LISTATO DI CALCOLO – FASE 2 – SEZ A – COESIONE 0

RICERCA SUPERFICIE CRITICA CIRCOLARE

Analisi di stabilità dei pendii con: JANBU (1956)

Lat./Long.	44.416126/9.128522
Normativa	NTC 2008
Numero di strati	4.0
Numero dei conci	25.0
Grado di sicurezza ritenuto accettabile	1.1
Coefficiente parziale resistenza	1.1
Analisi	Condizione drenata
Superficie di forma circolare	

Maglia dei Centri

Ascissa vertice sinistro inferiore xi	0.0 m
Ordinata vertice sinistro inferiore yi	80.0 m
Ascissa vertice destro superiore xs	160.0 m
Ordinata vertice destro superiore ys	350.0 m
Passo di ricerca	10.0
Numero di celle lungo x	20.0
Numero di celle lungo y	20.0

Coefficienti sismici [N.T.C.]

Dati generali

Tipo opera:	2 - Opere ordinarie
Classe d'uso:	Classe I
Vita nominale:	50.0 [anni]
Vita di riferimento:	35.0 [anni]

Parametri sismici su sito di riferimento

Categoria sottosuolo:	C
Categoria topografica:	T3

S.L. Stato limite	TR Tempo ritorno [anni]	ag [m/s²]	F0 [-]	TC* [sec]
S.L.O.	30.0	0.27	2.5	0.2
S.L.D.	35.0	0.29	2.52	0.2
S.L.V.	332.0	0.73	2.53	0.28
S.L.C.	682.0	0.96	2.5	0.29

Coefficienti sismici orizzontali e verticali

Opera: Stabilità dei pendii e Fondazioni

S.L. Stato limite	amax [m/s²]	beta [-]	kh [-]	kv [sec]
S.L.O.	0.486	0.2	0.0099	0.005
S.L.D.	0.522	0.2	0.0106	0.0053
S.L.V.	1.314	0.2	0.0268	0.0134
S.L.C.	1.728	0.2	0.0352	0.0176

Coefficiente azione sismica orizzontale	0.027
Coefficiente azione sismica verticale	0.01 3

Vertici profilo

N	X	y

	m	m
1	0.0	0.0
2	14.91	9.39
3	18.53	9.46
4	22.31	10.13
5	26.31	10.13
6	26.31	16.13
7	42.96	22.35
8	46.96	22.35
9	46.96	26.35
10	51.52	28.76
11	56.71	28.88
12	60.71	28.88
13	60.71	32.88
14	65.3	35.56
15	69.13	35.61
16	73.13	35.61
17	73.13	39.61
18	76.91	41.16
19	85.57	41.16
20	85.57	45.16
21	111.57	46.6
22	115.57	46.6
23	115.57	50.6
24	124.37	54.15
25	133.59	54.15
26	133.59	58.15
27	138.36	58.95
28	151.21	59.16
29	153.23	63.16
30	161.92	65.43
31	168.83	65.43
32	170.51	69.43
33	179.51	71.43
34	185.83	71.43
35	187.6	75.38
36	196.47	77.43
37	202.63	77.48
38	204.21	81.43
39	213.27	83.43
40	219.91	83.43
41	221.54	87.43
42	238.81	87.26
43	240.48	91.26
44	252.23	93.26
45	264.43	93.26
46	273.42	100.44
47	280.12	105.5
48	285.97	108.75
49	314.53	109.46
50	345.68	127.06
51	369.79	128.56
52	374.64	128.86
53	376.89	131.32
54	381.6	131.3 2

Falda

Nr.	X (m)	y (m)
1	0.0	0.0
2	12.68	6.54
3	27.32	11.59

4	55.03	19.4
5	107.84	25.78
6	120.46	28.96
7	197.17	51.07
8	255.23	72.26
9	278.34	79.38
10	311.47	93.01
11	351.25	110.35
12	381.6	119.7 2

Vertici strato 1

N	X (m)	y (m)
1	0.0	0.0
2	14.91	9.39
3	18.53	9.46
4	22.31	10.13
5	34.37	15.93
6	97.33	24.82
7	110.76	29.46
8	130.52	34.17
9	169.89	44.43
10	183.15	49.79
11	201.59	54.46
12	228.83	64.46
13	237.24	69.43
14	255.33	73.91
15	269.89	78.9
16	279.51	84.46
17	298.87	89.46
18	308.62	94.46
19	324.98	99.46
20	333.93	105.41
21	361.01	118.7
22	369.79	128.56
23	374.64	128.86
24	376.89	131.32
25	381.6	131.3 2

Vertici strato 2

N	X (m)	y (m)
1	0.0	0.0
2	6.9	2.46
3	15.6	8.0
4	23.76	9.42
5	27.65	11.18
6	33.18	11.69
7	39.02	11.72
8	50.92	12.66
9	58.1	13.7
10	71.07	14.75
11	92.03	17.17
12	107.65	20.89
13	118.09	26.27
14	125.92	29.1
15	158.29	37.47
16	179.29	43.61
17	209.42	54.53
18	230.79	62.79
19	238.05	67.16
20	253.12	71.57
21	260.11	72.74
22	269.37	75.87

23	279.47	80.74
24	298.03	86.46
25	311.35	93.18
26	325.27	96.98
27	337.19	102.04
28	351.13	110.34
29	365.18	115.61
30	381.6	119.3 4

Vertici strato 3

N	X (m)	y (m)
1	0.0	0.0
2	9.27	-1.54
3	26.4	0.47
4	62.34	2.82
5	99.05	10.49
6	121.2	17.56
7	144.83	24.43
8	186.11	37.58
9	211.95	48.2
10	254.34	63.98
11	277.9	72.61
12	297.23	80.02
13	315.84	87.27
14	345.13	97.9
15	361.96	104.6
16	381.6	109.89

Coefficienti parziali per i parametri geotecnici del terreno

==========

Tangente angolo di resistenza al taglio	1.25
Coesione efficace	1.25
Coesione non drenata	1.4
Riduzione parametri geotecnici terreno	Si

