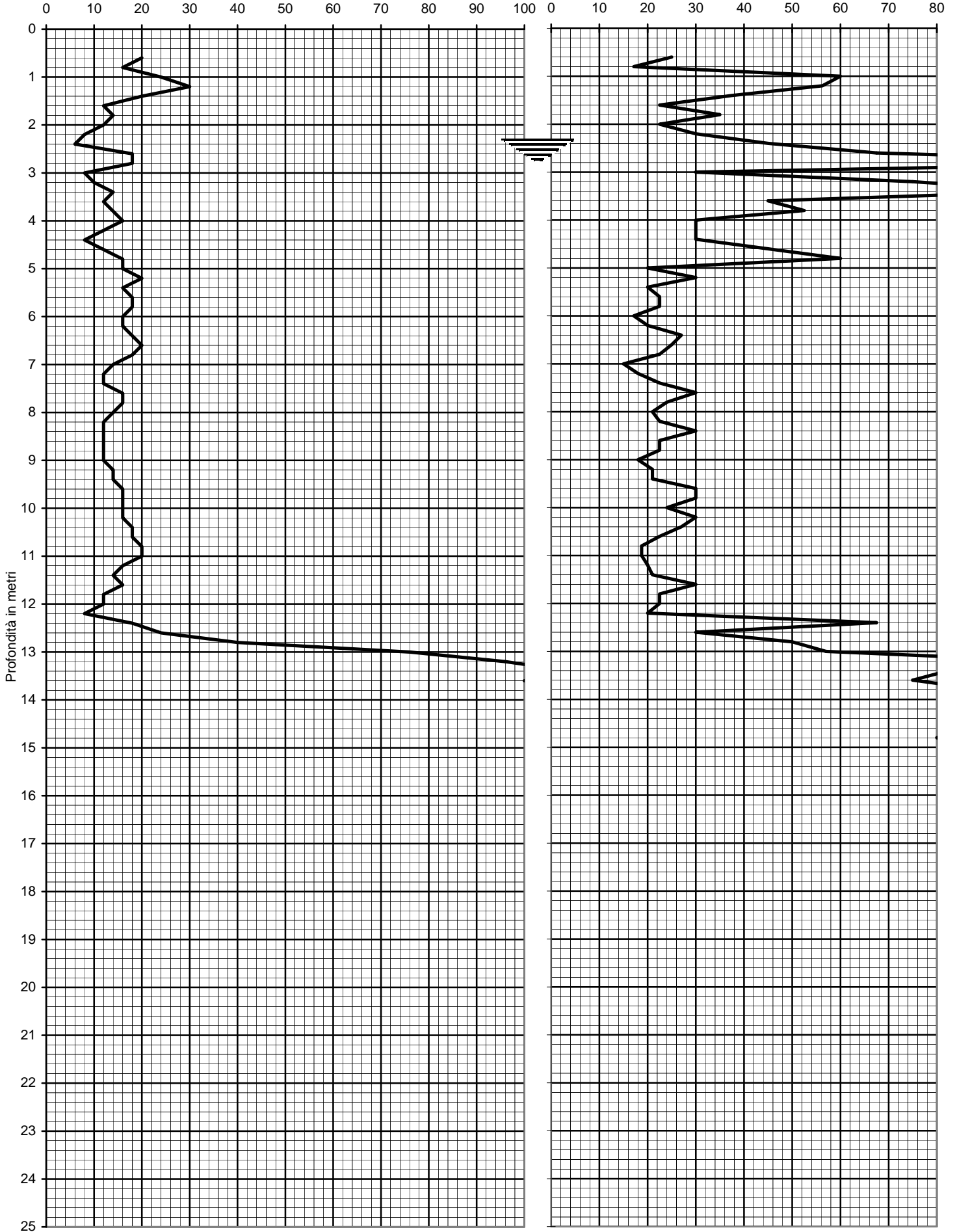


Resistenza alla punta Rp (kg/cm²)

Rp/RI



Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
0,20					
0,40					
0,60	20	32	20	0,80	25,00
0,80	16	30	16	0,93	17,14
1,00	24	30	24	0,40	60,00
1,20	30	38	30	0,53	56,25
1,40	20	28	20	0,53	37,50
1,60	12	20	12	0,53	22,50
1,80	14	20	14	0,40	35,00
2,00	12	20	12	0,53	22,50
2,20	8	12	8	0,27	30,00
2,40	6	8	6	0,13	45,00
2,60	18	22	18	0,27	67,50
2,80	18	20	18	0,13	135,00
3,00	8	12	8	0,27	30,00
3,20	10	12	10	0,13	75,00
3,40	14	16	14	0,13	105,00
3,60	12	16	12	0,27	45,00
3,80	14	18	14	0,27	52,50
4,00	16	24	16	0,53	30,00
4,20	12	18	12	0,40	30,00
4,40	8	12	8	0,27	30,00
4,60	12	16	12	0,27	45,00
4,80	16	20	16	0,27	60,00
5,00	16	28	16	0,80	20,00
5,20	20	30	20	0,67	30,00
5,40	16	28	16	0,80	20,00
5,60	18	30	18	0,80	22,50
5,80	18	30	18	0,80	22,50
6,00	16	30	16	0,93	17,14
6,20	16	28	16	0,80	20,00
6,40	18	28	18	0,67	27,00
6,60	20	32	20	0,80	25,00
6,80	18	30	18	0,80	22,50
7,00	14	28	14	0,93	15,00
7,20	12	22	12	0,67	18,00
7,40	12	20	12	0,53	22,50
7,60	16	24	16	0,53	30,00
7,80	16	26	16	0,67	24,00
8,00	14	24	14	0,67	21,00
8,20	12	20	12	0,53	22,50
8,40	12	18	12	0,40	30,00
8,60	12	20	12	0,53	22,50
8,80	12	20	12	0,53	22,50
9,00	12	22	12	0,67	18,00
9,20	14	24	14	0,67	21,00
9,40	14	24	14	0,67	21,00
9,60	16	24	16	0,53	30,00
9,80	16	24	16	0,53	30,00
10,00	16	26	16	0,67	24,00
10,20	16	24	16	0,53	30,00
10,40	18	28	18	0,67	27,00
10,60	18	30	18	0,80	22,50
10,80	20	36	20	1,07	18,75
11,00	20	36	20	1,07	18,75
11,20	16	28	16	0,80	20,00
11,40	14	24	14	0,67	21,00
11,60	16	24	16	0,53	30,00
11,80	12	20	12	0,53	22,50
12,00	12	20	12	0,53	22,50
12,20	8	14	8	0,40	20,00
12,40	18	22	18	0,27	67,50
12,60	24	36	24	0,80	30,00
12,80	40	52	40	0,80	50,00
13,00	76	96	76	1,33	57,00
13,20	96	110	96	0,93	102,86
13,40	110	130	110	1,33	82,50
13,60	100	120	100	1,33	75,00
13,80	120	140	120	1,33	90,00
14,00	130	150	130	1,33	97,50
14,20	140	160	140	1,33	105,00
14,40	160	180	160	1,33	120,00
14,60	180	190	180	0,67	270,00
14,80	160	190	160	2,00	80,00
15,00	140	160	140	1,33	105,00

