,3 5		6	10.19 2	42 0,080 42	42 0,080 42	14,1 5		3	9.175	42 0,080 42	42 0,080 42	15,72		
P	S	01074	-17	382	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	01075	2	260	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	01076	-54	648	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		
	I		-19	1.014	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		-3	1.918	42 0,080 42	42 0,080 42	75,2 2			27	431	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		
	I		63	8.760	42 0,080 42	42 0,080 42	16,4 7			21	8.402	42 0,080 42	42 0,080 42		17,1 7		53	8.260	42 0,080 42	42 0,080 42	17,46
P	S	01077	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01078	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01079	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		
	I		103	1.781	42 0,080 42	42 0,080 42	80,9 9			-18	5.931	42 0,080 42	42 0,080 42		24,3 2		44	4.345	42 0,080 42	42 0,080 42	33,20
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-			0	0	42 0,080 42	42 0,080 42		-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-
	I		87	11.63 8	42 0,080 42	42 0,080 42	12,3 9		110	13.18 8	42 0,080 42	42 0,080 42	10,9 4		-22	14.48 6	42 0,080 42	42 0,080 42	9,96		
P	S	01080	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01081	42	1.221	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	01082	10	1.642	42 0,080 42	42 0,080 42	87,86		
	I		15	3.208	42 0,080 42	42 0,080 42	44,9 7			0	0	42 0,080 42	42 0,080 42		-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-			0	0	42 0,080 42	42 0,080 42		-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-
	I		-74	12.20 5	42 0,080 42	42 0,080 42	11,8 2		-94	10.44 7	42 0,080 42	42 0,080 42	13,8 1		-132	9.631	42 0,080 42	42 0,080 42	14,98		
P	S	01083	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01084	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01085	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		
	I		-230	5.851	42 0,080 42	42 0,080 42	24,6 7			83	14.41 5	42 0,080 42	42 0,080 42		10,0 1		-2	2.108	42 0,080 42	42 0,080 42	68,44
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-			0	0	42 0,080 42	42 0,080 42		-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-
	I		416	8.381	42 0,080 42	42 0,080 42	17,2 0		-219	8.597	42 0,080 42	42 0,080 42	16,7 9		15	3.412	42 0,080 42	42 0,080 42	42,28		
P	S	01086	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01087	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01088	36	436	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		
	I		98	11.52 3	42 0,080 42	42 0,080 42	12,5 2			116	11.95 6	42 0,080 42	42 0,080 42		12,0 6		29	1.257	42 0,080 42	42 0,080 42	NS
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-			0	0	42 0,080 42	42 0,080 42		-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-
	I		99	12.72 2	42 0,080 42	42 0,080 42	11,3 4		486	12.01 2	42 0,080 42	42 0,080 42	12,0 0		140	13.90 0	42 0,080 42	42 0,080 42	10,38		
P	S	01089	7	903	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	01090	-18	375	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	01091	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-			-26	1.005	42 0,080 42	42 0,080 42		NS		30	5.849	42 0,080 42	42 0,080 42	24,66
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-			0	0	42 0,080 42	42 0,080 42		-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-
	I		90	16.45 4	42 0,080 42	42 0,080 42	8,77		-64	18.25 2	42 0,080 42	42 0,080 42	7,90		170	21.39 0	42 0,080 42	42 0,080 42	6,74		
P	S	01092	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01093	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01094	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		
	I		21	5.916	42 0,080 42	42 0,080 42	24,3 9			-3	4.893	42 0,080 42	42 0,080 42		29,4 8		1	3.408	42 0,080 42	42 0,080 42	42,33
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-			0	0	42 0,080 42	42 0,080 42		-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-
	I		107	21.15 0	42 0,080 42	42 0,080 42	6,82		163	19.26 5	42 0,080 42	42 0,080 42	7,49		-399	16.08 2	42 0,080 42	42 0,080 42	8,98		
P	S	01095	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01096	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01097	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		
	I		8	2.183	42 0,080 42	42 0,080 42	66,0 9			-13	2.885	42 0,080 42	42 0,080 42		50,0 1		131	3.719	42 0,080 42	42 0,080 42	38,78
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-			0	0	42 0,080 42	42 0,080 42		-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-
	I		-237	10.48 4	42 0,080 42	42 0,080 42	13,7 7		-45	14.13 6	42 0,080 42	42 0,080 42	10,2 1		-73	13.21 4	42 0,080 42	42 0,080 42	10,92		
P	S	01098	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01099	11	815	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	01100	4	1.645	42 0,080 42	42 0,080 42	87,70		
	I		-81	4.059	42 0,080 42	42 0,080 42	35,5 5			14	131	42 0,080 42	42 0,080 42		NS		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-			0	0	42 0,080 42	42 0,080 42		-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-
	I		208	13.50 0	42 0,080 42	42 0,080 42	10,6 8		-75	15.78 8	42 0,080 42	42 0,080 42	9,14		26	17.28 3	42 0,080 42	42 0,080 42	8,35		
P	S	01101	3	903	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	01102	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01103	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-			-1	4.336	42 0,080 42	42 0,080 42		33,2 7		-79	5.123	42 0,080 42	42 0,080 42	28,16
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-			0	0	42 0,080 42	42 0,080 42		-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
	I		[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
			178	15.05 4	0,080 42	0,080 42	9,58		-286	13.24 0	0,080 42	0,080 42	10,9 0		-45	363	0,080 42	0,080 42	NS	
P	S	01104	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01105	2	874	0,080 42	0,080 42	NS	01106	4	1.607	0,080 42	0,080 42	89,77	
	I		4	4.466	0,080 42	0,080 42	32,3 0		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-281	13.47 3	0,080 42	0,080 42	10,7 1		173	15.29 6	0,080 42	0,080 42	9,43		28	17.47 3	0,080 42	0,080 42	8,26	
P	S	01107	9	834	0,080 42	0,080 42	NS	01108	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01109	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		13	120	0,080 42	0,080 42	NS		-91	4.081	0,080 42	0,080 42	35,3 6		144	3.899	0,080 42	0,080 42	36,99	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-76	15.92 7	0,080 42	0,080 42	9,06		223	13.63 6	0,080 42	0,080 42	10,5 8		-57	13.16 2	0,080 42	0,080 42	10,96	
P	S	01110	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01111	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01112	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-38	3.338	0,080 42	0,080 42	43,2 2		34	2.447	0,080 42	0,080 42	58,9 5		-11	3.305	0,080 42	0,080 42	43,65	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-112	13.96 0	0,080 42	0,080 42	10,3 4		-170	10.34 2	0,080 42	0,080 42	13,9 5		-708	15.96 9	0,080 42	0,080 42	9,04	
P	S	01113	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01114	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01115	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		4	4.939	0,080 42	0,080 42	29,2 1		6	5.524	0,080 42	0,080 42	26,1 2		28	5.723	0,080 42	0,080 42	25,21	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		558	19.06 7	0,080 42	0,080 42	7,56		-61	20.90 2	0,080 42	0,080 42	6,90		276	20.95 5	0,080 42	0,080 42	6,88	
P	S	01116	-17	480	0,080 42	0,080 42	NS	01117	5	907	0,080 42	0,080 42	NS	01118	33	455	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		-18	744	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		23	1.489	0,080 42	0,080 42	96,89	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-138	18.11 7	0,080 42	0,080 42	7,96		93	16.24 3	0,080 42	0,080 42	8,88		-153	13.70 7	0,080 42	0,080 42	10,53	
P	S	01119	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01120	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01121	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		90	11.70 8	0,080 42	0,080 42	12,3 2		84	11.47 0	0,080 42	0,080 42	12,5 8		228	3.777	0,080 42	0,080 42	38,18	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		705	11.91 5	0,080 42	0,080 42	12,1 0		86	12.60 7	0,080 42	0,080 42	11,4 4		-77	3.813	0,080 42	0,080 42	37,84	
P	S	01122	3	532	0,080 42	0,080 42	NS	01123	21	7.848	0,080 42	0,080 42	18,3 8	01124	-7	8.786	0,080 42	0,080 42	16,42	
	I		5	1.229	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		-4	881	0,080 42	0,080 42	NS		18	4.594	0,080 42	0,080 42	31,4 0		-7	6.336	0,080 42	0,080 42	22,77	
	I		-6	185	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01125	6	5.865	0,080 42	0,080 42	24,6 0	01126	-14	4.505	0,080 42	0,080 42	32,0 2	01127	4	4.508	0,080 42	0,080 42	32,00	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		-6	6.617	0,080 42	0,080 42	21,8 0		14	6.876	0,080 42	0,080 42	20,9 8		-3	6.535	0,080 42	0,080 42	22,08	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01128	19	4.053	0,080 42	0,080 42	35,5 9	01129	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01130	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-44	2.165	0,080 42	0,080 42	66,6 4		80	4.624	0,080 42	0,080 42	31,20	
S	S		-20	5.178	0,080 42	0,080 42	27,8 6		18	3.294	0,080 42	0,080 42	43,8 0		26	1.354	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01131	13	1.876	0,080 42	0,080 42	76,9 0	01132	-15	3.314	0,080 42	0,080 42	43,5 3	01133	11	4.420	0,080 42	0,080 42	32,64	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		2	2.542	0,080 42	0,080 42	56,7 5		-10	3.019	0,080 42	0,080 42	47,7 9		14	3.853	0,080 42	0,080 42	37,44	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01134	-11	10.59 0	0,080 42	0,080 42	13,6 2	01135	15	10.92 5	0,080 42	0,080 42	13,2 0	01136	-2	5.540	0,080 42	0,080 42	26,04	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
					42	42					42	42					42	42		
S	S		0	6.079	0,080 42	0,080 42	23,7 3		1	6.323	0,080 42	0,080 42	22,8 2		3	4.084	0,080 42	0,080 42	35,32	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01137	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01138	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01139	-2	5.506	0,080 42	0,080 42	26,20	
	I		-14	9.110	0,080 42	0,080 42	15,8 4		12	9.188	0,080 42	0,080 42	15,7 0		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		2	4.011	0,080 42	0,080 42	35,97	
	I		2	1.020	0,080 42	0,080 42	NS		2	1.044	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01140	15	10.93 6	0,080 42	0,080 42	13,1 9	01141	-11	10.71 9	0,080 42	0,080 42	13,4 6	01142	13	4.443	0,080 42	0,080 42	32,47	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		1	6.250	0,080 42	0,080 42	23,0 8		0	6.033	0,080 42	0,080 42	23,9 1		13	3.833	0,080 42	0,080 42	37,64	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01143	3	3.118	0,080 42	0,080 42	46,2 7	01144	-8	3.323	0,080 42	0,080 42	43,4 2	01145	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		10	1.558	0,080 42	0,080 42	92,6 0		80	4.632	0,080 42	0,080 42	31,14	
S	S		-2	4.156	0,080 42	0,080 42	34,7 1		16	4.404	0,080 42	0,080 42	32,7 6		11	1.934	0,080 42	0,080 42	74,59	
	I		-13	419	0,080 42	0,080 42	NS		-6	1.650	0,080 42	0,080 42	87,4 4		27	332	0,080 42	0,080 42	NS	
P	S	01146	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01147	28	4.146	0,080 42	0,080 42	34,8 0	01148	8	4.628	0,080 42	0,080 42	31,17	
	I		-52	2.127	0,080 42	0,080 42	67,8 3		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		32	3.295	0,080 42	0,080 42	43,7 8		-29	5.171	0,080 42	0,080 42	27,9 0		-7	6.522	0,080 42	0,080 42	22,12	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01149	-17	4.611	0,080 42	0,080 42	31,2 9	01150	9	5.974	0,080 42	0,080 42	24,1 5	01151	-21	8.769	0,080 42	0,080 42	16,45	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		17	6.855	0,080 42	0,080 42	21,0 4		-9	6.585	0,080 42	0,080 42	21,9 1		-6	6.363	0,080 42	0,080 42	22,67	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01152	11	7.844	0,080 42	0,080 42	18,3 9	01153	8	605	0,080 42	0,080 42	NS	01154	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		16	1.160	0,080 42	0,080 42	NS		203	3.766	0,080 42	0,080 42	38,30	
S	S		22	4.547	0,080 42	0,080 42	31,7 3		-8	859	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-17	144	0,080 42	0,080 42	NS		-70	3.772	0,080 42	0,080 42	38,25	
P	S	01155	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01156	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01157	1	6.609	0,080 42	0,080 42	21,83	
	I		-1	13.49 8	0,080 42	0,080 42	10,6 9		121	8.967	0,080 42	0,080 42	16,0 9		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-4	4.371	0,080 42	0,080 42	33,0 1		-1	10.80 4	0,080 42	0,080 42	13,35	
	I		13	1.344	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01158	0	10.82 3	0,080 42	0,080 42	13,3 3	01159	0	10.48 2	0,080 42	0,080 42	13,7 6	01160	0	9.381	0,080 42	0,080 42	15,38	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	15.24 2	0,080 42	0,080 42	9,47		0	17.75 0	0,080 42	0,080 42	8,13		0	18.90 4	0,080 42	0,080 42	7,63	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01161	0	9.152	0,080 42	0,080 42	15,7 6	01162	0	8.731	0,080 42	0,080 42	16,5 2	01163	-49	3.750	0,080 42	0,080 42	38,47	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	18.66 6	0,080 42	0,080 42	7,73		0	16.53 0	0,080 42	0,080 42	8,73		75	12.20 1	0,080 42	0,080 42	11,82	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01164	50	1.480	0,080 42	0,080 42	97,4 7	01165	16	5.068	0,080 42	0,080 42	28,4 7	01166	-67	83	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-79	1.509	0,080 42	0,080 42	95,62	
S	S		-17	8.143	0,080 42	0,080 42	17,7 2		-29	8.402	0,080 42	0,080 42	17,1 7		74	6.845	0,080 42	0,080 42	21,07	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
P	S	01167	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01168	-6	11.43 9	0,080 42	0,080 42	12,6 1	01169	0	14.44 0	0,080 42	0,080 42	9,99	
	I		94	2.411	0,080 42	0,080 42	59,8 3		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		-52	7.354	0,080 42	0,080 42	19,6 2		6	13.49 8	0,080 42	0,080 42	10,6 9		0	15.96 6	0,080 42	0,080 42	9,04	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01170	0	12.03 9	0,080 42	0,080 42	11,9 8	01171	0	1.075	0,080 42	0,080 42	NS	01172	0	1.058	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	14.51 1	0,080 42	0,080 42	9,94		0	9.733	0,080 42	0,080 42	14,8 2		0	9.736	0,080 42	0,080 42	14,82	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01173	0	12.05 5	0,080 42	0,080 42	11,9 7	01174	0	14.49 9	0,080 42	0,080 42	9,95	01175	-6	11.53 9	0,080 42	0,080 42	12,50	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	14.51 5	0,080 42	0,080 42	9,94		0	15.97 9	0,080 42	0,080 42	9,03		6	13.52 0	0,080 42	0,080 42	10,67	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01176	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01177	-91	116	0,080 42	0,080 42	NS	01178	-21	6.446	0,080 42	0,080 42	22,38	
	I		70	2.374	0,080 42	0,080 42	60,7 6		-58	1.597	0,080 42	0,080 42	90,3 4		13	1.076	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		-52	7.367	0,080 42	0,080 42	19,5 8		74	6.764	0,080 42	0,080 42	21,3 3		-14	7.841	0,080 42	0,080 42	18,40	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01179	56	1.245	0,080 42	0,080 42	NS	01180	-51	3.857	0,080 42	0,080 42	37,4 1	01181	0	8.819	0,080 42	0,080 42	16,36	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		-33	7.890	0,080 42	0,080 42	18,2 9		78	12.13 7	0,080 42	0,080 42	11,8 9		0	16.43 5	0,080 42	0,080 42	8,78	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01182	0	9.228	0,080 42	0,080 42	15,6 3	01183	0	9.438	0,080 42	0,080 42	15,2 9	01184	0	10.47 9	0,080 42	0,080 42	13,77	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	18.53 4	0,080 42	0,080 42	7,78		0	18.75 3	0,080 42	0,080 42	7,69		0	17.61 0	0,080 42	0,080 42	8,19	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01185	1	10.80 2	0,080 42	0,080 42	13,3 6	01186	0	6.585	0,080 42	0,080 42	21,9 1	01187	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		115	8.934	0,080 42	0,080 42	16,15	
S	S		-1	15.12 7	0,080 42	0,080 42	9,54		0	10.72 7	0,080 42	0,080 42	13,4 5		0	4.340	0,080 42	0,080 42	33,24	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01188	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01189	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01190	32	1.441	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		-2	13.44 1	0,080 42	0,080 42	10,7 3		-40	4.407	0,080 42	0,080 42	32,7 4		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-5	1.340	0,080 42	0,080 42	NS		4	8.917	0,080 42	0,080 42	16,18	
	I		12	1.336	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01191	0	10.14 8	0,080 42	0,080 42	14,2 2	01192	0	11.55 8	0,080 42	0,080 42	12,4 8	01193	0	10.91 7	0,080 42	0,080 42	13,21	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	14.07 5	0,080 42	0,080 42	10,2 5		0	17.45 2	0,080 42	0,080 42	8,27		0	19.15 3	0,080 42	0,080 42	7,53	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01194	0	10.53 0	0,080 42	0,080 42	13,7 0	01195	0	10.46 0	0,080 42	0,080 42	13,7 9	01196	-5	7.942	0,080 42	0,080 42	18,17	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	19.57 1	0,080 42	0,080 42	7,37		0	18.34 3	0,080 42	0,080 42	7,86		5	14.63 4	0,080 42	0,080 42	9,86	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01197	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01198	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01199	5	4.841	0,080 42	0,080 42	29,80	
	I		156	5.499	0,080 42	0,080 42	26,2 3		-236	8.950	0,080 42	0,080 42	16,1 2		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		-62	8.187	0,080	0,080	17,6		13	5.794	0,080	0,080	24,9		-5	11.20	0,080	0,080	12,88	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	2 - -		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	0 - -		0	4 0	42 0,080 42	42 0,080 42	- - -
P	S	01200	22	5.294	0,080 42	0,080 42	27,2 5	01201	-25	7.483	0,080 42	0,080 42	19,2 8	01202	0	14.13 9	0,080 42	0,080 42	10,20
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
S	S		-41	10.98 7	0,080 42	0,080 42	13,1 3		30	12.09 7	0,080 42	0,080 42	11,9 3		0	16.04 3	0,080 42	0,080 42	8,99
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
P	S	01203	0	14.21 5	0,080 42	0,080 42	10,1 5	01204	0	8.161	0,080 42	0,080 42	17,6 8	01205	0	0	0,080 42	0,080 42	- -
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		-2	11.96 5	0,080 42	0,080 42	12,06
S	S		0	16.40 7	0,080 42	0,080 42	8,79		0	12.72 8	0,080 42	0,080 42	11,3 3		1	5.461	0,080 42	0,080 42	26,42
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
P	S	01206	0	0	0,080 42	0,080 42	- -	01207	0	8.179	0,080 42	0,080 42	17,6 4	01208	0	14.28 0	0,080 42	0,080 42	10,10
	I		2	11.97 1	0,080 42	0,080 42	12,0 5		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
S	S		-1	5.471	0,080 42	0,080 42	26,3 7		0	12.75 6	0,080 42	0,080 42	11,3 1		0	16.44 9	0,080 42	0,080 42	8,77
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
P	S	01209	0	14.26 2	0,080 42	0,080 42	10,1 2	01210	-25	7.664	0,080 42	0,080 42	18,8 2	01211	22	4.943	0,080 42	0,080 42	29,19
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
S	S		0	16.09 5	0,080 42	0,080 42	8,96		31	12.14 1	0,080 42	0,080 42	11,8 8		-41	11.03 0	0,080 42	0,080 42	13,08
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
P	S	01212	7	4.255	0,080 42	0,080 42	33,9 0	01213	0	0	0,080 42	0,080 42	- -	01214	0	0	0,080 42	0,080 42	- -
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		-237	8.942	0,080 42	0,080 42	16,1 4		157	5.348	0,080 42	0,080 42	26,97
S	S		-7	11.29 5	0,080 42	0,080 42	12,7 7		15	5.786	0,080 42	0,080 42	24,9 3		-63	8.127	0,080 42	0,080 42	17,75
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
P	S	01215	-5	8.053	0,080 42	0,080 42	17,9 1	01216	0	10.53 0	0,080 42	0,080 42	13,7 0	01217	0	10.57 0	0,080 42	0,080 42	13,65
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
S	S		5	14.54 7	0,080 42	0,080 42	9,92		0	18.22 0	0,080 42	0,080 42	7,92		0	19.41 8	0,080 42	0,080 42	7,43
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
P	S	01218	0	10.92 6	0,080 42	0,080 42	13,2 0	01219	0	11.53 5	0,080 42	0,080 42	12,5 1	01220	0	10.11 6	0,080 42	0,080 42	14,26
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
S	S		0	18.99 1	0,080 42	0,080 42	7,60		0	17.31 0	0,080 42	0,080 42	8,33		0	13.97 1	0,080 42	0,080 42	10,33
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
P	S	01221	31	1.435	0,080 42	0,080 42	NS	01222	0	0	0,080 42	0,080 42	- -	01223	0	0	0,080 42	0,080 42	- -
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		-39	4.385	0,080 42	0,080 42	32,9 0		0	14.08 4	0,080 42	0,080 42	10,24
S	S		4	8.864	0,080 42	0,080 42	16,2 8		-5	1.358	0,080 42	0,080 42	NS		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		8	2.700	0,080 42	0,080 42	53,43
P	S	01224	0	0	0,080 42	0,080 42	- -	01225	-2	6.186	0,080 42	0,080 42	23,3 2	01226	0	9.696	0,080 42	0,080 42	14,88
	I		2	9.827	0,080 42	0,080 42	14,6 8		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
S	S		-1	1.515	0,080 42	0,080 42	95,2 3		2	6.474	0,080 42	0,080 42	22,2 8		0	8.824	0,080 42	0,080 42	16,35
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
P	S	01227	0	9.538	0,080 42	0,080 42	15,1 3	01228	0	9.051	0,080 42	0,080 42	15,9 4	01229	-1	8.972	0,080 42	0,080 42	16,08
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
S	S		0	9.884	0,080 42	0,080 42	14,6 0		0	10.31 9	0,080 42	0,080 42	13,9 8		1	10.37 3	0,080 42	0,080 42	13,91
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0	0,080 42	0,080 42	- -		0	0 42	0,080 42	0,080 42	- -
P	S	01230	0	8.074	0,080 42	0,080 42	17,8 7	01231	54	2.643	0,080 42	0,080 42	54,5 8	01232	0	0	0,080 42	0,080 42	- -