========== =

Stratigrafia

c: coesione; cu: coesione non drenata; Fi: Angolo di attrito; G: Peso Specifico; Gs: Peso Specifico Saturo; K: Modulo di Winkler

Strato	c (kg/cm²)	cu (kg/cm²)	Fi (°)	G (Kg/m³)	Gs (Kg/m³)	K (Kg/cm³)	Litologia	
1	0		29.60	1837	2063	0.00		
2	0		26.51	1695	1905	0.00		
3	0.3305		30.52	2402	2698	0.00		
4	0.4352		33.31	2402	2698	0.00		

Muri di sostegno - Caratteristiche geometriche

N°	x (m)	y (m)	Base mensola a valle (m)	Base mensola a monte (m)	Altezza muro (m)	Spessore testa (m)	Spessore base (m)	Peso specifico (Kg/m³)
1	26.31	10.13	0	0.1	6	2	4	2800
2	46.96	22.35	0	0.1	4	3	4	2800
3	60.71	28.88	0	0.1	4	3	4	2800
4	73.13	35.61	0	0.1	4	3	4	2800
5	85.57	41.16	0	0.1	4	3	4	2800
6	115.57	46.6	0	0.1	4	3	4	2800
7	133.59	54.15	0	0.1	4	3	4	280 0

Pali...

N°	x (m)	y (m)	Diametro (m)	Lunghezza (m)	Inclinazione (°)	Interasse (m)
1	23.31	10.13	0.2	6	90	3.6
2	25.31	10.13	0.2	6	90	3. 6

Terra rinforzata

No	X (m)	Y (m)	Stato	Tipologia
1	238.81	87.26	Attivato	terre 18m
2	151.21	59.16	Attivato	terra 4
3	168.83	65.43	Attivato	terra 4
4	219.91	83.43	Attivato	terre 18m
5	185.83	71.43	Attivato	terre 18m
6	202.63	77.48	Attivato	terre 18m

Risultati analisi pendio [NTC 2008: [A2+M2+R2]]

Fs minimo individuato	1.26
Ascissa centro superficie	24.0 m
Ordinata centro superficie	80.0 m
Raggio superficie	75.46 m

Numero di superfici esaminate....(353)

N°	Xo	Yo	Ro	Fs
1	16.0	80.0	73.8	1.37
2	24.0	80.0	75.5	1.26
3	28.0	86.8	81.8	1.30
4	32.0	80.0	75.9	1.30
5	36.0	86.8	81.9	1.40
6	40.0	80.0	75.9	1.43
7	48.0	80.0	67.3	1.35
8	60.0	86.8	72.9	1.55
9	64.0	80.0	67.7	1.70
10	68.0	86.8	81.9	1.83
11	72.0	80.0	67.5	1.76
12	76.0	86.8	81.9	2.07
13	80.0	80.0	75.9	2.15
14	84.0	86.8	81.9	2.14
15	88.0	80.0	75.8	2.25
16	92.0	86.8	73.0	1.95
17	96.0	80.0	67.9	2.11
18	100.0	86.8	64.1	2.13
19	104.0	80.0	59.8	2.27
20	108.0	86.8	46.3	2.21
21	112.0	80.0	51.7	2.25
22	116.0	86.8	63.5	2.12
23	120.0	80.0	43.6	2.08
24	124.0	86.8	55.1	1.90
25	128.0	80.0	50.6	2.03
26	132.0	86.8	55.1	1.91
27	136.0	80.0	43.0	2.13
28	140.0	86.8	54.9	2.02
29	144.0	80.0	51.0	2.09
30	148.0	86.8	28.2	1.29
31	152.0	80.0	26.7	1.59
32	156.0	86.8	28.2	1.31
33	160.0	80.0	18.0	1.48
34	24.0	93.5	86.9	1.31
35	28.0	100.3	93.8	1.38
36	32.0	93.5	87.8	1.37
37	36.0	100.3	83.9	1.47
38	40.0	93.5	78.0	1.39

39	44.0	100.3	83.9	1.50
40	48.0	93.5	78.0	1.46
41	52.0	100.3	73.8	2.16
42	56.0	93.5	78.0	1.52
43	60.0	100.3	73.5	2.35
44	68.0	100.3	84.0	1.60
45	72.0	93.5	87.8	1.88
46	76.0	100.3	94.0	1.94
47	80.0	93.5	87.8	2.03
48	88.0	93.5	78.0	1.92
49	92.0	100.3	84.1	1.92
50	96.0	93.5	78.0	1.97
51	100.0	100.3	74.1	2.09
52	104.0	93.5	87.8	2.30
53	108.0	100.3	94.2	2.27
54	112.0	93.5	78.0	2.25
55	116.0	100.3	73.0	2.01
56	120.0	93.5	58.6	1.99
57	124.0	100.3	64.3	1.88
58	128.0	93.5	58.6	1.84
59	132.0	100.3	63.4	1.94
60	136.0	93.5	58.6	1.85
61	140.0	100.3	64.5	1.78
62	144.0	93.5	58.6	1.95
63	148.0	100.3	54.7	1.92
64	152.0	93.5	39.1	1.54
65	156.0	100.3	42.7	1.73
66	160.0	93.5	39.1	1.64
67	24.0	107.0	98.7	1.39
68	28.0	113.8	105.5	1.43
69	32.0	107.0	88.9	1.62
70	36.0	113.8	106.6	1.49
71	40.0	107.0	89.0	1.66
72	44.0	113.8	95.0	1.79
73	52.0	113.8	95.0	1.75
74	56.0	107.0	89.2	1.67
75	64.0	107.0	89.3	1.65
76	72.0	107.0	100.1	1.73
77	76.0	113.8	106.2	1.88
78	80.0	107.0	100.2	1.97
79	84.0	113.8	94.7	1.76
80	88.0	107.0	89.1	1.86
81	92.0	113.8	94.7	1.88
82	96.0	107.0	89.4	1.90
83	108.0	113.8	71.2	2.24
84	112.0	107.0	89.3	2.04
85	116.0	113.8	82.5	1.97
86	120.0	107.0	67.6	1.90
87	124.0	113.8	70.8	1.88
88	128.0	107.0	67.5	1.85
89	132.0	113.8	82.4	1.82
90	136.0	107.0	78.2	1.84
91	140.0	113.8	82.6	1.77
92	144.0	107.0	78.2	1.78
93	148.0	113.8	82.7	1.75
94	152.0	107.0	45.3	1.35
95	156.0	113.8	71.3	1.75
96	160.0	107.0	67.2	1.77
97	40.0	120.5	101.2	1.79
98	72.0	120.5	112.3	1.67
99	76.0	127.3	118.3	1.66
100	80.0	120.5	112.6	1.89
101	84.0	127.3	105.5	1.76