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
15,20					
15,40					
15,60					
15,80					
16,00					
16,20					
16,40					
16,60					
16,80					
17,00					
17,20					
17,40					
17,60					
17,80					
18,00					
18,20					
18,40					
18,60					
18,80					
19,00					
19,20					
19,40					
19,60					
19,80					
20,00					
20,20					
20,40					
20,60					
20,80					
21,00					
21,20					
21,40					
21,60					
21,80					
22,00					
22,20					
22,40					
22,60					
22,80					
23,00					
23,20					
23,40					
23,60					
23,80					
24,00					
24,20					
24,40					
24,60					
24,80					
25,00					
25,20					
25,40					
25,60					
25,80					
26,00					
26,20					
26,40					
26,60					
26,80					
27,00					
27,20					
27,40					
27,60					
27,80					
28,00					
28,20					
28,40					
28,60					
28,80					
29,00					
29,20					
29,40					
29,60					
29,80					
30,00					



Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Telefono 059/313999

Telefax 059/454827



PROVA PENETROMETRICA STATICA

Penetrometro Gouda

Certificato n. : **1100/13** Data emissione: 19/11/13

Committente : COMUNE DI MOGLIA

Località : MOGLIA (MN)

Prova numero : 22

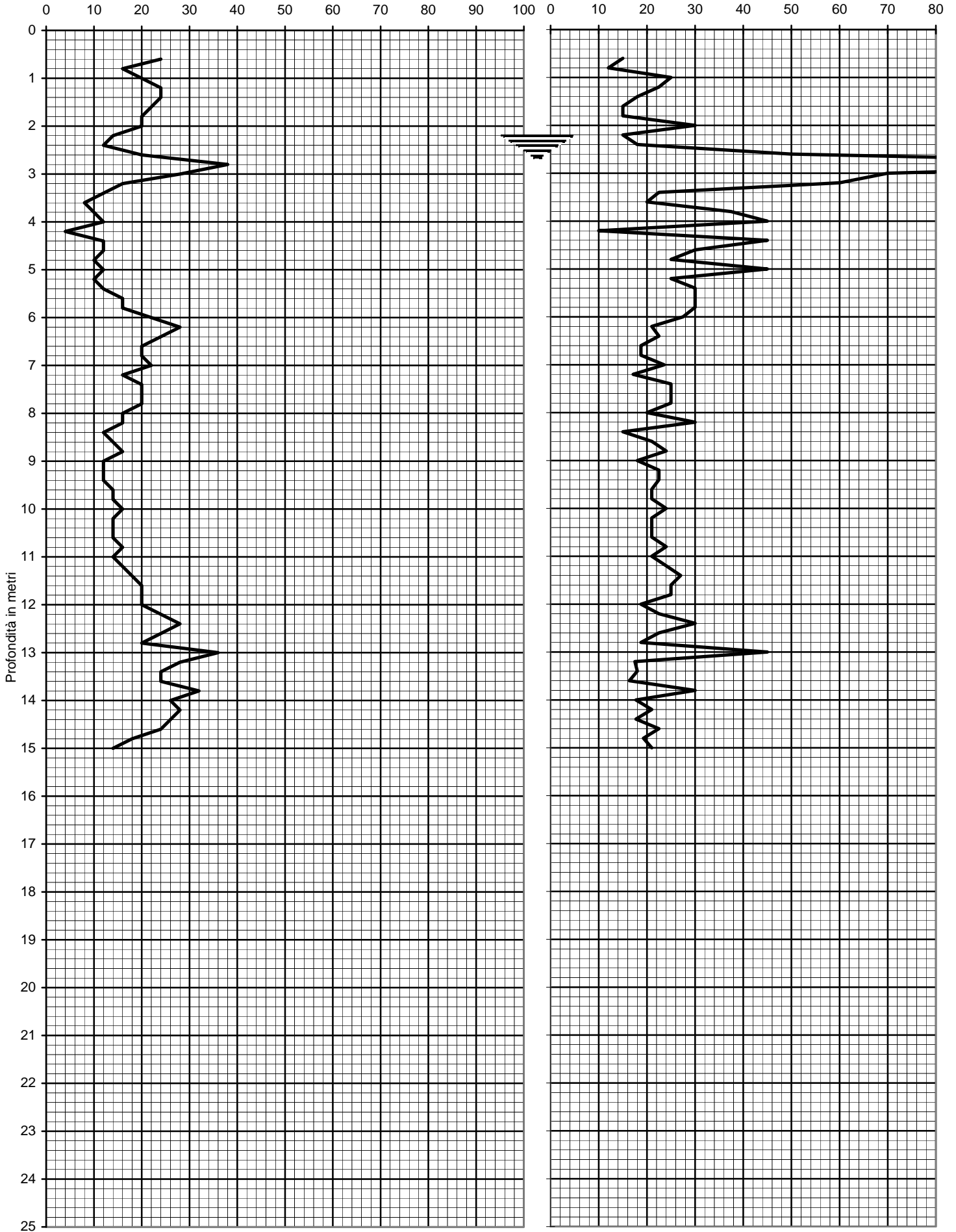
Data : 19/11/2013

Operatore : DR. REBECCHI

Quota : P.C.

Resistenza alla punta R_p (kg/cm^2)

Rp/Rl



Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
0,20					
0,40					
0,60	24	48	24	1,60	15,00
0,80	16	36	16	1,33	12,00
1,00	20	32	20	0,80	25,00
1,20	24	40	24	1,07	22,50
1,40	24	44	24	1,33	18,00
1,60	22	44	22	1,47	15,00
1,80	20	40	20	1,33	15,00
2,00	20	30	20	0,67	30,00
2,20	14	28	14	0,93	15,00
2,40	12	22	12	0,67	18,00
2,60	20	26	20	0,40	50,00
2,80	38	42	38	0,27	142,50
3,00	28	34	28	0,40	70,00
3,20	16	20	16	0,27	60,00
3,40	12	20	12	0,53	22,50
3,60	8	14	8	0,40	20,00
3,80	10	14	10	0,27	37,50
4,00	12	16	12	0,27	45,00
4,20	4	10	4	0,40	10,00
4,40	12	16	12	0,27	45,00
4,60	12	18	12	0,40	30,00
4,80	10	16	10	0,40	25,00
5,00	12	16	12	0,27	45,00
5,20	10	16	10	0,40	25,00
5,40	12	18	12	0,40	30,00
5,60	16	24	16	0,53	30,00
5,80	16	24	16	0,53	30,00
6,00	22	34	22	0,80	27,50
6,20	28	48	28	1,33	21,00
6,40	24	40	24	1,07	22,50
6,60	20	36	20	1,07	18,75
6,80	20	36	20	1,07	18,75
7,00	22	36	22	0,93	23,57
7,20	16	30	16	0,93	17,14
7,40	20	32	20	0,80	25,00
7,60	20	32	20	0,80	25,00
7,80	20	32	20	0,80	25,00
8,00	16	28	16	0,80	20,00
8,20	16	24	16	0,53	30,00
8,40	12	24	12	0,80	15,00
8,60	14	24	14	0,67	21,00
8,80	16	26	16	0,67	24,00
9,00	12	22	12	0,67	18,00
9,20	12	20	12	0,53	22,50
9,40	12	20	12	0,53	22,50
9,60	14	24	14	0,67	21,00
9,80	14	24	14	0,67	21,00
10,00	16	26	16	0,67	24,00
10,20	14	24	14	0,67	21,00
10,40	14	24	14	0,67	21,00
10,60	14	24	14	0,67	21,00
10,80	16	26	16	0,67	24,00
11,00	14	24	14	0,67	21,00
11,20	16	26	16	0,67	24,00
11,40	18	28	18	0,67	27,00
11,60	20	32	20	0,80	25,00
11,80	20	32	20	0,80	25,00
12,00	20	36	20	1,07	18,75
12,20	24	40	24	1,07	22,50
12,40	28	42	28	0,93	30,00
12,60	24	40	24	1,07	22,50
12,80	20	36	20	1,07	18,75
13,00	36	48	36	0,80	45,00
13,20	28	52	28	1,60	17,50
13,40	24	44	24	1,33	18,00
13,60	24	46	24	1,47	16,36
13,80	32	48	32	1,07	30,00
14,00	26	48	26	1,47	17,73
14,20	28	48	28	1,33	21,00
14,40	26	48	26	1,47	17,73
14,60	24	40	24	1,07	22,50
14,80	18	32	18	0,93	19,29
15,00	14	24	14	0,67	21,00