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-81	1.692	0,080 42	0,080 42	85,27
S	S		0	9.353	0,080 42	0,080 42	15,4 2		-136	6.664	0,080 42	0,080 42	21,6 5		90	5.498	0,080 42	0,080 42	26,24
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01233	0	3.209	0,080 42	0,080 42	44,9 6	01234	-145	724	0,080 42	0,080 42	NS	01235	200	1.181	0,080 42	0,080 42	NS
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-271	408	0,080 42	0,080 42	NS		303	626	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	7.555	0,080 42	0,080 42	19,1 0		76	5.576	0,080 42	0,080 42	25,8 7		-39	4.906	0,080 42	0,080 42	29,41
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01236	-3	9.885	0,080 42	0,080 42	14,5 9	01237	0	11.65 7	0,080 42	0,080 42	12,3 8	01238	0	9.209	0,080 42	0,080 42	15,67
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		3	8.041	0,080 42	0,080 42	17,9 4		0	8.794	0,080 42	0,080 42	16,4 1		0	7.980	0,080 42	0,080 42	18,08
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01239	-3	81	0,080 42	0,080 42	NS	01240	-3	105	0,080 42	0,080 42	NS	01241	0	9.264	0,080 42	0,080 42	15,57
	I		3	417	0,080 42	0,080 42	NS		3	421	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	5.119	0,080 42	0,080 42	28,1 8		0	5.140	0,080 42	0,080 42	28,0 7		0	8.021	0,080 42	0,080 42	17,99
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01242	0	11.77 0	0,080 42	0,080 42	12,2 6	01243	-3	10.08 1	0,080 42	0,080 42	14,3 1	01244	207	1.284	0,080 42	0,080 42	NS
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		296	353	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	8.854	0,080 42	0,080 42	16,2 9		3	8.100	0,080 42	0,080 42	17,8 1		-41	4.934	0,080 42	0,080 42	29,24
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01245	-146	710	0,080 42	0,080 42	NS	01246	14	2.378	0,080 42	0,080 42	60,6 7	01247	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-270	426	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-82	1.973	0,080 42	0,080 42	73,13
S	S		79	5.547	0,080 42	0,080 42	26,0 1		0	7.665	0,080 42	0,080 42	18,8 2		90	5.406	0,080 42	0,080 42	26,68
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01248	55	2.803	0,080 42	0,080 42	51,4 6	01249	0	8.160	0,080 42	0,080 42	17,6 8	01250	-1	9.019	0,080 42	0,080 42	16,00
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		-139	6.596	0,080 42	0,080 42	21,8 8		0	9.272	0,080 42	0,080 42	15,5 6		1	10.26 4	0,080 42	0,080 42	14,06
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01251	0	9.070	0,080 42	0,080 42	15,9 1	01252	0	9.532	0,080 42	0,080 42	15,1 3	01253	0	9.673	0,080 42	0,080 42	14,91
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	10.29 6	0,080 42	0,080 42	14,0 1		0	9.858	0,080 42	0,080 42	14,6 3		0	8.725	0,080 42	0,080 42	16,53
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01254	-2	6.170	0,080 42	0,080 42	23,3 8	01255	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01256	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		1	9.783	0,080 42	0,080 42	14,7 5		1	14.02 1	0,080 42	0,080 42	10,29
S	S		2	6.429	0,080 42	0,080 42	22,4 4		-2	1.539	0,080 42	0,080 42	93,7 4		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		8	2.652	0,080 42	0,080 42	54,40
P	S	01257	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01258	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01259	1	4.924	0,080 42	0,080 42	29,30
	I		-32	4.087	0,080 42	0,080 42	35,3 0		22	908	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		31	2.793	0,080 42	0,080 42	51,6 5		-26	4.059	0,080 42	0,080 42	35,5 4		-2	5.800	0,080 42	0,080 42	24,87
P	S	01260	4	5.330	0,080 42	0,080 42	27,0 7	01261	-4	4.258	0,080 42	0,080 42	33,8 8	01262	3	4.217	0,080 42	0,080 42	34,21
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-18	7.917	0,080 42	0,080 42	18,2		15	8.694	0,080 42	0,080 42	16,5		-14	9.036	0,080 42	0,080 42	15,97