102	88.0	120.5	99.9	1.81
103	96.0	120.5	101.4	1.85
104	108.0	127.3	93.1	2.00
105	112.0	120.5	100.5	1.88
106	116.0	127.3	105.1	1.83
107	120.0	120.5	76.1	1.96
108	128.0	120.5	77.3	1.99
109	132.0	127.3	92.6	1.61
110	136.0	120.5	87.6	1.74
111	140.0	127.3	67.7	1.54
112	144.0	120.5	88.9	1.71
113	148.0	127.3	80.4	1.70
114	152.0	120.5	65.0	1.65
115	156.0	127.3	67.7	1.71
116	160.0	120.5	64.7	1.57
117	68.0	140.8	130.9	1.60
118	76.0	140.8	130.4	1.67
119	80.0	134.0	124.5	1.84
120	84.0	140.8	130.6	1.86
121	88.0	134.0	124.3	1.92
122	92.0	140.8	130.8	1.96
123	100.0	140.8	104.2	2.11
124	104.0	134.0	97.4	2.11
125	108.0	140.8	117.5	1.83
126	112.0	134.0	110.9	1.83
127	120.0	134.0	124.5	2.12
128	124.0	140.8	89.8	1.97
129	128.0	134.0	97.4	1.73
130	132.0	140.8	102.1	1.69
131	136.0	134.0	97.0	1.62
132	140.0	140.8	102.9	1.57
133	144.0	134.0	97.4	1.65
134	148.0	140.8	90.6	1.70
135	156.0	140.8	117.7	2.05
136	160.0	134.0	110.9	2.06
137	60.0	154.3	127.1	2.19
138	64.0	147.5	136.5	1.63
139	68.0	154.3	143.0	1.64
140	72.0	147.5	136.6	1.65
141	76.0	154.3	142.6	1.66
142	80.0	147.5	136.9	1.75
143	84.0	154.3	142.7	1.78
144	88.0	147.5	136.5	1.85
145	92.0	154.3	142.9	1.88
146	108.0	154.3	128.4	1.79
147	112.0	147.5	122.2	1.82
148	116.0	154.3	111.0	1.91
149	120.0	147.5	107.0	1.81
150	124.0	154.3	112.9	1.78
151	128.0	147.5	108.1	1.70
152	132.0	154.3	111.6	1.70
153	136.0	147.5	106.4	1.72
154	140.0	154.3	142.9	2.07
155	144.0	147.5	108.8	1.56
156	148.0	154.3	143.7	2.09
157	152.0	147.5	110.9	1.71
158	160.0	147.5	124.4	2.06
159	60.0	167.8	154.8	1.64
160	68.0	167.8	155.1	1.64
161	72.0	161.0	148.8	1.66
162	76.0	167.8	154.7	1.65
163	80.0	161.0	149.0	1.68
164	84.0	167.8	154.9	1.70

165	88.0	161.0	148.6	1.80
166	92.0	167.8	155.1	1.87
167	100.0	167.8	140.0	1.73
168	104.0	161.0	134.6	1.77
169	108.0	167.8	139.2	1.74
170	112.0	161.0	149.0	1.98
171	116.0	167.8	154.7	1.97
172	120.0	161.0	116.4	1.86
173	128.0	161.0	117.6	1.70
174	132.0	167.8	138.0	1.75
175	140.0	167.8	155.1	2.03
176	144.0	161.0	149.4	2.05
177	148.0	167.8	108.2	1.85
178	156.0	167.8	111.4	1.50
179	160.0	161.0	137.0	1.95
180	64.0	174.5	160.8	1.67
181	68.0	181.3	167.3	1.66
182	72.0	174.5	160.9	1.65
183	76.0	181.3	148.4	2.20
184	80.0	174.5	161.2	1.62
185	84.0	181.3	167.1	1.61
186	88.0	174.5	143.0	2.03
187	92.0	181.3	149.1	1.97
188	96.0	174.5	144.6	1.90
189	100.0	181.3	150.7	1.78
190	104.0	174.5	145.4	1.68
191	116.0	181.3	166.9	1.97
192	124.0	181.3	149.5	1.76
193	128.0	174.5	144.2	1.74
194	132.0	181.3	130.6	1.72
195	136.0	174.5	125.2	1.74
196	140.0	181.3	131.1	1.64
197	144.0	174.5	161.5	1.99
198	148.0	181.3	133.5	1.62
199	152.0	174.5	113.9	2.04
200	156.0	181.3	135.9	1.55
201	160.0	174.5	117.1	1.52
202	44.0	194.8	179.4	1.47
203	52.0	194.8	179.2	1.43
204	56.0	188.0	173.5	1.43
205	60.0	194.8	179.2	1.52
206	64.0	188.0	172.9	1.58
207	72.0	188.0	154.2	2.35
208	76.0	194.8	179.0	1.61
209	80.0	188.0	173.3	1.60
210	112.0	188.0	173.3	1.94
211	116.0	194.8	159.3	1.70
212	120.0	188.0	154.1	1.62
213	128.0	188.0	136.6	1.90
214	140.0	194.8	179.3	1.98
215	144.0	188.0	137.0	1.64
216	148.0	194.8	161.5	1.74
217	152.0	188.0	139.4	1.63
218	156.0	194.8	145.3	1.64
219	160.0	188.0	141.8	1.54
220	28.0	208.3	189.1	1.88
221	32.0	201.5	184.0	1.76
222	40.0	201.5	185.8	1.50
223	44.0	208.3	191.6	1.51
224	48.0	201.5	185.1	1.48
225	60.0	208.3	191.3	1.54
226	64.0	201.5	185.1	1.55
227	68.0	208.3	191.5	1.58