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
15,20					
15,40					
15,60					
15,80					
16,00					
16,20					
16,40					
16,60					
16,80					
17,00					
17,20					
17,40					
17,60					
17,80					
18,00					
18,20					
18,40					
18,60					
18,80					
19,00					
19,20					
19,40					
19,60					
19,80					
20,00					
20,20					
20,40					
20,60					
20,80					
21,00					
21,20					
21,40					
21,60					
21,80					
22,00					
22,20					
22,40					
22,60					
22,80					
23,00					
23,20					
23,40					
23,60					
23,80					
24,00					
24,20					
24,40					
24,60					
24,80					
25,00					
25,20					
25,40					
25,60					
25,80					
26,00					
26,20					
26,40					
26,60					
26,80					
27,00					
27,20					
27,40					
27,60					
27,80					
28,00					
28,20					
28,40					
28,60					
28,80					
29,00					
29,20					
29,40					
29,60					
29,80					
30,00					



Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Telefono 059/313999

Telefax 059/454827



PROVA PENETROMETRICA STATICA

Penetrometro Gouda

Certificato n. : **1159/13**

Data emissione: 03/12/13

Committente : COMUNE DI MOGLIA

Località : MOGLIA (MN)

Prova numero : 23

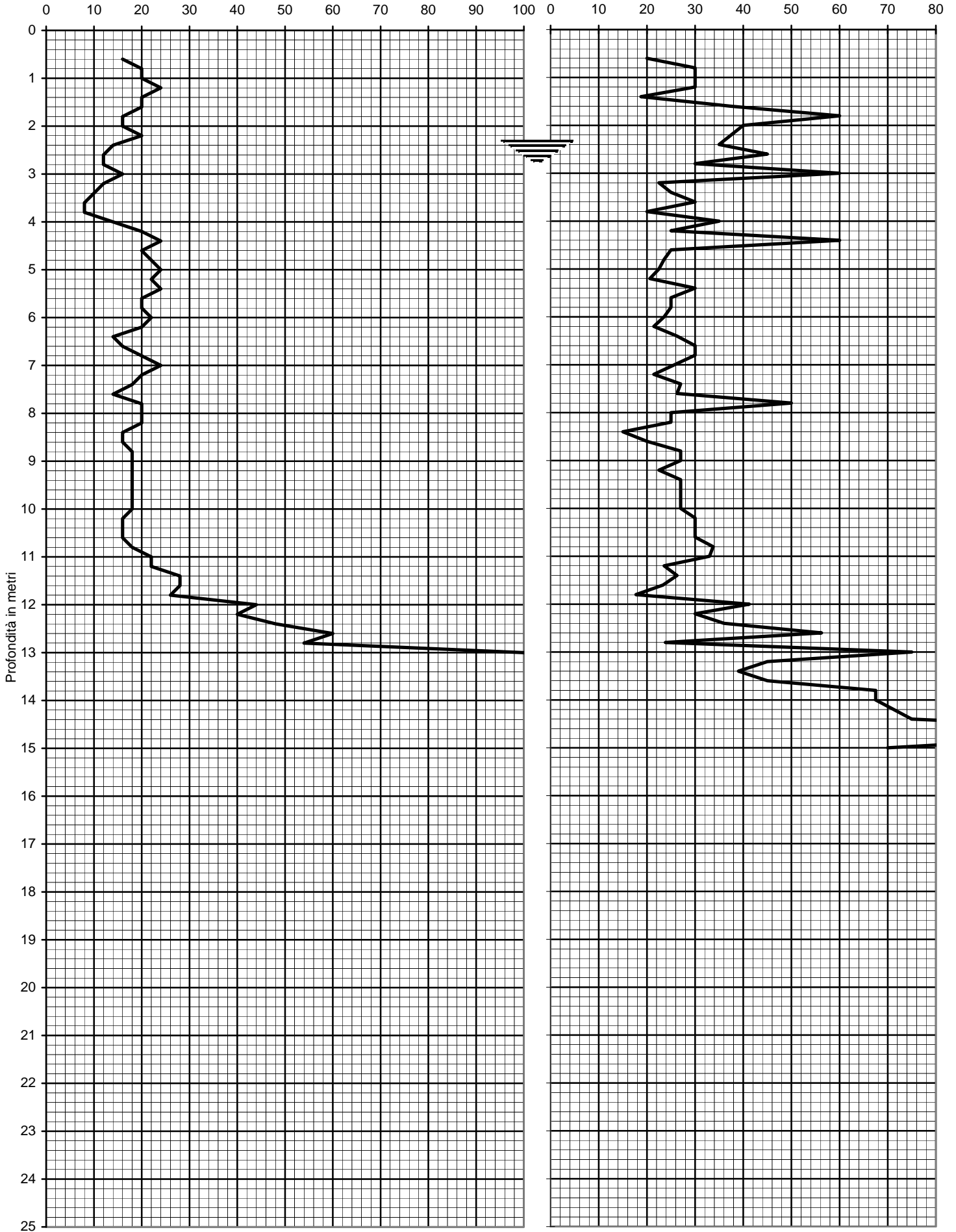
Data : 03/12/2013

Operatore : DR. REBECCHI

Quota : P.C.