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
					42	42	2				42	42	9				42	42		
P	S	01263	3	4.287	0,080 42	0,080 42	33,6 5	01264	-8	1.359	0,080 42	0,080 42	NS	01265	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	-76	6.022	0,080 42	0,080 42	23,96		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-27	8.197	0,080 42	0,080 42	17,6 0		48	7.063	0,080 42	0,080 42	20,4 2	72	7.210	0,080 42	0,080 42	20,01		
P	S	01266	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01267	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01268	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		132	9.001	0,080 42	0,080 42	16,0 2		-2	5.742	0,080 42	0,080 42	25,1 2	49	2.694	0,080 42	0,080 42	53,55		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-5	8.423	0,080 42	0,080 42	17,1 3		7	9.302	0,080 42	0,080 42	15,5 1	-22	7.827	0,080 42	0,080 42	18,43		
P	S	01269	-65	3.020	0,080 42	0,080 42	47,7 8	01270	-7	4.738	0,080 42	0,080 42	30,4 5	01271	-1	4.033	0,080 42	0,080 42	35,77	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-51	6.373	0,080 42	0,080 42	22,6 4		0	9.620	0,080 42	0,080 42	15,0 0	6	11.03 4	0,080 42	0,080 42	13,07		
P	S	01272	2	756	0,080 42	0,080 42	NS	01273	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01274	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-2	10.99 7	0,080 42	0,080 42	13,1 2	-6	10.99 6	0,080 42	0,080 42	13,12		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-27	9.735	0,080 42	0,080 42	14,8 2		12	8.384	0,080 42	0,080 42	17,2 1	15	8.374	0,080 42	0,080 42	17,23		
P	S	01275	3	801	0,080 42	0,080 42	NS	01276	-1	4.119	0,080 42	0,080 42	35,0 2	01277	-7	4.873	0,080 42	0,080 42	29,61	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-28	9.703	0,080 42	0,080 42	14,8 7		8	10.98 4	0,080 42	0,080 42	13,1 3	-1	9.580	0,080 42	0,080 42	15,06		
P	S	01278	-64	3.298	0,080 42	0,080 42	43,7 5	01279	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01280	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		157	2.848	0,080 42	0,080 42	50,6 4	4	7.980	0,080 42	0,080 42	18,08		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-50	6.308	0,080 42	0,080 42	22,8 7		-160	8.260	0,080 42	0,080 42	17,4 7	-496	10.81 1	0,080 42	0,080 42	13,35		
P	S	01281	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01282	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01283	-8	1.451	0,080 42	0,080 42	99,43	
	I		143	9.196	0,080 42	0,080 42	15,6 8		-79	5.846	0,080 42	0,080 42	24,6 8	0	0	0,080 42	0,080 42	-		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-13	8.528	0,080 42	0,080 42	16,9 2		79	7.306	0,080 42	0,080 42	19,7 4	46	7.181	0,080 42	0,080 42	20,09		
P	S	01284	3	4.339	0,080 42	0,080 42	33,2 5	01285	3	4.257	0,080 42	0,080 42	33,8 9	01286	-3	4.281	0,080 42	0,080 42	33,70	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-24	8.323	0,080 42	0,080 42	17,3 3		-16	9.154	0,080 42	0,080 42	15,7 6	16	8.799	0,080 42	0,080 42	16,40		
P	S	01287	4	5.327	0,080 42	0,080 42	27,0 8	01288	2	4.917	0,080 42	0,080 42	29,3 4	01289	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		20	906	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-20	8.005	0,080 42	0,080 42	18,0 2		-6	5.847	0,080 42	0,080 42	24,6 7	-21	4.057	0,080 42	0,080 42	35,56		
P	S	01290	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01291	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01292	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-31	4.066	0,080 42	0,080 42	35,4 8		-48	14.33 6	0,080 42	0,080 42	10,0 6	54	10.16 3	0,080 42	0,080 42	14,19		
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		30	2.724	0,080 42	0,080 42	52,9 6		21	3.975	0,080 42	0,080 42	36,2 9	-38	4.403	0,080 42	0,080 42	32,77		
P	S	01293	-2	3.438	0,080 42	0,080 42	41,9 6	01294	3	5.460	0,080 42	0,080 42	26,4 2	01295	1	5.198	0,080 42	0,080 42	27,75	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		28	4.814	0,080 42	0,080 42	29,9 7		-20	6.918	0,080 42	0,080 42	20,8 5		0	8.319	0,080 42	0,080 42	17,34
P	S	01296	-2	4.141	0,080 42	0,080 42	34,8 4	01297	0	4.252	0,080 42	0,080 42	33,9 3	01298	5	3.858	0,080 42	0,080 42	37,39
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		10	8.648	0,080 42	0,080 42	16,6 8		-8	8.681	0,080 42	0,080 42	16,6 2		-9	6.999	0,080 42	0,080 42	20,61
P	S	01299	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01300	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01301	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-14	593	0,080 42	0,080 42	NS		25	6.694	0,080 42	0,080 42	21,5 5		-7	4.351	0,080 42	0,080 42	33,16
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		83	5.435	0,080 42	0,080 42	26,5 4		-8	8.449	0,080 42	0,080 42	17,0 8		1	9.663	0,080 42	0,080 42	14,93
P	S	01302	150	140	0,080 42	0,080 42	NS	01303	-197	1.437	0,080 42	0,080 42	NS	01304	15	4.273	0,080 42	0,080 42	33,76
	I		234	844	0,080 42	0,080 42	NS		-267	108	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-11	5.415	0,080 42	0,080 42	26,6 4		12	5.170	0,080 42	0,080 42	27,9 0		-38	8.062	0,080 42	0,080 42	17,90
P	S	01305	-2	4.663	0,080 42	0,080 42	30,9 4	01306	-2	2.897	0,080 42	0,080 42	49,8 0	01307	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-1	3.800	0,080 42	0,080 42	37,97
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		24	10.80 9	0,080 42	0,080 42	13,3 5		1	10.44 3	0,080 42	0,080 42	13,8 1		9	8.156	0,080 42	0,080 42	17,69
P	S	01308	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01309	-2	2.961	0,080 42	0,080 42	48,7 2	01310	-2	4.764	0,080 42	0,080 42	30,28
	I		-4	3.774	0,080 42	0,080 42	38,2 3		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		13	8.138	0,080 42	0,080 42	17,7 3		1	10.40 7	0,080 42	0,080 42	13,8 6		24	10.77 6	0,080 42	0,080 42	13,39
P	S	01311	14	4.458	0,080 42	0,080 42	32,3 6	01312	-192	1.625	0,080 42	0,080 42	88,8 0	01313	150	349	0,080 42	0,080 42	NS
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		226	387	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-38	8.008	0,080 42	0,080 42	18,0 2		10	5.103	0,080 42	0,080 42	28,2 7		-6	5.603	0,080 42	0,080 42	25,75
P	S	01314	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01315	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01316	-31	88	0,080 42	0,080 42	NS
	I		-1	7.759	0,080 42	0,080 42	18,5 9		24	7.003	0,080 42	0,080 42	20,6 0		-11	518	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-14	10.47 0	0,080 42	0,080 42	13,7 8		9	9.020	0,080 42	0,080 42	15,9 9		79	5.524	0,080 42	0,080 42	26,11
P	S	01317	5	3.912	0,080 42	0,080 42	36,8 8	01318	0	4.300	0,080 42	0,080 42	33,5 5	01319	-2	4.129	0,080 42	0,080 42	34,94
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-8	7.106	0,080 42	0,080 42	20,3 0		-7	8.780	0,080 42	0,080 42	16,4 3		9	8.744	0,080 42	0,080 42	16,50
P	S	01320	0	5.228	0,080 42	0,080 42	27,6 0	01321	3	5.477	0,080 42	0,080 42	26,3 4	01322	-1	3.443	0,080 42	0,080 42	41,90
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		4	8.406	0,080 42	0,080 42	17,1 6		-24	6.980	0,080 42	0,080 42	20,6 7		35	4.844	0,080 42	0,080 42	29,78
P	S	01323	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01324	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01325	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		56	10.16 4	0,080 42	0,080 42	14,1 9		-49	14.28 8	0,080 42	0,080 42	10,1 0		19	4.485	0,080 42	0,080 42	32,17
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-29	691	0,080 42	0,080 42	NS
	I		-41	4.393	0,080 42	0,080 42	32,8 4		21	3.895	0,080 42	0,080 42	37,0 4		-6	136	0,080 42	0,080 42	NS
P	S	01326	-16	801	0,080	0,080	NS	01327	0	8.993	0,080	0,080	16,0	01328	0	10.11	0,080	0,080	14,26