228	72.0	201.5	185.3	1.58
229	80.0	201.5	185.4	1.62
230	108.0	208.3	171.7	1.74
231	112.0	201.5	165.5	1.72
232	116.0	208.3	191.2	1.94
233	140.0	208.3	170.7	1.64
234	144.0	201.5	166.1	1.63
235	148.0	208.3	172.3	1.59
236	152.0	201.5	167.7	1.72
237	156.0	208.3	173.9	1.74
238	160.0	201.5	169.3	1.81
239	40.0	215.0	197.8	1.58
240	48.0	215.0	197.2	1.53
241	52.0	221.8	203.4	1.57
242	56.0	215.0	197.8	1.49
243	60.0	221.8	203.5	1.54
244	64.0	215.0	197.2	1.59
245	72.0	215.0	197.4	1.59
246	100.0	221.8	183.0	1.81
247	104.0	215.0	177.9	1.80
248	108.0	221.8	204.2	1.89
249	116.0	221.8	203.4	1.91
250	128.0	215.0	155.6	2.64
251	132.0	221.8	181.3	1.57
252	136.0	215.0	175.3	1.51
253	140.0	221.8	181.5	1.56
254	144.0	215.0	155.8	1.62
255	148.0	221.8	161.7	1.55
256	152.0	215.0	178.5	1.67
257	156.0	221.8	164.1	1.54
258	160.0	215.0	180.1	1.80
259	44.0	235.3	215.9	1.71
260	48.0	228.5	209.4	1.64
261	52.0	235.3	215.6	1.62
262	56.0	228.5	209.9	1.55
263	108.0	235.3	216.3	1.82
264	112.0	228.5	209.8	1.86
265	116.0	235.3	191.8	1.64
266	120.0	228.5	186.4	1.64
267	124.0	235.3	192.6	1.61
268	128.0	228.5	187.6	1.61
269	132.0	235.3	192.2	1.62
270	136.0	228.5	186.0	1.57
271	140.0	235.3	215.7	1.92
272	144.0	228.5	187.6	1.63
273	148.0	235.3	193.8	1.61
274	152.0	228.5	189.2	1.54
275	156.0	235.3	173.5	1.59
276	160.0	228.5	170.0	1.54
277	40.0	242.0	221.7	1.77
278	44.0	248.8	227.9	1.82
279	108.0	248.8	204.2	1.69
280	112.0	242.0	198.0	1.65
281	120.0	242.0	197.2	1.63
282	128.0	242.0	198.4	1.62
283	136.0	242.0	221.4	1.88
284	140.0	248.8	227.9	1.91
285	144.0	242.0	222.2	1.91
286	156.0	248.8	182.9	1.96
287	160.0	242.0	179.4	1.61
288	92.0	262.3	240.0	1.63
289	100.0	262.3	240.8	1.74
290	104.0	255.5	235.0	1.80

291	108.0	262.3	240.7	1.76
292	132.0	262.3	240.0	1.87
293	140.0	262.3	240.0	1.89
294	156.0	262.3	212.6	1.50
295	160.0	255.5	208.0	1.56
296	88.0	269.0	245.7	1.65
297	96.0	269.0	246.5	1.62
298	116.0	275.8	224.3	1.67
299	124.0	275.8	224.9	1.62
300	132.0	275.8	224.7	1.61
301	136.0	269.0	218.5	1.57
302	140.0	275.8	224.5	1.52
303	144.0	269.0	219.9	1.51
304	152.0	269.0	242.5	1.87
305	156.0	275.8	218.2	1.44
306	36.0	289.3	263.1	1.95
307	76.0	289.3	264.0	1.55
308	84.0	289.3	264.4	1.67
309	88.0	282.5	257.9	1.66
310	92.0	289.3	264.3	1.65
311	96.0	282.5	258.6	1.62
312	104.0	282.5	232.1	2.02
313	128.0	282.5	230.9	1.63
314	132.0	289.3	264.4	1.85
315	136.0	282.5	257.9	1.90
316	148.0	289.3	227.9	1.59
317	152.0	282.5	223.0	1.43
318	156.0	289.3	224.2	1.53
319	160.0	282.5	219.3	1.44
320	44.0	302.8	276.0	1.94
321	52.0	302.8	276.2	1.82
322	60.0	302.8	276.5	1.71
323	64.0	296.0	270.0	1.70
324	68.0	302.8	276.5	1.63
325	72.0	296.0	270.4	1.56
326	76.0	302.8	276.1	1.56
327	80.0	296.0	270.4	1.61
328	128.0	296.0	270.9	1.84
329	132.0	302.8	243.2	1.61
330	136.0	296.0	236.7	1.57
331	140.0	302.8	237.7	3.04
332	144.0	296.0	232.7	1.65
333	148.0	302.8	261.9	1.68
334	152.0	296.0	229.1	1.96
335	156.0	302.8	230.5	20.00
336	56.0	309.5	282.7	1.75
337	72.0	309.5	282.6	1.58
338	108.0	316.3	258.4	6.40
339	116.0	316.3	288.5	1.79
340	120.0	309.5	282.3	1.77
341	128.0	309.5	249.7	1.76
342	144.0	309.5	268.0	1.54
343	132.0	329.8	287.5	1.56
344	156.0	329.8	272.3	1.49
345	160.0	323.0	266.0	1.47
346	108.0	343.3	312.6	1.58
347	112.0	336.5	305.6	1.68
348	116.0	343.3	306.1	1.61
349	152.0	336.5	278.6	1.47
350	156.0	343.3	280.5	1.47
351	160.0	336.5	274.1	1.48
352	104.0	350.0	319.5	1.60
353	160.0	350.0	282.5	1.46