Resistenza alla punta R_p (kg/cm^2)

Rp/Rl



Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
0,20					
0,40					
0,60	16	28	16	0,80	20,00
0,80	20	30	20	0,67	30,00
1,00	20	30	20	0,67	30,00
1,20	24	36	24	0,80	30,00
1,40	20	36	20	1,07	18,75
1,60	20	28	20	0,53	37,50
1,80	16	20	16	0,27	60,00
2,00	16	22	16	0,40	40,00
2,20	20	28	20	0,53	37,50
2,40	14	20	14	0,40	35,00
2,60	12	16	12	0,27	45,00
2,80	12	18	12	0,40	30,00
3,00	16	20	16	0,27	60,00
3,20	12	20	12	0,53	22,50
3,40	10	16	10	0,40	25,00
3,60	8	12	8	0,27	30,00
3,80	8	14	8	0,40	20,00
4,00	14	20	14	0,40	35,00
4,20	20	32	20	0,80	25,00
4,40	24	30	24	0,40	60,00
4,60	20	32	20	0,80	25,00
4,80	22	36	22	0,93	23,57
5,00	24	40	24	1,07	22,50
5,20	22	38	22	1,07	20,63
5,40	24	36	24	0,80	30,00
5,60	20	32	20	0,80	25,00
5,80	20	32	20	0,80	25,00
6,00	22	36	22	0,93	23,57
6,20	20	34	20	0,93	21,43
6,40	14	22	14	0,53	26,25
6,60	16	24	16	0,53	30,00
6,80	20	30	20	0,67	30,00
7,00	24	38	24	0,93	25,71
7,20	20	34	20	0,93	21,43
7,40	18	28	18	0,67	27,00
7,60	14	22	14	0,53	26,25
7,80	20	26	20	0,40	50,00
8,00	20	32	20	0,80	25,00
8,20	20	32	20	0,80	25,00
8,40	16	32	16	1,07	15,00
8,60	16	28	16	0,80	20,00
8,80	18	28	18	0,67	27,00
9,00	18	28	18	0,67	27,00
9,20	18	30	18	0,80	22,50
9,40	18	28	18	0,67	27,00
9,60	18	28	18	0,67	27,00
9,80	18	28	18	0,67	27,00
10,00	18	28	18	0,67	27,00
10,20	16	24	16	0,53	30,00
10,40	16	24	16	0,53	30,00
10,60	16	24	16	0,53	30,00
10,80	18	26	18	0,53	33,75
11,00	22	32	22	0,67	33,00
11,20	22	36	22	0,93	23,57
11,40	28	44	28	1,07	26,25
11,60	28	46	28	1,20	23,33
11,80	26	48	26	1,47	17,73
12,00	44	60	44	1,07	41,25
12,20	40	60	40	1,33	30,00
12,40	48	68	48	1,33	36,00
12,60	60	76	60	1,07	56,25
12,80	54	88	54	2,27	23,82
13,00	100	120	100	1,33	75,00
13,20	120	160	120	2,67	45,00
13,40	130	180	130	3,33	39,00
13,60	150	200	150	3,33	45,00
13,80	180	220	180	2,67	67,50
14,00	180	220	180	2,67	67,50
14,20	190	230	190	2,67	71,25
14,40	200	240	200	2,67	75,00
14,60	160	180	160	1,33	120,00
14,80	140	160	140	1,33	105,00
15,00	140	170	140	2,00	70,00

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
15,20					
15,40					
15,60					
15,80					
16,00					
16,20					
16,40					
16,60					
16,80					
17,00					
17,20					
17,40					
17,60					
17,80					
18,00					
18,20					
18,40					
18,60					
18,80					
19,00					
19,20					
19,40					
19,60					
19,80					
20,00					
20,20					
20,40					
20,60					
20,80					
21,00					
21,20					
21,40					
21,60					
21,80					
22,00					
22,20					
22,40					
22,60					
22,80					
23,00					
23,20					
23,40					
23,60					
23,80					
24,00					
24,20					
24,40					
24,60					
24,80					
25,00					
25,20					
25,40					
25,60					
25,80					
26,00					
26,20					
26,40					
26,60					
26,80					
27,00					
27,20					
27,40					
27,60					
27,80					
28,00					
28,20					
28,40					
28,60					
28,80					
29,00					
29,20					
29,40					
29,60					
29,80					
30,00					



Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Telefono 059/313999

Telefax 059/454827



PROVA PENETROMETRICA STATICA

Penetrometro Gouda

Certificato n. : **1121/13**

Data emissione: 22/11/13

Committente : COMUNE DI MOGLIA

Località : MOGLIA (MN)

Prova numero : 24

Data : 22/11/2013

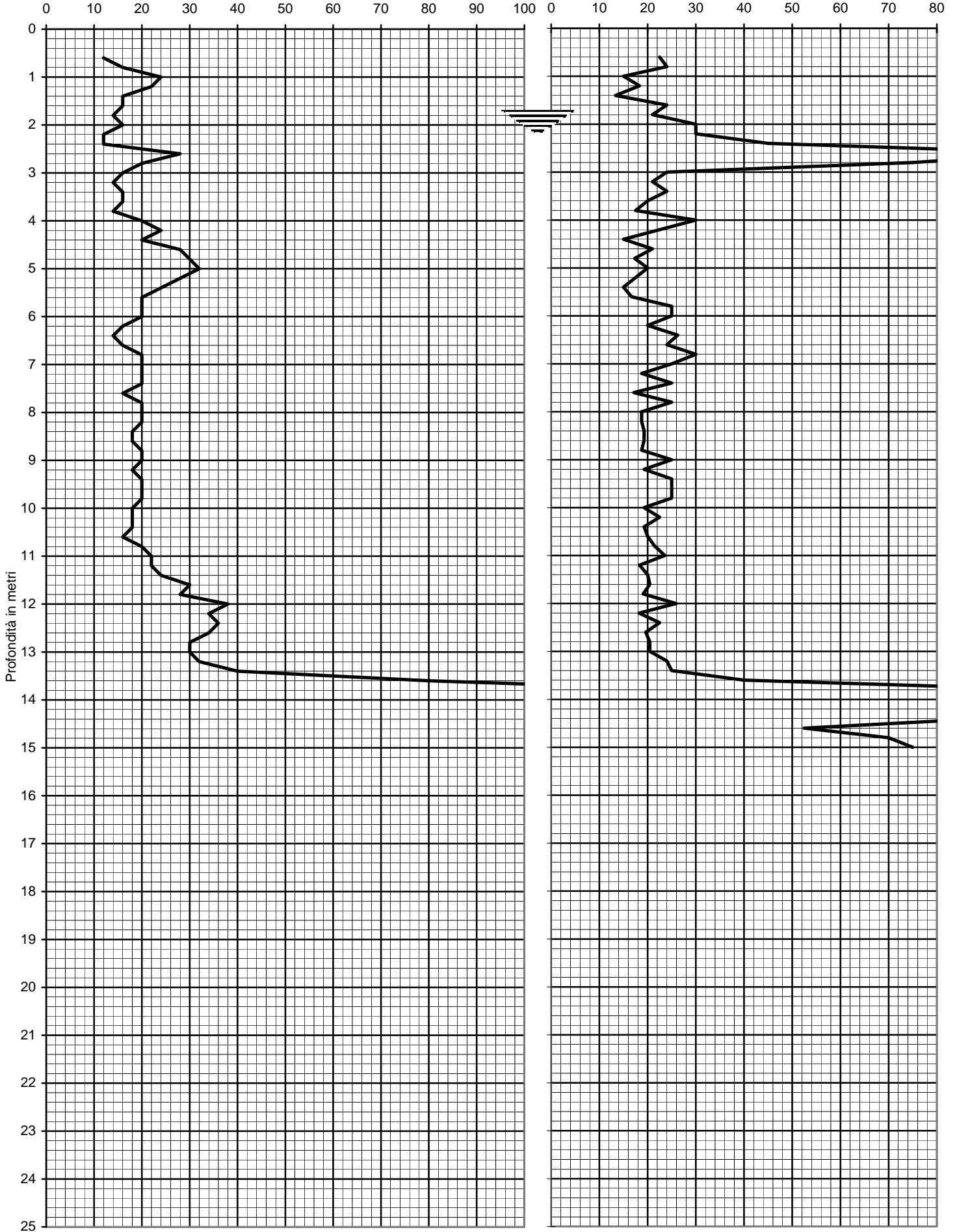
Operatore : DR. REBECCHI

Quota : P.C.

Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Resistenza alla punta Rp (kg/cm²)

Rp/Rl



Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
0,20					
0,40					
0,60	12	20	12	0,53	22,50
0,80	16	26	16	0,67	24,00
1,00	24	48	24	1,60	15,00
1,20	22	40	22	1,20	18,33
1,40	16	34	16	1,20	13,33
1,60	16	26	16	0,67	24,00
1,80	14	24	14	0,67	21,00
2,00	16	24	16	0,53	30,00
2,20	12	18	12	0,40	30,00
2,40	12	16	12	0,27	45,00
2,60	28	32	28	0,27	105,00
2,80	20	24	20	0,27	75,00
3,00	16	26	16	0,67	24,00
3,20	14	24	14	0,67	21,00
3,40	16	26	16	0,67	24,00
3,60	16	28	16	0,80	20,00
3,80	14	26	14	0,80	17,50
4,00	20	30	20	0,67	30,00
4,20	24	40	24	1,07	22,50
4,40	20	40	20	1,33	15,00
4,60	28	48	28	1,33	21,00
4,80	30	56	30	1,73	17,31
5,00	32	56	32	1,60	20,00
5,20	28	52	28	1,60	17,50
5,40	24	48	24	1,60	15,00
5,60	20	38	20	1,20	16,67
5,80	20	32	20	0,80	25,00
6,00	20	32	20	0,80	25,00
6,20	16	28	16	0,80	20,00
6,40	14	22	14	0,53	26,25
6,60	16	26	16	0,67	24,00
6,80	20	30	20	0,67	30,00
7,00	20	32	20	0,80	25,00
7,20	20	36	20	1,07	18,75
7,40	20	32	20	0,80	25,00
7,60	16	30	16	0,93	17,14
7,80	20	32	20	0,80	25,00
8,00	20	36	20	1,07	18,75
8,20	20	36	20	1,07	18,75
8,40	18	32	18	0,93	19,29
8,60	18	32	18	0,93	19,29
8,80	20	36	20	1,07	18,75
9,00	20	32	20	0,80	25,00
9,20	18	32	18	0,93	19,29
9,40	20	32	20	0,80	25,00
9,60	20	32	20	0,80	25,00
9,80	20	32	20	0,80	25,00
10,00	18	32	18	0,93	19,29
10,20	18	30	18	0,80	22,50
10,40	18	32	18	0,93	19,29
10,60	16	28	16	0,80	20,00
10,80	20	34	20	0,93	21,43
11,00	22	36	22	0,93	23,57
11,20	22	40	22	1,20	18,33
11,40	24	42	24	1,20	20,00
11,60	30	52	30	1,47	20,45
11,80	28	50	28	1,47	19,09
12,00	38	60	38	1,47	25,91
12,20	34	62	34	1,87	18,21
12,40	36	60	36	1,60	22,50
12,60	34	60	34	1,73	19,62
12,80	30	52	30	1,47	20,45
13,00	30	52	30	1,47	20,45
13,20	32	52	32	1,33	24,00
13,40	40	64	40	1,60	25,00
13,60	80	110	80	2,00	40,00
13,80	140	160	140	1,33	105,00
14,00	160	180	160	1,33	120,00
14,20	160	180	160	1,33	120,00
14,40	180	210	180	2,00	90,00
14,60	140	180	140	2,67	52,50
14,80	140	170	140	2,00	70,00
15,00	200	240	200	2,67	75,00

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
15,20					
15,40					
15,60					
15,80					
16,00					
16,20					
16,40					
16,60					
16,80					
17,00					
17,20					
17,40					
17,60					
17,80					
18,00					
18,20					
18,40					
18,60					
18,80					
19,00					
19,20					
19,40					
19,60					
19,80					
20,00					
20,20					
20,40					
20,60					
20,80					
21,00					
21,20					
21,40					
21,60					
21,80					
22,00					
22,20					
22,40					
22,60					
22,80					
23,00					
23,20					
23,40					
23,60					
23,80					
24,00					
24,20					
24,40					
24,60					
24,80					
25,00					
25,20					
25,40					
25,60					
25,80					
26,00					
26,20					
26,40					
26,60					
26,80					
27,00					
27,20					
27,40					
27,60					
27,80					
28,00					
28,20					
28,40					
28,60					
28,80					
29,00					
29,20					
29,40					
29,60					
29,80					
30,00					



Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Telefono 059/313999

Telefax 059/454827



PROVA PENETROMETRICA STATICA

Penetrometro Gouda

Certificato n. : **1122/13**

Data emissione: 22/11/13

Committente : COMUNE DI MOGLIA

Località : MOGLIA (MN)