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	4		0	5 0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
S	S		29	5.143	42 0,080 42	42 0,080 42	28,0 5		0	8.474	42 0,080 42	42 0,080 42	17,0 2		0	10.23 4	42 0,080 42	42 0,080 42	14,10	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
P	S	01329	0	9.546	42 0,080 42	42 0,080 42	15,1 1	01330	0	9.220	42 0,080 42	42 0,080 42	15,6 5	01331	0	9.069	42 0,080 42	42 0,080 42	15,91	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
S	S		0	11.03 0	42 0,080 42	42 0,080 42	13,0 8		0	11.32 2	42 0,080 42	42 0,080 42	12,7 4		0	10.76 3	42 0,080 42	42 0,080 42	13,40	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
P	S	01332	-1	6.504	42 0,080 42	42 0,080 42	22,1 8	01333	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01334	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		17	6.668	42 0,080 42	42 0,080 42	21,6 4		-27	10.17 1	42 0,080 42	42 0,080 42	14,18	
S	S		1	8.756	42 0,080 42	42 0,080 42	16,4 8		-61	4.293	42 0,080 42	42 0,080 42	33,6 1		36	2.608	42 0,080 42	42 0,080 42	55,31	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
P	S	01335	2	2.589	42 0,080 42	42 0,080 42	55,7 2	01336	-26	3.929	42 0,080 42	42 0,080 42	36,7 2	01337	39	6.731	42 0,080 42	42 0,080 42	21,43	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
S	S		-3	7.177	42 0,080 42	42 0,080 42	20,1 0		127	7.609	42 0,080 42	42 0,080 42	18,9 6		-111	7.732	42 0,080 42	42 0,080 42	18,66	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
P	S	01338	0	11.51 7	42 0,080 42	42 0,080 42	12,5 3	01339	0	11.28 7	42 0,080 42	42 0,080 42	12,7 8	01340	0	6.081	42 0,080 42	42 0,080 42	23,72	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
S	S		0	9.178	42 0,080 42	42 0,080 42	15,7 2		0	9.048	42 0,080 42	42 0,080 42	15,9 4		0	6.884	42 0,080 42	42 0,080 42	20,96	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
P	S	01341	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01342	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01343	0	6.119	42 0,080 42	42 0,080 42	23,58	
	I		-4	11.81 3	42 0,080 42	42 0,080 42	12,2 1		4	11.81 7	42 0,080 42	42 0,080 42	12,2 1		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
S	S		1	1.673	42 0,080 42	42 0,080 42	86,2 3		-1	1.675	42 0,080 42	42 0,080 42	86,1 3		0	6.907	42 0,080 42	42 0,080 42	20,89	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
P	S	01344	0	11.36 7	42 0,080 42	42 0,080 42	12,6 9	01345	0	11.65 5	42 0,080 42	42 0,080 42	12,3 8	01346	41	6.952	42 0,080 42	42 0,080 42	20,75	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
S	S		0	9.090	42 0,080 42	42 0,080 42	15,8 7		0	9.235	42 0,080 42	42 0,080 42	15,6 2		-109	7.788	42 0,080 42	42 0,080 42	18,53	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
P	S	01347	-27	3.527	42 0,080 42	42 0,080 42	40,9 1	01348	2	1.878	42 0,080 42	42 0,080 42	76,8 2	01349	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		-33	10.12 4	42 0,080 42	42 0,080 42	14,25	
S	S		125	7.621	42 0,080 42	42 0,080 42	18,9 3		-2	7.233	42 0,080 42	42 0,080 42	19,9 5		35	2.568	42 0,080 42	42 0,080 42	56,18	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
P	S	01350	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01351	-1	6.605	42 0,080 42	42 0,080 42	21,8 4	01352	0	9.133	42 0,080 42	42 0,080 42	15,80	
	I		23	6.561	42 0,080 42	42 0,080 42	21,9 9		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
S	S		-61	4.302	42 0,080 42	42 0,080 42	33,5 4		1	8.752	42 0,080 42	42 0,080 42	16,4 8		0	10.74 1	42 0,080 42	42 0,080 42	13,43	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
P	S	01353	0	9.276	42 0,080 42	42 0,080 42	15,5 5	01354	0	9.603	42 0,080 42	42 0,080 42	15,0 2	01355	0	10.17 0	42 0,080 42	42 0,080 42	14,19	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
S	S		0	11.20 1	42 0,080 42	42 0,080 42	12,8 8		0	10.90 6	42 0,080 42	42 0,080 42	13,2 3		0	10.19 8	42 0,080 42	42 0,080 42	14,15	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
P	S	01356	0	9.036	42 0,080 42	42 0,080 42	15,9 7	01357	-17	811	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	01358	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		20	4.478	42 0,080 42	42 0,080 42	32,22	
S	S		0	8.409	42 0,080 42	42 0,080 42	17,1 6		32	5.168	42 0,080 42	42 0,080 42	27,9 1		-31	758	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N·m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-7	76	0,080 42	0,080 42	NS	
P	S	01359	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01360	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01361	-3	7.416	0,080 42	0,080 42	19,45	
	I		0	14.45 5	0,080 42	0,080 42	9,98		0	9.610	0,080 42	0,080 42	15,0 1		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		14	794	0,080 42	0,080 42	NS		-14	5.237	0,080 42	0,080 42	27,5 5		3	12.12 6	0,080 42	0,080 42	11,90	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01362	0	11.78 1	0,080 42	0,080 42	12,2 5	01363	0	11.73 9	0,080 42	0,080 42	12,2 9	01364	0	11.04 9	0,080 42	0,080 42	13,06	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	16.78 4	0,080 42	0,080 42	8,60		0	19.42 3	0,080 42	0,080 42	7,43		0	20.62 8	0,080 42	0,080 42	6,99	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01365	0	10.90 7	0,080 42	0,080 42	13,2 3	01366	0	10.10 8	0,080 42	0,080 42	14,2 7	01367	-10	3.548	0,080 42	0,080 42	40,66	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	20.36 8	0,080 42	0,080 42	7,08		0	17.96 4	0,080 42	0,080 42	8,03		51	12.96 0	0,080 42	0,080 42	11,13	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01368	14	1.350	0,080 42	0,080 42	NS	01369	5	7.919	0,080 42	0,080 42	18,2 2	01370	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		23	1.248	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		-31	10.41 1	0,080 42	0,080 42	13,8 6		-5	12.41 4	0,080 42	0,080 42	11,6 2		-41	8.926	0,080 42	0,080 42	16,16	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01371	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01372	-5	12.06 5	0,080 42	0,080 42	11,9 6	01373	0	15.16 7	0,080 42	0,080 42	9,51	
	I		-28	2.467	0,080 42	0,080 42	58,4 8		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		30	8.520	0,080 42	0,080 42	16,9 3		5	14.87 1	0,080 42	0,080 42	9,70		0	17.23 6	0,080 42	0,080 42	8,37	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01374	0	12.63 7	0,080 42	0,080 42	11,4 2	01375	0	1.233	0,080 42	0,080 42	NS	01376	0	1.249	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	15.64 9	0,080 42	0,080 42	9,22		0	10.53 5	0,080 42	0,080 42	13,6 9		0	10.54 8	0,080 42	0,080 42	13,68	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01377	0	12.68 4	0,080 42	0,080 42	11,3 7	01378	0	15.25 2	0,080 42	0,080 42	9,46	01379	-4	12.19 4	0,080 42	0,080 42	11,83	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	15.68 0	0,080 42	0,080 42	9,20		0	17.28 3	0,080 42	0,080 42	8,35		4	14.92 6	0,080 42	0,080 42	9,67	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01380	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01381	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01382	5	7.565	0,080 42	0,080 42	19,07	
	I		-20	2.378	0,080 42	0,080 42	60,6 7		16	1.262	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		33	8.570	0,080 42	0,080 42	16,8 3		-44	9.059	0,080 42	0,080 42	15,9 3		-5	12.63 7	0,080 42	0,080 42	11,42	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01383	9	1.232	0,080 42	0,080 42	NS	01384	-8	3.637	0,080 42	0,080 42	39,6 7	01385	0	10.18 1	0,080 42	0,080 42	14,17	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		-31	10.51 5	0,080 42	0,080 42	13,7 2		50	12.97 4	0,080 42	0,080 42	11,1 2		0	17.96 3	0,080 42	0,080 42	8,03	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01386	0	10.97 3	0,080 42	0,080 42	13,1 5	01387	0	11.12 6	0,080 42	0,080 42	12,9 7	01388	0	11.83 1	0,080 42	0,080 42	12,19	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	20.34 7	0,080 42	0,080 42	7,09		0	20.58 8	0,080 42	0,080 42	7,01		0	19.37 8	0,080 42	0,080 42	7,44	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01389	0	11.87 4	0,080 42	0,080 42	12,1 5	01390	-3	7.474	0,080 42	0,080 42	19,3 0	01391	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		2	9.640	0,080 42	0,080 42	14,97	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
					42	42					42	42					42	42		
S	S		0	16.75 0	0,080 42	0,080 42	8,61		3	12.11 9	0,080 42	0,080 42	11,9 0		-14	5.255	0,080 42	0,080 42	27,45	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01392	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01393	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01394	6	1.050	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		-3	14.52 7	0,080 42	0,080 42	9,93		-26	4.696	0,080 42	0,080 42	30,7 2		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		14	826	0,080 42	0,080 42	NS		75	1.143	0,080 42	0,080 42	NS		-83	8.528	0,080 42	0,080 42	16,92	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01395	1	10.11 6	0,080 42	0,080 42	14,2 6	01396	-2	11.42 1	0,080 42	0,080 42	12,6 3	01397	0	10.32 9	0,080 42	0,080 42	13,97	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		-1	13.89 4	0,080 42	0,080 42	10,3 8		2	17.52 9	0,080 42	0,080 42	8,23		0	19.45 3	0,080 42	0,080 42	7,42	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01398	1	9.494	0,080 42	0,080 42	15,2 0	01399	-1	9.458	0,080 42	0,080 42	15,2 5	01400	-1	7.273	0,080 42	0,080 42	19,84	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		-1	20.15 5	0,080 42	0,080 42	7,16		1	18.97 1	0,080 42	0,080 42	7,60		1	15.28 6	0,080 42	0,080 42	9,44	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01401	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01402	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01403	1	7.300	0,080 42	0,080 42	19,76	
	I		154	5.087	0,080 42	0,080 42	28,3 5		-234	7.444	0,080 42	0,080 42	19,3 9		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		-24	8.598	0,080 42	0,080 42	16,7 8		-12	6.183	0,080 42	0,080 42	23,3 3		-1	11.31 7	0,080 42	0,080 42	12,75	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01404	7	5.795	0,080 42	0,080 42	24,8 9	01405	-5	6.301	0,080 42	0,080 42	22,9 0	01406	1	13.99 0	0,080 42	0,080 42	10,31	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		-7	10.44 9	0,080 42	0,080 42	13,8 1		4	11.16 8	0,080 42	0,080 42	12,9 2		-1	15.65 9	0,080 42	0,080 42	9,21	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01407	0	14.44 4	0,080 42	0,080 42	9,99	01408	0	8.440	0,080 42	0,080 42	17,0 9	01409	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-1	10.84 5	0,080 42	0,080 42	13,30	
S	S		0	16.16 2	0,080 42	0,080 42	8,93		0	12.48 6	0,080 42	0,080 42	11,5 5		0	4.729	0,080 42	0,080 42	30,51	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01410	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01411	0	8.463	0,080 42	0,080 42	17,0 5	01412	0	14.49 1	0,080 42	0,080 42	9,96	
	I		1	10.84 1	0,080 42	0,080 42	13,3 1		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		0	4.733	0,080 42	0,080 42	30,4 8		0	12.50 1	0,080 42	0,080 42	11,5 4		0	16.18 8	0,080 42	0,080 42	8,91	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01413	1	14.05 9	0,080 42	0,080 42	10,2 6	01414	-5	6.370	0,080 42	0,080 42	22,6 5	01415	6	5.701	0,080 42	0,080 42	25,31	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		-1	15.69 5	0,080 42	0,080 42	9,19		4	11.21 2	0,080 42	0,080 42	12,8 7		-7	10.60 4	0,080 42	0,080 42	13,61	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01416	0	7.178	0,080 42	0,080 42	20,1 0	01417	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01418	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-238	7.517	0,080 42	0,080 42	19,2 0		156	5.089	0,080 42	0,080 42	28,34	
S	S		0	11.47 6	0,080 42	0,080 42	12,5 7		-14	6.230	0,080 42	0,080 42	23,1 6		-21	8.597	0,080 42	0,080 42	16,78	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
P	S	01419	-1	7.327	0,080 42	0,080 42	19,6 9	01420	-1	9.511	0,080 42	0,080 42	15,1 7	01421	0	9.581	0,080 42	0,080 42	15,06	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
S	S		1	15.28 9	0,080 42	0,080 42	9,44		1	18.96 7	0,080 42	0,080 42	7,61		0	20.13 3	0,080 42	0,080 42	7,17	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
P	S	01422	0	10.45 3	0,080 42	0,080 42	13,8 0	01423	-2	11.57 0	0,080 42	0,080 42	12,4 7	01424	1	10.24 3	0,080 42	0,080 42	14,08
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	19.41 6	0,080 42	0,080 42	7,43		2	17.48 8	0,080 42	0,080 42	8,25		-1	13.85 7	0,080 42	0,080 42	10,41
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01425	31	1.065	0,080 42	0,080 42	NS	01426	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01427	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-27	4.754	0,080 42	0,080 42	30,3 5		504	13.54 4	0,080 42	0,080 42	10,64
S	S		-85	8.499	0,080 42	0,080 42	16,9 8		76	1.088	0,080 42	0,080 42	NS		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-63	5.965	0,080 42	0,080 42	24,19
P	S	01428	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01429	-7	4.910	0,080 42	0,080 42	29,3 8	01430	7	9.345	0,080 42	0,080 42	15,44
	I		-471	10.02 7	0,080 42	0,080 42	14,4 0		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		7	2.893	0,080 42	0,080 42	49,8 7		3	5.912	0,080 42	0,080 42	24,40
	I		162	2.553	0,080 42	0,080 42	56,5 0		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01431	5	7.276	0,080 42	0,080 42	19,8 3	01432	-7	5.111	0,080 42	0,080 42	28,2 3	01433	-1	5.477	0,080 42	0,080 42	26,34
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		-5	6.578	0,080 42	0,080 42	21,9 3		6	7.020	0,080 42	0,080 42	20,5 5		-25	7.660	0,080 42	0,080 42	18,83
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01434	-4	4.554	0,080 42	0,080 42	31,6 8	01435	-4	2.296	0,080 42	0,080 42	62,8 3	01436	11	1.947	0,080 42	0,080 42	74,10
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		4	6.185	0,080 42	0,080 42	23,3 3		29	4.790	0,080 42	0,080 42	30,1 2		-34	3.873	0,080 42	0,080 42	37,25
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01437	-11	6.024	0,080 42	0,080 42	23,9 5	01438	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01439	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		59	1.473	0,080 42	0,080 42	97,9 3		-180	3.777	0,080 42	0,080 42	38,21
S	S		7	4.917	0,080 42	0,080 42	29,3 4		99	2.456	0,080 42	0,080 42	58,7 3		-110	1.471	0,080 42	0,080 42	98,09
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01440	-4	8.042	0,080 42	0,080 42	17,9 4	01441	1	11.82 1	0,080 42	0,080 42	12,2 0	01442	-2	9.028	0,080 42	0,080 42	15,98
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		4	4.781	0,080 42	0,080 42	30,1 7		0	6.546	0,080 42	0,080 42	22,0 4		2	5.385	0,080 42	0,080 42	26,79
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01443	6	581	0,080 42	0,080 42	NS	01444	6	590	0,080 42	0,080 42	NS	01445	-2	9.047	0,080 42	0,080 42	15,95
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		-6	2.308	0,080 42	0,080 42	62,5 1		-6	2.305	0,080 42	0,080 42	62,5 9		2	5.382	0,080 42	0,080 42	26,81
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01446	1	11.84 9	0,080 42	0,080 42	12,1 8	01447	-4	8.064	0,080 42	0,080 42	17,8 9	01448	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-185	3.791	0,080 42	0,080 42	38,07
S	S		0	6.546	0,080 42	0,080 42	22,0 4		4	4.787	0,080 42	0,080 42	30,1 4		-111	1.496	0,080 42	0,080 42	96,45
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01449	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01450	-11	5.972	0,080 42	0,080 42	24,1 6	01451	9	1.903	0,080 42	0,080 42	75,81
	I		59	1.491	0,080 42	0,080 42	96,7 5		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		99	2.524	0,080 42	0,080 42	57,1 5		7	5.020	0,080 42	0,080 42	28,7 4		-32	3.948	0,080 42	0,080 42	36,54
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
P	S	01452	-5	2.306	0,080 42	0,080 42	62,5 6	01453	-9	4.569	0,080 42	0,080 42	31,5 8	01454	3	5.542	0,080 42	0,080 42	26,03
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		18	4.793	0,080	0,080	30,1		8	6.195	0,080	0,080	23,2		-22	7.643	0,080	0,080	18,88