==========

CARICO LIMITE PALI

xc = 16.00 yc = 80.00 Rc = 73.769 Fs=1.366

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 3.55 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 3.33 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 24.00 yc = 80.00 Rc = 75.459 Fs=1.2631

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=373.5 Kg Sbalzo del palo 5.59 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=373.5 Kg Sbalzo del palo 5.59 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 28.00 yc = 86.75 Rc = 81.78 Fs=1.3019

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=1876.8 Kg Sbalzo del palo 5.08 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=1876.8 Kg Sbalzo del palo 5.08 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 32.00 yc = 80.00 Rc = 75.943 Fs=1.30

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=218.8 Kg Sbalzo del palo 5.69 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=218.8 Kg Sbalzo del palo 5.69 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 36.00 yc = 86.75 Rc = 81.926 Fs=1.4048

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=3387.8 Kg Sbalzo del palo 4.47 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=3387.8 Kg Sbalzo del palo 4.47 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 40.00 yc = 80.00 Rc = 75.943 Fs=1.4339

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=3425.3 Kg Sbalzo del palo 4.44 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=3425.3 Kg Sbalzo del palo 4.44 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 48.00 yc = 80.00 Rc = 67.264 Fs=1.3536

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 86.75 Rc = 72.887 Fs=1.5542

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 80.00 Rc = 67.73 Fs=1.6961

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 86.75 Rc = 81.894 Fs=1.8257

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 80.00 Rc = 67.537 Fs=1.7644

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 86.75 Rc = 81.886 Fs=2.0692

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 80.00 Rc = 75.943 Fs=2.1522

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 86.75 Rc = 81.878 Fs=2.1371

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 80.00 Rc = 75.794 Fs=2.2548

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 86.75 Rc = 72.991 Fs=1.9488

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 80.00 Rc = 67.877 Fs=2.1113

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 86.75 Rc = 64.088 Fs=2.1328

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 80.00 Rc = 59.796 Fs=2.2684

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 86.75 Rc = 46.274 Fs=2.2099

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 80.00 Rc = 51.702 Fs=2.2494

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 86.75 Rc = 63.547 Fs=2.1241

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 80.00 Rc = 43.595 Fs=2.0808

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 86.75 Rc = 55.106 Fs=1.8959

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 80.00 Rc = 50.607 Fs=2.0332

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 86.75 Rc = 55.075 Fs=1.9127

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 80.00 Rc = 43.043 Fs=2.1293

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 86.75 Rc = 54.93 Fs=2.0166

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 80.00 Rc = 51.043 Fs=2.0948

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 86.75 Rc = 28.208 Fs=1.2873

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 80.00 Rc = 26.715 Fs=1.5898

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 86.75 Rc = 28.153 Fs=1.3101

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 80.00 Rc = 18.038 Fs=1.4805

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 24.00 yc = 93.50 Rc = 86.902 Fs=1.3113

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 3.53 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 3.53 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 28.00 yc = 100.25 Rc = 93.772 Fs=1.3781

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 3.58 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 3.58 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 32.00 yc = 93.50 Rc = 87.774 Fs=1.3744

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=4064.9 Kg Sbalzo del palo 4.07 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=4064.9 Kg Sbalzo del palo 4.07 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 36.00 yc = 100.25 Rc = 83.857 Fs=1.4706

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 40.00 yc = 93.50 Rc = 78.048 Fs=1.3909

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 100.25 Rc = 83.897 Fs=1.4967

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 48.00 yc = 93.50 Rc = 78.03 Fs=1.4623

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 52.00 yc = 100.25 Rc = 73.78 Fs=2.1605

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 56.00 yc = 93.50 Rc = 78.048 Fs=1.5199

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 100.25 Rc = 73.456 Fs=2.352

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 100.25 Rc = 84.016 Fs=1.5972

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 93.50 Rc = 87.774 Fs=1.8768

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 100.25 Rc = 94.031 Fs=1.937

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 93.50 Rc = 87.774 Fs=2.0262

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 93.50 Rc = 78.048 Fs=1.916

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 100.25 Rc = 84.135 Fs=1.9217

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 93.50 Rc = 78.048 Fs=1.9671

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 100.25 Rc = 74.138 Fs=2.0868

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 93.50 Rc = 87.774 Fs=2.2986

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 100.25 Rc = 94.232 Fs=2.2715

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 93.50 Rc = 78.048 Fs=2.2528

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 100.25 Rc = 73.047 Fs=2.0118

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 93.50 Rc = 58.596 Fs=1.9944

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 100.25 Rc = 64.339 Fs=1.8775

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 93.50 Rc = 58.596 Fs=1.8393

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 100.25 Rc = 63.416 Fs=1.9387

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 93.50 Rc = 58.596 Fs=1.8483

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 100.25 Rc = 64.498 Fs=1.779

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 93.50 Rc = 58.596 Fs=1.9481

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 100.25 Rc = 54.659 Fs=1.9184

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 93.50 Rc = 39.144 Fs=1.542

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 100.25 Rc = 42.718 Fs=1.7321

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 93.50 Rc = 39.144 Fs=1.6421

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 24.00 yc = 107.00 Rc = 98.697 Fs=1.394

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 1.83 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 1.83 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 28.00 yc = 113.75 Rc = 105.514 Fs=1.4275

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 1.83 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 1.83 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 32.00 yc = 107.00 Rc = 88.909 Fs=1.6198

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 36.00 yc = 113.75 Rc = 106.558 Fs=1.488

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 2.07 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=5056.0 Kg Sbalzo del palo 2.07 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 40.00 yc = 107.00 Rc = 89.008 Fs=1.6567

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 113.75 Rc = 95.02 Fs=1.7896