Prova numero : 25

Data : 22/11/2013

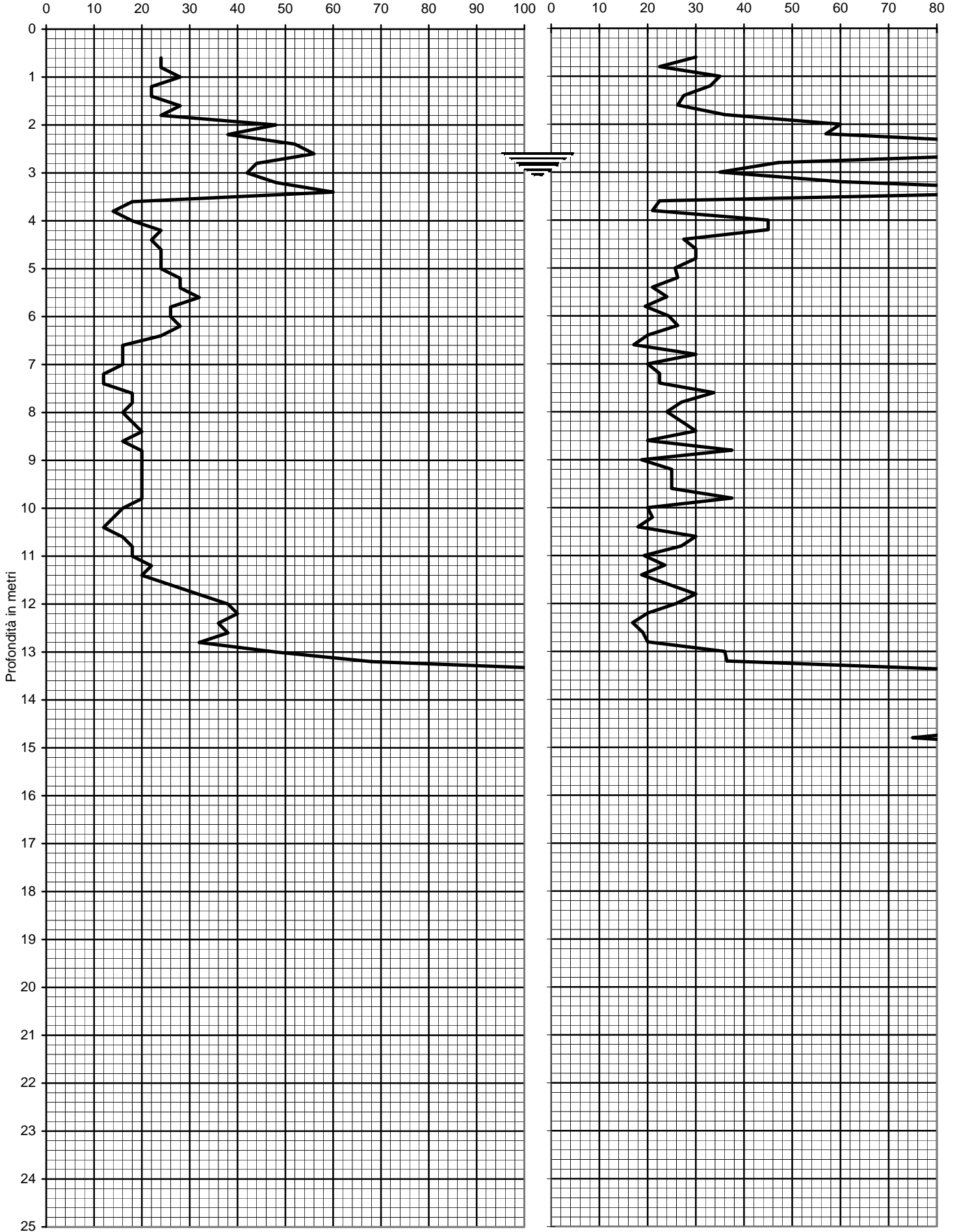
Operatore : DR. REBECCHI

Quota : P.C.

Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Resistenza alla punta Rp (kg/cm²)

Rp/RI



Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
0,20					
0,40					
0,60	24	36	24	0,80	30,00
0,80	24	40	24	1,07	22,50
1,00	28	40	28	0,80	35,00
1,20	22	32	22	0,67	33,00
1,40	22	34	22	0,80	27,50
1,60	28	44	28	1,07	26,25
1,80	24	34	24	0,67	36,00
2,00	48	60	48	0,80	60,00
2,20	38	48	38	0,67	57,00
2,40	52	60	52	0,53	97,50
2,60	56	64	56	0,53	105,00
2,80	44	58	44	0,93	47,14
3,00	42	60	42	1,20	35,00
3,20	48	60	48	0,80	60,00
3,40	60	68	60	0,53	112,50
3,60	18	30	18	0,80	22,50
3,80	14	24	14	0,67	21,00
4,00	18	24	18	0,40	45,00
4,20	24	32	24	0,53	45,00
4,40	22	34	22	0,80	27,50
4,60	24	36	24	0,80	30,00
4,80	24	36	24	0,80	30,00
5,00	24	38	24	0,93	25,71
5,20	28	44	28	1,07	26,25
5,40	28	48	28	1,33	21,00
5,60	32	52	32	1,33	24,00
5,80	26	46	26	1,33	19,50
6,00	26	42	26	1,07	24,38
6,20	28	44	28	1,07	26,25
6,40	24	42	24	1,20	20,00
6,60	16	30	16	0,93	17,14
6,80	16	24	16	0,53	30,00
7,00	16	28	16	0,80	20,00
7,20	12	20	12	0,53	22,50
7,40	12	20	12	0,53	22,50
7,60	18	26	18	0,53	33,75
7,80	18	28	18	0,67	27,00
8,00	16	26	16	0,67	24,00
8,20	18	28	18	0,67	27,00
8,40	20	30	20	0,67	30,00
8,60	16	28	16	0,80	20,00
8,80	20	28	20	0,53	37,50
9,00	20	36	20	1,07	18,75
9,20	20	32	20	0,80	25,00
9,40	20	32	20	0,80	25,00
9,60	20	32	20	0,80	25,00
9,80	20	28	20	0,53	37,50
10,00	16	28	16	0,80	20,00
10,20	14	24	14	0,67	21,00
10,40	12	22	12	0,67	18,00
10,60	16	24	16	0,53	30,00
10,80	18	28	18	0,67	27,00
11,00	18	32	18	0,93	19,29
11,20	22	36	22	0,93	23,57
11,40	20	36	20	1,07	18,75
11,60	26	42	26	1,07	24,38
11,80	32	48	32	1,07	30,00
12,00	38	60	38	1,47	25,91
12,20	40	70	40	2,00	20,00
12,40	36	68	36	2,13	16,88
12,60	38	68	38	2,00	19,00
12,80	32	56	32	1,60	20,00
13,00	48	68	48	1,33	36,00
13,20	68	96	68	1,87	36,43
13,40	120	140	120	1,33	90,00
13,60	140	160	140	1,33	105,00
13,80	130	150	130	1,33	97,50
14,00	120	140	120	1,33	90,00
14,20	160	180	160	1,33	120,00
14,40	180	200	180	1,33	135,00
14,60	190	220	190	2,00	95,00
14,80	200	240	200	2,67	75,00
15,00	210	240	210	2,00	105,00

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
15,20					
15,40					
15,60					
15,80					
16,00					
16,20					
16,40					
16,60					
16,80					
17,00					
17,20					
17,40					
17,60					
17,80					
18,00					
18,20					
18,40					
18,60					
18,80					
19,00					
19,20					
19,40					
19,60					
19,80					
20,00					
20,20					
20,40					
20,60					
20,80					
21,00					
21,20					
21,40					
21,60					
21,80					
22,00					
22,20					
22,40					
22,60					
22,80					
23,00					
23,20					
23,40					
23,60					
23,80					
24,00					
24,20					
24,40					
24,60					
24,80					
25,00					
25,20					
25,40					
25,60					
25,80					
26,00					
26,20					
26,40					
26,60					
26,80					
27,00					
27,20					
27,40					
27,60					
27,80					
28,00					
28,20					
28,40					
28,60					
28,80					
29,00					
29,20					
29,40					
29,60					
29,80					
30,00					



Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Telefono 059/313999

Telefax 059/454827



PROVA PENETROMETRICA STATICA

Penetrometro Gouda

Certificato n. : **1101/13** Data emissione: 19/11/13

Committente : COMUNE DI MOGLIA

Località : MOGLIA (MN)