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	0 -		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	9 -		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
P	S	01455	-5	5.250	42 0,080 42	42 0,080 42	27,4 8	01456	5	7.478	42 0,080 42	42 0,080 42	19,2 9	01457	7	9.553	42 0,080 42	42 0,080 42	15,10	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
S	S		4	7.022	42 0,080 42	42 0,080 42	20,5 4		-5	6.578	42 0,080 42	42 0,080 42	21,9 3		3	5.891	42 0,080 42	42 0,080 42	24,49	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
P	S	01458	-7	5.033	42 0,080 42	42 0,080 42	28,6 6	01459	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01460	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		-453	10.16 1	42 0,080 42	42 0,080 42	14,2 1		484	13.82 1	42 0,080 42	42 0,080 42	10,43	
S	S		7	2.835	42 0,080 42	42 0,080 42	50,8 9		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		158	2.638	42 0,080 42	42 0,080 42	54,6 8		-62	6.222	42 0,080 42	42 0,080 42	23,19	
P	S	01461	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01462	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01463	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		31	2.019	42 0,080 42	42 0,080 42	71,4 5		-6	23.98 8	42 0,080 42	42 0,080 42	6,01		-11	5.160	42 0,080 42	42 0,080 42	27,96	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		73	6.485	42 0,080 42	42 0,080 42	22,2 4		-9	12.88 7	42 0,080 42	42 0,080 42	11,1 9		-569	12.04 3	42 0,080 42	42 0,080 42	11,99	
P	S	01464	37	853	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	01465	-32	1.071	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	01466	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		46	134	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		16	4.125	42 0,080 42	42 0,080 42	34,97	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		656	15.73 7	42 0,080 42	42 0,080 42	9,16		-463	18.22 6	42 0,080 42	42 0,080 42	7,92		474	21.64 9	42 0,080 42	42 0,080 42	6,66	
P	S	01467	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01468	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01469	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		-33	6.718	42 0,080 42	42 0,080 42	21,4 8		-57	7.642	42 0,080 42	42 0,080 42	18,8 8		-68	4.279	42 0,080 42	42 0,080 42	33,72	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		-165	24.76 4	42 0,080 42	42 0,080 42	5,83		-19	23.74 7	42 0,080 42	42 0,080 42	6,08		-470	20.89 7	42 0,080 42	42 0,080 42	6,91	
P	S	01470	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01471	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01472	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		-20	5.223	42 0,080 42	42 0,080 42	27,6 2		35	3.342	42 0,080 42	42 0,080 42	43,1 7		-27	2.340	42 0,080 42	42 0,080 42	61,65	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		43	16.74 6	42 0,080 42	42 0,080 42	8,61		261	12.14 1	42 0,080 42	42 0,080 42	11,8 8		-370	16.34 0	42 0,080 42	42 0,080 42	8,83	
P	S	01473	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01474	-63	281	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	01475	0	1.479	42 0,080 42	42 0,080 42	97,54	
	I		-8	4.349	42 0,080 42	42 0,080 42	33,1 7		-59	1.921	42 0,080 42	42 0,080 42	75,1 1		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		62	16.90 5	42 0,080 42	42 0,080 42	8,53		-158	14.37 1	42 0,080 42	42 0,080 42	10,0 4		77	17.32 3	42 0,080 42	42 0,080 42	8,33	
P	S	01476	7	1.935	42 0,080 42	42 0,080 42	74,5 6	01477	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01478	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		12	872	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		-4	9.372	42 0,080 42	42 0,080 42	15,39	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		-10	16.94 4	42 0,080 42	42 0,080 42	8,51		-27	15.23 1	42 0,080 42	42 0,080 42	9,47		202	11.51 0	42 0,080 42	42 0,080 42	12,53	
P	S	01479	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01480	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01481	7	1.926	42 0,080 42	42 0,080 42	74,90	
	I		-4	9.372	42 0,080 42	42 0,080 42	15,3 9		12	863	42 0,080 42	42 0,080 42	NS		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		199	11.52 3	42 0,080 42	42 0,080 42	12,5 2		-26	15.26 1	42 0,080 42	42 0,080 42	9,45		-10	17.00 3	42 0,080 42	42 0,080 42	8,48	
P	S	01482	0	1.465	42 0,080 42	42 0,080 42	98,4 8	01483	-64	248	42 0,080 42	42 0,080 42	NS	01484	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		-60	1.947	42 0,080 42	42 0,080 42	74,1 0		-7	4.440	42 0,080 42	42 0,080 42	32,49	
S	S		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-		0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	
	I		82	17.39 0	42 0,080 42	42 0,080 42	8,29		-158	14.44 0	42 0,080 42	42 0,080 42	9,99		65	16.90 4	42 0,080 42	42 0,080 42	8,53	
P	S	01485	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01486	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	01487	0	0	42 0,080 42	42 0,080 42	-	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
	I		[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
			-26	2.385	0,080 42	0,080 42	60,4 9		44	3.376	0,080 42	0,080 42	42,7 3		-34	5.327	0,080 42	0,080 42	27,08
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-368	16.31 7	0,080 42	0,080 42	8,85		247	12.11 0	0,080 42	0,080 42	11,9 1		15	16.76 6	0,080 42	0,080 42	8,60
P	S	01488	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01489	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01490	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-62	4.285	0,080 42	0,080 42	33,6 7		-45	7.744	0,080 42	0,080 42	18,6 3		-31	6.657	0,080 42	0,080 42	21,67
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-364	20.94 8	0,080 42	0,080 42	6,89		-108	23.75 5	0,080 42	0,080 42	6,07		-171	24.74 6	0,080 42	0,080 42	5,83
P	S	01491	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01492	-31	1.342	0,080 42	0,080 42	NS	01493	36	1.058	0,080 42	0,080 42	NS
	I		15	3.888	0,080 42	0,080 42	37,1 0		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		481	21.55 4	0,080 42	0,080 42	6,69		-462	18.10 5	0,080 42	0,080 42	7,97		652	15.64 3	0,080 42	0,080 42	9,21
P	S	01494	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01495	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01496	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-11	5.065	0,080 42	0,080 42	28,4 8		-3	24.54 8	0,080 42	0,080 42	5,88		30	2.084	0,080 42	0,080 42	69,22
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-570	12.04 9	0,080 42	0,080 42	11,9 8		17	13.12 4	0,080 42	0,080 42	10,9 9		69	6.694	0,080 42	0,080 42	21,55
P	S	01497	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01498	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01499	-65	919	0,080 42	0,080 42	NS
	I		-182	5.946	0,080 42	0,080 42	24,2 7		186	12.37 4	0,080 42	0,080 42	11,6 6		-112	1.319	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		128	5.882	0,080 42	0,080 42	24,5 2		-363	9.756	0,080 42	0,080 42	14,8 0		60	9.238	0,080 42	0,080 42	15,62
P	S	01500	15	2.377	0,080 42	0,080 42	60,6 9	01501	74	609	0,080 42	0,080 42	NS	01502	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		46	950	0,080 42	0,080 42	NS		-5	5.051	0,080 42	0,080 42	28,56
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-54	11.36 9	0,080 42	0,080 42	12,6 9		-55	12.70 4	0,080 42	0,080 42	11,3 6		-64	15.04 6	0,080 42	0,080 42	9,59
P	S	01503	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01504	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01505	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-5	5.339	0,080 42	0,080 42	27,0 2		67	5.193	0,080 42	0,080 42	27,7 8		-77	1.292	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-42	14.73 0	0,080 42	0,080 42	9,79		-104	13.13 9	0,080 42	0,080 42	10,9 8		171	11.53 8	0,080 42	0,080 42	12,50
P	S	01506	-10	780	0,080 42	0,080 42	NS	01507	18	518	0,080 42	0,080 42	NS	01508	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		18	75	0,080 42	0,080 42	NS		-11	879	0,080 42	0,080 42	NS		-18	920	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-8	9.899	0,080 42	0,080 42	14,5 7		127	10.48 9	0,080 42	0,080 42	13,7 5		25	9.945	0,080 42	0,080 42	14,51
P	S	01509	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01510	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01511	-11	1.427	0,080 42	0,080 42	NS
	I		23	2.443	0,080 42	0,080 42	59,0 5		28	2.851	0,080 42	0,080 42	50,6 0		-14	52	0,080 42	0,080 42	NS
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-52	10.51 2	0,080 42	0,080 42	13,7 3		-71	11.16 1	0,080 42	0,080 42	12,9 3		20	10.50 9	0,080 42	0,080 42	13,73
P	S	01512	16	3.156	0,080 42	0,080 42	45,7 1	01513	16	1.728	0,080 42	0,080 42	83,4 9	01514	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-115	2.497	0,080 42	0,080 42	57,79
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-36	11.16 3	0,080 42	0,080 42	12,9 2		-34	9.680	0,080 42	0,080 42	14,9 0		166	9.114	0,080 42	0,080 42	15,83
P	S	01515	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01516	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01517	16	1.723	0,080 42	0,080 42	83,73
	I		85	5.114	0,080 42	0,080 42	28,2 1		-115	2.494	0,080 42	0,080 42	57,8 6		0	0	0,080 42	0,080 42	-
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-193	10.96	0,080 42	0,080 42	13,1		166	9.122	0,080 42	0,080 42	15,8		-35	9.700	0,080 42	0,080 42	14,87