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 52.00 yc = 113.75 Rc = 94.979 Fs=1.7484

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 56.00 yc = 107.00 Rc = 89.207 Fs=1.6662

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 107.00 Rc = 89.263 Fs=1.6504

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 107.00 Rc = 100.102 Fs=1.7333

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 113.75 Rc = 106.164 Fs=1.8753

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 107.00 Rc = 100.237 Fs=1.9702

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 113.75 Rc = 94.695 Fs=1.7612

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 107.00 Rc = 89.121 Fs=1.8553

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 113.75 Rc = 94.674 Fs=1.8779

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 107.00 Rc = 89.394 Fs=1.8958

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 113.75 Rc = 71.202 Fs=2.2383

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 107.00 Rc = 89.315 Fs=2.0394

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 113.75 Rc = 82.548 Fs=1.9693

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 107.00 Rc = 67.55 Fs=1.8988

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 113.75 Rc = 70.807 Fs=1.8792

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 107.00 Rc = 67.471 Fs=1.8491

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 113.75 Rc = 82.43 Fs=1.8249

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 107.00 Rc = 78.225 Fs=1.8443

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 113.75 Rc = 82.579 Fs=1.773

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 107.00 Rc = 78.234 Fs=1.7818

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 113.75 Rc = 82.728 Fs=1.7528

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 107.00 Rc = 45.348 Fs=1.3456

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 113.75 Rc = 71.252 Fs=1.7467

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 107.00 Rc = 67.152 Fs=1.7699

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 40.00 yc = 120.50 Rc = 101.237 Fs=1.7934

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 120.50 Rc = 112.269 Fs=1.6689

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 127.25 Rc = 118.297 Fs=1.6641

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 120.50 Rc = 112.631 Fs=1.8907

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 127.25 Rc = 105.529 Fs=1.7584

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 120.50 Rc = 99.888 Fs=1.8119

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 120.50 Rc = 101.372 Fs=1.8492

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 127.25 Rc = 93.096 Fs=2.0002

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 120.50 Rc = 100.499 Fs=1.8833

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 127.25 Rc = 105.116 Fs=1.8324

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 120.50 Rc = 76.102 Fs=1.9611

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 120.50 Rc = 77.268 Fs=1.9947

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 127.25 Rc = 92.626 Fs=1.6116

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 120.50 Rc = 87.624 Fs=1.7356

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 127.25 Rc = 67.66 Fs=1.5388

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 120.50 Rc = 88.919 Fs=1.7117

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 127.25 Rc = 80.378 Fs=1.6981

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 120.50 Rc = 64.951 Fs=1.6481

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 127.25 Rc = 67.66 Fs=1.7142

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 120.50 Rc = 64.704 Fs=1.5719

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 140.75 Rc = 130.864 Fs=1.6034

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 140.75 Rc = 130.431 Fs=1.6736

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 134.00 Rc = 124.468 Fs=1.8364

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 140.75 Rc = 130.557 Fs=1.8575

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 134.00 Rc = 124.327 Fs=1.9214

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 140.75 Rc = 130.794 Fs=1.9622

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 140.75 Rc = 104.154 Fs=2.1116

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 134.00 Rc = 97.404 Fs=2.1074

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 140.75 Rc = 117.549 Fs=1.827

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 134.00 Rc = 110.936 Fs=1.8342

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 134.00 Rc = 124.468 Fs=2.1159

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 140.75 Rc = 89.751 Fs=1.9721

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 134.00 Rc = 97.404 Fs=1.7268

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 140.75 Rc = 102.127 Fs=1.6887

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 134.00 Rc = 97.024 Fs=1.6152

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 140.75 Rc = 102.923 Fs=1.5747

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 134.00 Rc = 97.404 Fs=1.6467

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 140.75 Rc = 90.622 Fs=1.7004

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 140.75 Rc = 117.686 Fs=2.0532

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 134.00 Rc = 110.936 Fs=2.0638

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 154.25 Rc = 127.055 Fs=2.186

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 147.50 Rc = 136.531 Fs=1.6323

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 154.25 Rc = 142.997 Fs=1.6408

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 147.50 Rc = 136.603 Fs=1.646

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 154.25 Rc = 142.564 Fs=1.6625

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 147.50 Rc = 136.897 Fs=1.7474

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 154.25 Rc = 142.723 Fs=1.776

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 147.50 Rc = 136.46 Fs=1.8537

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 154.25 Rc = 142.927 Fs=1.8843

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 154.25 Rc = 128.383 Fs=1.7901

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 147.50 Rc = 122.166 Fs=1.8182

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 154.25 Rc = 111.05 Fs=1.9062

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 147.50 Rc = 107.001 Fs=1.8129

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 154.25 Rc = 112.90 Fs=1.7824

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 147.50 Rc = 108.077 Fs=1.6961

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 154.25 Rc = 111.627 Fs=1.6961

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 147.50 Rc = 106.423 Fs=1.7239

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 154.25 Rc = 142.941 Fs=2.0742

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 147.50 Rc = 108.823 Fs=1.5617

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 154.25 Rc = 143.741 Fs=2.0856

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 147.50 Rc = 110.904 Fs=1.7083

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 147.50 Rc = 124.436 Fs=2.0584

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 167.75 Rc = 154.82 Fs=1.6445

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 167.75 Rc = 155.13 Fs=1.6441

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 161.00 Rc = 148.77 Fs=1.6574

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 167.75 Rc = 154.697 Fs=1.6459

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 161.00 Rc = 149.03 Fs=1.6848

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 167.75 Rc = 154.89 Fs=1.6955

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 161.00 Rc = 148.593 Fs=1.7981

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 167.75 Rc = 155.06 Fs=1.8704

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 167.75 Rc = 139.969 Fs=1.7336

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 161.00 Rc = 134.60 Fs=1.7694

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 167.75 Rc = 139.217 Fs=1.7351

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 161.00 Rc = 149.00 Fs=1.9784

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 167.75 Rc = 154.683 Fs=1.9719

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 161.00 Rc = 116.40 Fs=1.8615

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 161.00 Rc = 117.578 Fs=1.6997

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 167.75 Rc = 138.002 Fs=1.7459

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 167.75 Rc = 155.074 Fs=2.0286

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 161.00 Rc = 149.407 Fs=2.0542

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 167.75 Rc = 108.246 Fs=1.8483

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 167.75 Rc = 111.445 Fs=1.5016

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 161.00 Rc = 137.015 Fs=1.9475

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 174.50 Rc = 160.797 Fs=1.6703

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 181.25 Rc = 167.264 Fs=1.6598

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 174.50 Rc = 160.937 Fs=1.6517

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 181.25 Rc = 148.41 Fs=2.1962

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 174.50 Rc = 161.163 Fs=1.6214

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 181.25 Rc = 167.057 Fs=1.6108

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 174.50 Rc = 142.953 Fs=2.0261

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 181.25 Rc = 149.136 Fs=1.9653

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 174.50 Rc = 144.553 Fs=1.8975

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 181.25 Rc = 150.736 Fs=1.777

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 174.50 Rc = 145.434 Fs=1.6847

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 181.25 Rc = 166.85 Fs=1.967

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 181.25 Rc = 149.549 Fs=1.7569

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 174.50 Rc = 144.219 Fs=1.7354

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 181.25 Rc = 130.629 Fs=1.7227

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 174.50 Rc = 125.222 Fs=1.7377

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 181.25 Rc = 131.121 Fs=1.6395

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 174.50 Rc = 161.541 Fs=1.9865

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 181.25 Rc = 133.521 Fs=1.6188

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 174.50 Rc = 113.862 Fs=2.0399

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 181.25 Rc = 135.921 Fs=1.5513

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 174.50 Rc = 117.061 Fs=1.5175

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 194.75 Rc = 179.386 Fs=1.4712

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 52.00 yc = 194.75 Rc = 179.164 Fs=1.4327

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 56.00 yc = 188.00 Rc = 173.47 Fs=1.4262

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 194.75 Rc = 179.153 Fs=1.5153

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 188.00 Rc = 172.93 Fs=1.5828

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 188.00 Rc = 154.207 Fs=2.3458

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 194.75 Rc = 178.963 Fs=1.6065

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 188.00 Rc = 173.296 Fs=1.605

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 188.00 Rc = 173.334 Fs=1.9382

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 194.75 Rc = 159.284 Fs=1.6955

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 188.00 Rc = 154.132 Fs=1.6198

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 188.00 Rc = 136.579 Fs=1.8999

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 194.75 Rc = 179.34 Fs=1.9752

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 188.00 Rc = 137.021 Fs=1.6386

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 194.75 Rc = 161.53 Fs=1.738

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 188.00 Rc = 139.421 Fs=1.625

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 194.75 Rc = 145.32 Fs=1.6417

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 188.00 Rc = 141.82 Fs=1.5396

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 28.00 yc = 208.25 Rc = 189.115 Fs=1.8801

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 32.00 yc = 201.50 Rc = 184.032 Fs=1.7609

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 40.00 yc = 201.50 Rc = 185.809 Fs=1.5012

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 208.25 Rc = 191.553 Fs=1.5148

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 48.00 yc = 201.50 Rc = 185.07 Fs=1.4818

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 208.25 Rc = 191.32 Fs=1.5384

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 201.50 Rc = 185.063 Fs=1.5472

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 208.25 Rc = 191.53 Fs=1.5798

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 201.50 Rc = 185.27 Fs=1.5824

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 201.50 Rc = 185.43 Fs=1.6214

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 208.25 Rc = 171.718 Fs=1.7443

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 201.50 Rc = 165.501 Fs=1.7242

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 208.25 Rc = 191.184 Fs=1.9392

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 208.25 Rc = 170.697 Fs=1.6412

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 201.50 Rc = 166.114 Fs=1.6281

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 208.25 Rc = 172.297 Fs=1.5899

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 201.50 Rc = 167.713 Fs=1.7202

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 208.25 Rc = 173.896 Fs=1.7434

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 201.50 Rc = 169.313 Fs=1.8121

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 40.00 yc = 215.00 Rc = 197.757 Fs=1.5844

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 48.00 yc = 215.00 Rc = 197.237 Fs=1.5294

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 52.00 yc = 221.75 Rc = 203.43 Fs=1.5656

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 56.00 yc = 215.00 Rc = 197.763 Fs=1.4949

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 221.75 Rc = 203.487 Fs=1.5408

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 215.00 Rc = 197.196 Fs=1.5883

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 215.00 Rc = 197.437 Fs=1.5869

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 221.75 Rc = 183.034 Fs=1.8103

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 215.00 Rc = 177.935 Fs=1.7955

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 221.75 Rc = 204.151 Fs=1.888

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 221.75 Rc = 203.351 Fs=1.9089

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 215.00 Rc = 155.58 Fs=2.6392

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 221.75 Rc = 181.337 Fs=1.5685

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 215.00 Rc = 175.28 Fs=1.5086

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 221.75 Rc = 181.463 Fs=1.5588

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 215.00 Rc = 155.82 Fs=1.6233

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 221.75 Rc = 161.719 Fs=1.5509

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 215.00 Rc = 178.48 Fs=1.6687

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 221.75 Rc = 164.119 Fs=1.5406

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 215.00 Rc = 180.08 Fs=1.7971

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 235.25 Rc = 215.887 Fs=1.7058

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 48.00 yc = 228.50 Rc = 209.404 Fs=1.6429

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 52.00 yc = 235.25 Rc = 215.563 Fs=1.6245

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 56.00 yc = 228.50 Rc = 209.896 Fs=1.5496

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 235.25 Rc = 216.318 Fs=1.8176

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 228.50 Rc = 209.834 Fs=1.8618

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 235.25 Rc = 191.786 Fs=1.6447

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 228.50 Rc = 186.431 Fs=1.6403