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
				8	42	42	6				42	42	1				42	42		
P	S	01518	17	3.144	0,080 42	0,080 42	45,8 9	01519	-11	1.406	0,080 42	0,080 42	NS	01520	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-14	67	0,080 42	0,080 42	NS		27	2.886	0,080 42	0,080 42	49,99	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-37	11.19 4	0,080 42	0,080 42	12,8 9		19	10.54 2	0,080 42	0,080 42	13,6 8		-69	11.18 7	0,080 42	0,080 42	12,90	
P	S	01521	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01522	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01523	19	530	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		24	2.380	0,080 42	0,080 42	60,6 1		-20	1.021	0,080 42	0,080 42	NS		-15	902	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-54	10.53 0	0,080 42	0,080 42	13,7 0		26	9.947	0,080 42	0,080 42	14,5 0		135	10.48 7	0,080 42	0,080 42	13,75	
P	S	01524	-13	796	0,080 42	0,080 42	NS	01525	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01526	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		22	125	0,080 42	0,080 42	NS		-89	1.283	0,080 42	0,080 42	NS		108	5.316	0,080 42	0,080 42	27,13	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-12	9.903	0,080 42	0,080 42	14,5 7		219	11.54 6	0,080 42	0,080 42	12,4 9		-168	13.17 6	0,080 42	0,080 42	10,95	
P	S	01527	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01528	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01529	75	807	0,080 42	0,080 42	NS	
	I		-25	5.247	0,080 42	0,080 42	27,5 0		-13	4.918	0,080 42	0,080 42	29,3 4		47	748	0,080 42	0,080 42	NS	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		17	14.67 5	0,080 42	0,080 42	9,83		-45	14.95 9	0,080 42	0,080 42	9,64		-59	12.60 6	0,080 42	0,080 42	11,45	
P	S	01530	14	2.654	0,080 42	0,080 42	54,3 6	01531	-66	988	0,080 42	0,080 42	NS	01532	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		0	0	0,080 42	0,080 42	-		-113	1.166	0,080 42	0,080 42	NS		187	12.55 1	0,080 42	0,080 42	11,49	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-51	11.30 1	0,080 42	0,080 42	12,7 7		62	9.258	0,080 42	0,080 42	15,5 8		-340	9.983	0,080 42	0,080 42	14,46	
P	S	01533	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01949	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01950	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-172	6.118	0,080 42	0,080 42	23,5 9		-34	26.72 0	0,080 42	0,080 42	5,40		78	25.84 9	0,080 42	0,080 42	5,58	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		122	6.017	0,080 42	0,080 42	23,9 7		15	16.05 6	0,080 42	0,080 42	8,99		224	24.02 6	0,080 42	0,080 42	6,00	
P	S	01951	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01952	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01953	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		2	24.03 5	0,080 42	0,080 42	6,00		15	28.75 0	0,080 42	0,080 42	5,02		0	22.95 2	0,080 42	0,080 42	6,29	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		13	10.76 0	0,080 42	0,080 42	13,4 1		11	9.223	0,080 42	0,080 42	15,6 4		-3	7.779	0,080 42	0,080 42	18,55	
P	S	01954	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01955	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01956	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		40	29.83 2	0,080 42	0,080 42	4,84		185	30.44 8	0,080 42	0,080 42	4,74		34	11.31 6	0,080 42	0,080 42	12,75	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-9	19.73 9	0,080 42	0,080 42	7,31		210	27.35 8	0,080 42	0,080 42	5,27		32	37.30 4	0,080 42	0,080 42	3,87	
P	S	01957	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01958	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01959	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-47	12.26 6	0,080 42	0,080 42	11,7 6		63	13.40 2	0,080 42	0,080 42	10,7 6		45	12.61 0	0,080 42	0,080 42	11,44	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-178	36.93 9	0,080 42	0,080 42	3,91		198	41.33 4	0,080 42	0,080 42	3,49		14	40.74 0	0,080 42	0,080 42	3,54	
P	S	01960	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01961	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01962	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-114	6.009	0,080 42	0,080 42	24,0 1		60	3.649	0,080 42	0,080 42	39,5 3		-2	5.017	0,080 42	0,080 42	28,76	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-150	19.94 7	0,080 42	0,080 42	7,23		77	9.915	0,080 42	0,080 42	14,5 5		104	17.54 3	0,080 42	0,080 42	8,22	
P	S	01963	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01964	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01965	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		7	5.808	0,080 42	0,080 42	24,8 4		-21	12.00 0	0,080 42	0,080 42	12,0 2		4	7.888	0,080 42	0,080 42	18,29	