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 235.25 Rc = 192.614 Fs=1.6143

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 228.50 Rc = 187.554 Fs=1.6139

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 235.25 Rc = 192.171 Fs=1.6238

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 228.50 Rc = 186.046 Fs=1.5722

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 235.25 Rc = 215.74 Fs=1.922

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 228.50 Rc = 187.646 Fs=1.6347

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 235.25 Rc = 193.829 Fs=1.605

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 228.50 Rc = 189.246 Fs=1.5447

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 235.25 Rc = 173.518 Fs=1.587

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 228.50 Rc = 170.019 Fs=1.5447

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 40.00 yc = 242.00 Rc = 221.726 Fs=1.7743

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 248.75 Rc = 227.929 Fs=1.8158

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 248.75 Rc = 204.219 Fs=1.6937

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 242.00 Rc = 198.002 Fs=1.6543

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 242.00 Rc = 197.197 Fs=1.635

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 242.00 Rc = 198.388 Fs=1.6205

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 242.00 Rc = 221.406 Fs=1.8784

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 248.75 Rc = 227.873 Fs=1.9116

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 242.00 Rc = 222.206 Fs=1.9086

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 248.75 Rc = 182.918 Fs=1.9556

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 242.00 Rc = 179.418 Fs=1.612

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 262.25 Rc = 239.992 Fs=1.6253

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 100.00 yc = 262.25 Rc = 240.792 Fs=1.7391

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 255.50 Rc = 234.968 Fs=1.8049

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 262.25 Rc = 240.652 Fs=1.7607

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 262.25 Rc = 240.044 Fs=1.869

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 262.25 Rc = 240.006 Fs=1.8923

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 262.25 Rc = 212.634 Fs=1.5028

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 255.50 Rc = 207.996 Fs=1.5632

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 269.00 Rc = 245.742 Fs=1.6456

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 269.00 Rc = 246.458 Fs=1.621

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 275.75 Rc = 224.287 Fs=1.6658

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 124.00 yc = 275.75 Rc = 224.913 Fs=1.6182

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 275.75 Rc = 224.672 Fs=1.6109

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 269.00 Rc = 218.455 Fs=1.5745

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 275.75 Rc = 224.528 Fs=1.5221

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 269.00 Rc = 219.945 Fs=1.5123

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 269.00 Rc = 242.517 Fs=1.873

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 275.75 Rc = 218.225 Fs=1.4353

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 36.00 yc = 289.25 Rc = 263.07 Fs=1.9521

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 289.25 Rc = 263.955 Fs=1.5458

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 84.00 yc = 289.25 Rc = 264.392 Fs=1.6655

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 88.00 yc = 282.50 Rc = 257.909 Fs=1.6607

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 92.00 yc = 289.25 Rc = 264.258 Fs=1.6491

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 96.00 yc = 282.50 Rc = 258.591 Fs=1.6185

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 282.50 Rc = 232.104 Fs=2.0239

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 282.50 Rc = 230.889 Fs=1.6254

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 289.25 Rc = 264.378 Fs=1.8469

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 282.50 Rc = 257.894 Fs=1.8958

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 289.25 Rc = 227.875 Fs=1.5896

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 282.50 Rc = 223.033 Fs=1.4332

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 289.25 Rc = 224.203 Fs=1.5268

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 282.50 Rc = 219.317 Fs=1.4362

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 44.00 yc = 302.75 Rc = 275.984 Fs=1.9423

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 52.00 yc = 302.75 Rc = 276.229 Fs=1.8239

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 60.00 yc = 302.75 Rc = 276.488 Fs=1.7111

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 64.00 yc = 296.00 Rc = 270.005 Fs=1.6959

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 68.00 yc = 302.75 Rc = 276.462 Fs=1.6281

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 296.00 Rc = 270.438 Fs=1.5565

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 76.00 yc = 302.75 Rc = 276.122 Fs=1.5641

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 80.00 yc = 296.00 Rc = 270.362 Fs=1.6093

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 296.00 Rc = 270.861 Fs=1.8365

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 302.75 Rc = 243.18 Fs=1.614

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 136.00 yc = 296.00 Rc = 236.683 Fs=1.5711

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 140.00 yc = 302.75 Rc = 237.653 Fs=3.0414

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 296.00 Rc = 232.75 Fs=1.6487

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 148.00 yc = 302.75 Rc = 261.909 Fs=1.6811

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 296.00 Rc = 229.119 Fs=1.9622

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 302.75 Rc = 230.535 Fs=20.00

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 56.00 yc = 309.50 Rc = 282.695 Fs=1.7539

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 72.00 yc = 309.50 Rc = 282.605 Fs=1.5778

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 316.25 Rc = 258.388 Fs=6.3977

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 316.25 Rc = 288.519 Fs=1.7925

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 120.00 yc = 309.50 Rc = 282.264 Fs=1.7716

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 128.00 yc = 309.50 Rc = 249.706 Fs=1.7575

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 144.00 yc = 309.50 Rc = 268.011 Fs=1.5414

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 132.00 yc = 329.75 Rc = 287.482 Fs=1.5617

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 329.75 Rc = 272.301 Fs=1.4868

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 323.00 Rc = 266.003 Fs=1.4727

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 108.00 yc = 343.25 Rc = 312.60 Fs=1.5817

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 112.00 yc = 336.50 Rc = 305.636 Fs=1.6793

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 116.00 yc = 343.25 Rc = 306.139 Fs=1.606

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 152.00 yc = 336.50 Rc = 278.616 Fs=1.471

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 156.00 yc = 343.25 Rc = 280.458 Fs=1.4656

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 336.50 Rc = 274.09 Fs=1.482

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 104.00 yc = 350.00 Rc = 319.506 Fs=1.6034

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m

CARICO LIMITE PALI

xc = 160.00 yc = 350.00 Rc = 282.47 Fs=1.463

pali alla base x=23.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m
pali alla base x=25.31 Y=10.13 Plim=0.0 Kg Sbalzo del palo 0.00 m