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		18	4.263	0,080 42	0,080 42	33,8 4		-25	9.411	0,080 42	0,080 42	15,3 3		24	5.343	0,080 42	0,080 42	27,00
P	S	01966	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01967	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01968	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		3	11.01 8	0,080 42	0,080 42	13,0 9		-62	9.483	0,080 42	0,080 42	15,2 1		5	7.645	0,080 42	0,080 42	18,87
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-79	8.899	0,080 42	0,080 42	16,2 1		-184	24.68 8	0,080 42	0,080 42	5,85		-13	19.39 9	0,080 42	0,080 42	7,44
P	S	01969	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01970	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01971	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-34	8.956	0,080 42	0,080 42	16,1 1		65	9.031	0,080 42	0,080 42	15,9 7		-69	7.426	0,080 42	0,080 42	19,43
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-63	22.95 3	0,080 42	0,080 42	6,29		218	27.68 0	0,080 42	0,080 42	5,21		-254	22.71 0	0,080 42	0,080 42	6,35
P	S	01972	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01973	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01974	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		13	6.909	0,080 42	0,080 42	20,8 8		143	7.864	0,080 42	0,080 42	18,3 4		20	8.731	0,080 42	0,080 42	16,52
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		24	19.93 4	0,080 42	0,080 42	7,24		18	23.76 4	0,080 42	0,080 42	6,07		183	22.77 4	0,080 42	0,080 42	6,33
P	S	01975	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01976	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01977	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-61	7.136	0,080 42	0,080 42	20,2 2		41	29.20 2	0,080 42	0,080 42	4,94		202	29.68 6	0,080 42	0,080 42	4,86
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-52	15.83 7	0,080 42	0,080 42	9,11		-9	19.25 1	0,080 42	0,080 42	7,49		238	26.80 7	0,080 42	0,080 42	5,38
P	S	01980	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01981	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01982	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		3	13.23 2	0,080 42	0,080 42	10,9 0		2	13.13 8	0,080 42	0,080 42	10,9 8		-60	7.084	0,080 42	0,080 42	20,37
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		8	29.81 2	0,080 42	0,080 42	4,84		14	29.13 8	0,080 42	0,080 42	4,95		-52	15.77 4	0,080 42	0,080 42	9,15
P	S	01983	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01984	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01985	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		20	8.661	0,080 42	0,080 42	16,6 6		141	7.815	0,080 42	0,080 42	18,4 6		6	7.553	0,080 42	0,080 42	19,10
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		187	22.69 9	0,080 42	0,080 42	6,35		18	23.71 8	0,080 42	0,080 42	6,08		-3	19.31 7	0,080 42	0,080 42	7,47
P	S	01986	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01987	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01988	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-36	9.147	0,080 42	0,080 42	15,7 7		-33	8.783	0,080 42	0,080 42	16,4 3		66	13.51 6	0,080 42	0,080 42	10,67
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-106	24.55 3	0,080 42	0,080 42	5,88		-76	22.78 2	0,080 42	0,080 42	6,33		211	41.41 3	0,080 42	0,080 42	3,48
P	S	01989	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01990	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01991	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		53	12.85 7	0,080 42	0,080 42	11,2 2		-96	12.81 1	0,080 42	0,080 42	11,2 6		49	11.38 1	0,080 42	0,080 42	12,68
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		59	40.89 8	0,080 42	0,080 42	3,53		-325	37.62 6	0,080 42	0,080 42	3,84		2	37.88 9	0,080 42	0,080 42	3,81
P	S	01992	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01993	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01994	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-45	8.701	0,080 42	0,080 42	16,5 8		47	16.75 1	0,080 42	0,080 42	8,61		-29	10.86 6	0,080 42	0,080 42	13,28
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-114	17.17 0	0,080 42	0,080 42	8,40		254	11.77 4	0,080 42	0,080 42	12,2 5		-75	19.72 3	0,080 42	0,080 42	7,32
P	S	01995	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01996	0	0	0,080 42	0,080 42	-	01997	0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-99	5.924	0,080 42	0,080 42	24,3 6		25	5.148	0,080 42	0,080 42	28,0 2		50	3.688	0,080 42	0,080 42	39,12
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-
	I		-79	20.01 6	0,080 42	0,080 42	7,21		308	17.69 0	0,080 42	0,080 42	8,15		58	10.04 1	0,080 42	0,080 42	14,37
P	S	01998	0	0	0,080	0,080	-	01999	0	0	0,080	0,080	-	02002	0	0	0,080	0,080	-

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		-40	26.87 7	0,080 42	0,080 42	5,37		98	26.07 6	0,080 42	0,080 42	5,53		3	10.40 8	0,080 42	0,080 42	13,86	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		18	16.16 3	0,080 42	0,080 42	8,93		107	24.28 0	0,080 42	0,080 42	5,94		12	6.106	0,080 42	0,080 42	23,63	
P	S	02003	0	0	0,080 42	0,080 42	-	02004	0	0	0,080 42	0,080 42	-	02005	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		3	15.49 4	0,080 42	0,080 42	9,31		3	10.38 2	0,080 42	0,080 42	13,9 0		0	15.70 1	0,080 42	0,080 42	9,19	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-35	10.46 8	0,080 42	0,080 42	13,7 8		12	6.097	0,080 42	0,080 42	23,6 6		0	10.10 6	0,080 42	0,080 42	14,28	
P	S	02006	0	0	0,080 42	0,080 42	-	02007	0	0	0,080 42	0,080 42	-	02008	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		5	11.48 3	0,080 42	0,080 42	12,5 6		5	8.219	0,080 42	0,080 42	17,5 5		-23	12.31 2	0,080 42	0,080 42	11,72	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-75	8.737	0,080 42	0,080 42	16,5 1		29	5.512	0,080 42	0,080 42	26,1 7		-25	9.377	0,080 42	0,080 42	15,39	
P	S	02009	0	0	0,080 42	0,080 42	-	02010	0	0	0,080 42	0,080 42	-	02011	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		5	6.355	0,080 42	0,080 42	22,7 0		1	22.99 2	0,080 42	0,080 42	6,27		17	28.80 4	0,080 42	0,080 42	5,01	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		20	4.539	0,080 42	0,080 42	31,7 8		0	7.787	0,080 42	0,080 42	18,5 3		12	9.272	0,080 42	0,080 42	15,56	
P	S	02012	0	0	0,080 42	0,080 42	-	02016	0	0	0,080 42	0,080 42	-	02017	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		3	24.11 4	0,080 42	0,080 42	5,98		-10	10.09 8	0,080 42	0,080 42	14,2 9		-11	10.10 5	0,080 42	0,080 42	14,28	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		10	10.82 2	0,080 42	0,080 42	13,3 3		67	19.01 4	0,080 42	0,080 42	7,59		68	19.01 4	0,080 42	0,080 42	7,59	
P	S	02018	0	0	0,080 42	0,080 42	-	02019	0	0	0,080 42	0,080 42	-	02020	0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-5	12.46 3	0,080 42	0,080 42	11,5 8		9	6.882	0,080 42	0,080 42	20,9 6		-70	7.382	0,080 42	0,080 42	19,55	
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-		0	0	0,080 42	0,080 42	-	
	I		-2	10.06 1	0,080 42	0,080 42	14,3 4		17	19.93 3	0,080 42	0,080 42	7,24		-241	22.69 9	0,080 42	0,080 42	6,36	
P	S	02021	0	0	0,080 42	0,080 42	-													
	I		37	8.837	0,080 42	0,080 42	16,3 2													
S	S		0	0	0,080 42	0,080 42	-													
	I		122	27.56 2	0,080 42	0,080 42	5,23													

LEGENDA:

- Dir** Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
- Pos** Posizione [S] = superiore - [I] = inferiore.
- A_s** Area delle armature esecutive per unità di lunghezza.
- A_{df}** Armatura disponibile per la flessione
- CS** Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).
- N_{Ed}, M_{Ed}** Sollecitazioni di progetto.

PLATEE (CA) - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Fondazione)

PLATEE (CA) - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato
			[N/mm²]		[N]	[N-m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N-m]		
Fondazione				Platea 1											
01958	P	RAR	0,212	18,43	-46	-9.737	86,94	SI	RAR	2,673	360,00	-46	-9.737	NS	SI
		QPR	0,188	13,82	-44	-8.640	73,49	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,656	18,43	-145	-30.151	28,08	SI	RAR	8,277	360,00	-145	-30.151	43,50	SI
		QPR	0,591	13,82	-140	-27.142	23,39	SI	-	-	-	-	-	-	-

LEGENDA:

- Rinf.** Indica la presenza del rinforzo sulla sezione di verifica.
- Dir** Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
- IdCmb** Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
- σ_{cc}** Tensione massima di compressione nel calcestruzzo della Trave/Rinforzo.
- σ_{cd,amm}** Tensione ammissibile per la verifica a compressione del calcestruzzo.

PLATEE (CA) - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N·m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N·m]		
σ _{at}	Tensione massima di trazione nell'acciaio della Trave/Rinforzo o nel FRP.														
σ _{td,amm}	Tensione ammissibile per la verifica a trazione dell'acciaio/rinforzo.														
N _{Ed}	Sollecitazioni di progetto.														
M _{Ed}															
CS	Coefficiente di Sicurezza (= σ _{cd, amm} /σ _{cc} ; σ _{td, amm} /σ _{at}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100).														
Verific ato	[SI] = La verifica è soddisfatta (σ _{cc} ≤ σ _{cd,amm} ; σ _{at} ≤ σ _{td,amm}). [NO] = La verifica NON è soddisfatta (σ _{cc} > σ _{cd,amm} ; σ _{at} > σ _{td,amm}).														
Nota	Nella tabella, per ogni elemento, viene riportato il nodo della shell che ha il coefficiente di sicurezza (CS) più piccolo.														

<u>CARICHI SUI NODI IN FONDAZIONE (Fondazione)</u>	pag.2
<u>CARICHI SULLE TRAVI</u>	pag.53
<u>CARICHI SUI PILASTRI</u>	pag.64
<u>CARICHI SULLE PLATEE</u>	pag.66
<u>TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u>	pag.67
<u>PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u>	pag.70
<u>Platee - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u>	pag.74
<u>EDIFICIO - VERIFICHE DEFORMABILITÀ TORSIONALE</u>	pag.114
<u>NODI (CA) - VERIFICA GERARCHIA DELLE RESISTENZE (Elevazione)</u>	pag.115
<u>TRAVI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA (Elevazione)</u>	pag.119
<u>TRAVI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA (Elevazione)</u>	pag.128
<u>Travi - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)</u>	pag.148
<u>PILASTRI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE DEVIATA (Elevazione)</u>	pag.160
<u>PILASTRI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE DEVIATA (Elevazione)</u>	pag.163
<u>PILASTRI - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)</u>	pag.167
<u>PLATEE (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA (Fondazione)</u>	pag.170
<u>PLATEE (CA) - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Fondazione)</u>	pag.200