Prova numero : 26

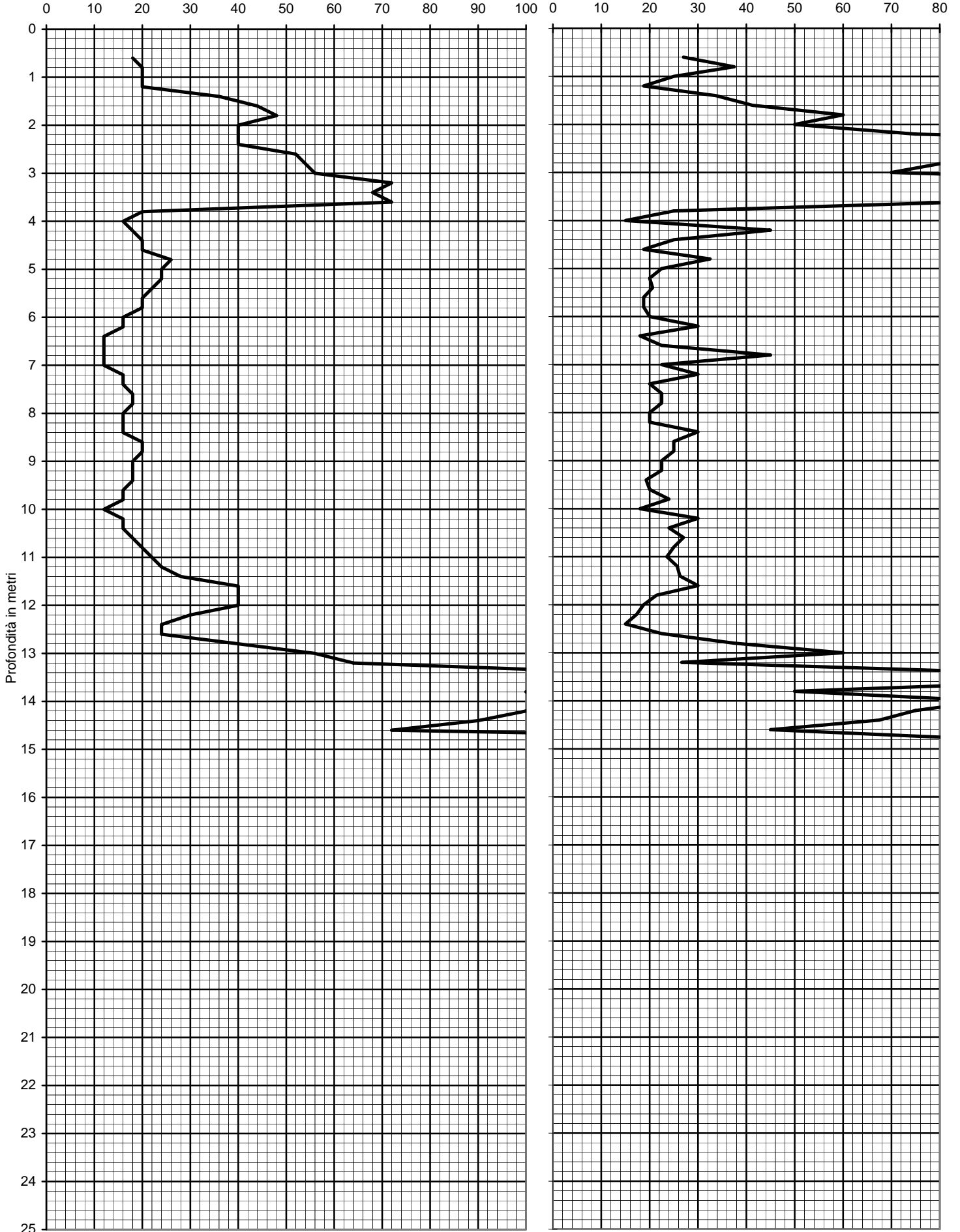
Data : 19/11/2013

Operatore : DR. REBECCHI

Quota : P.C.

Resistenza alla punta Rp (kg/cm²)

Rp/Rl



Foro chiuso a -0,50 m

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
0,20					
0,40					
0,60	18	28	18	0,67	27,00
0,80	20	28	20	0,53	37,50
1,00	20	32	20	0,80	25,00
1,20	20	36	20	1,07	18,75
1,40	36	52	36	1,07	33,75
1,60	44	60	44	1,07	41,25
1,80	48	60	48	0,80	60,00
2,00	40	52	40	0,80	50,00
2,20	40	48	40	0,53	75,00
2,40	40	44	40	0,27	150,00
2,60	52	60	52	0,53	97,50
2,80	54	64	54	0,67	81,00
3,00	56	68	56	0,80	70,00
3,20	72	80	72	0,53	135,00
3,40	68	80	68	0,80	85,00
3,60	72	84	72	0,80	90,00
3,80	20	32	20	0,80	25,00
4,00	16	32	16	1,07	15,00
4,20	18	24	18	0,40	45,00
4,40	20	32	20	0,80	25,00
4,60	20	36	20	1,07	18,75
4,80	26	38	26	0,80	32,50
5,00	24	40	24	1,07	22,50
5,20	24	42	24	1,20	20,00
5,40	22	38	22	1,07	20,63
5,60	20	36	20	1,07	18,75
5,80	20	36	20	1,07	18,75
6,00	16	28	16	0,80	20,00
6,20	16	24	16	0,53	30,00
6,40	12	22	12	0,67	18,00
6,60	12	20	12	0,53	22,50
6,80	12	16	12	0,27	45,00
7,00	12	20	12	0,53	22,50
7,20	16	24	16	0,53	30,00
7,40	16	28	16	0,80	20,00
7,60	18	30	18	0,80	22,50
7,80	18	30	18	0,80	22,50
8,00	16	28	16	0,80	20,00
8,20	16	28	16	0,80	20,00
8,40	16	24	16	0,53	30,00
8,60	20	32	20	0,80	25,00
8,80	20	32	20	0,80	25,00
9,00	18	30	18	0,80	22,50
9,20	18	30	18	0,80	22,50
9,40	18	32	18	0,93	19,29
9,60	16	28	16	0,80	20,00
9,80	16	26	16	0,67	24,00
10,00	12	22	12	0,67	18,00
10,20	16	24	16	0,53	30,00
10,40	16	26	16	0,67	24,00
10,60	18	28	18	0,67	27,00
10,80	20	32	20	0,80	25,00
11,00	22	36	22	0,93	23,57
11,20	24	38	24	0,93	25,71
11,40	28	44	28	1,07	26,25
11,60	40	60	40	1,33	30,00
11,80	40	68	40	1,87	21,43
12,00	40	72	40	2,13	18,75
12,20	30	56	30	1,73	17,31
12,40	24	48	24	1,60	15,00
12,60	24	40	24	1,07	22,50
12,80	40	56	40	1,07	37,50
13,00	56	70	56	0,93	60,00
13,20	64	100	64	2,40	26,67
13,40	120	140	120	1,33	90,00
13,60	140	160	140	1,33	105,00
13,80	100	130	100	2,00	50,00
14,00	120	140	120	1,33	90,00
14,20	100	120	100	1,33	75,00
14,40	90	110	90	1,33	67,50
14,60	72	96	72	1,60	45,00
14,80	180	210	180	2,00	90,00
15,00	200	230	200	2,00	100,00

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
15,20					
15,40					
15,60					
15,80					
16,00					
16,20					
16,40					
16,60					
16,80					
17,00					
17,20					
17,40					
17,60					
17,80					
18,00					
18,20					
18,40					
18,60					
18,80					
19,00					
19,20					
19,40					
19,60					
19,80					
20,00					
20,20					
20,40					
20,60					
20,80					
21,00					
21,20					
21,40					
21,60					
21,80					
22,00					
22,20					
22,40					
22,60					
22,80					
23,00					
23,20					
23,40					
23,60					
23,80					
24,00					
24,20					
24,40					
24,60					
24,80					
25,00					
25,20					
25,40					
25,60					
25,80					
26,00					
26,20					
26,40					
26,60					
26,80					
27,00					
27,20					
27,40					
27,60					
27,80					
28,00					
28,20					
28,40					
28,60					
28,80					
29,00					
29,20					
29,40					
29,60					
29,80					
30,00					



Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Telefono 059/313999

Telefax 059/454827



PROVA PENETROMETRICA STATICA

Penetrometro Gouda

Certificato n. : **1124/13** Data emissione: 25/11/13

Committente : COMUNE DI MOGLIA

Località : MOGLIA (MN)

Prova numero : 27

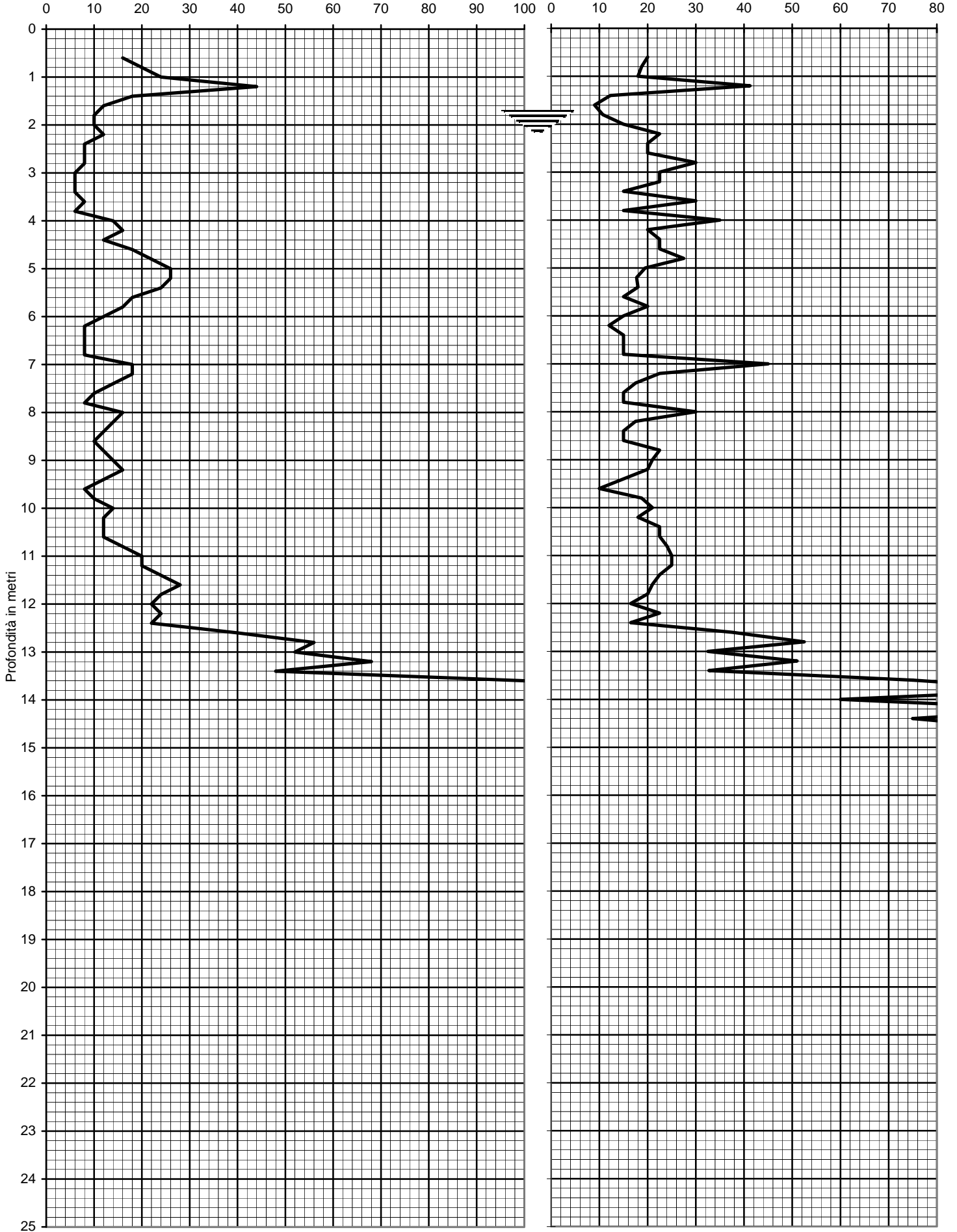
Data : 25/11/2013

Operatore : DR. REBECCHI

Quota : P.C.

Resistenza alla punta Rp (kg/cm²)

Rp/Rl



Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
0,20					
0,40					
0,60	16	28	16	0,80	20,00
0,80	20	36	20	1,07	18,75
1,00	24	44	24	1,33	18,00
1,20	44	60	44	1,07	41,25
1,40	18	40	18	1,47	12,27
1,60	12	32	12	1,33	9,00
1,80	10	24	10	0,93	10,71
2,00	10	20	10	0,67	15,00
2,20	12	20	12	0,53	22,50
2,40	8	14	8	0,40	20,00
2,60	8	14	8	0,40	20,00
2,80	8	12	8	0,27	30,00
3,00	6	10	6	0,27	22,50
3,20	6	10	6	0,27	22,50
3,40	6	12	6	0,40	15,00
3,60	8	12	8	0,27	30,00
3,80	6	12	6	0,40	15,00
4,00	14	20	14	0,40	35,00
4,20	16	28	16	0,80	20,00
4,40	12	20	12	0,53	22,50
4,60	18	30	18	0,80	22,50
4,80	22	34	22	0,80	27,50
5,00	26	46	26	1,33	19,50
5,20	26	48	26	1,47	17,73
5,40	24	44	24	1,33	18,00
5,60	18	36	18	1,20	15,00
5,80	16	28	16	0,80	20,00
6,00	12	24	12	0,80	15,00
6,20	8	18	8	0,67	12,00
6,40	8	16	8	0,53	15,00
6,60	8	16	8	0,53	15,00
6,80	8	16	8	0,53	15,00
7,00	18	24	18	0,40	45,00
7,20	18	30	18	0,80	22,50
7,40	14	26	14	0,80	17,50
7,60	10	20	10	0,67	15,00
7,80	8	16	8	0,53	15,00
8,00	16	24	16	0,53	30,00
8,20	14	26	14	0,80	17,50
8,40	12	24	12	0,80	15,00
8,60	10	20	10	0,67	15,00
8,80	12	20	12	0,53	22,50
9,00	14	24	14	0,67	21,00
9,20	16	28	16	0,80	20,00
9,40	12	24	12	0,80	15,00
9,60	8	20	8	0,80	10,00
9,80	10	18	10	0,53	18,75
10,00	14	24	14	0,67	21,00
10,20	12	22	12	0,67	18,00
10,40	12	20	12	0,53	22,50
10,60	12	20	12	0,53	22,50
10,80	16	26	16	0,67	24,00
11,00	20	32	20	0,80	25,00
11,20	20	32	20	0,80	25,00
11,40	24	40	24	1,07	22,50
11,60	28	48	28	1,33	21,00
11,80	24	42	24	1,20	20,00
12,00	22	42	22	1,33	16,50
12,20	24	40	24	1,07	22,50
12,40	22	42	22	1,33	16,50
12,60	40	56	40	1,07	37,50
12,80	56	72	56	1,07	52,50
13,00	52	76	52	1,60	32,50
13,20	68	88	68	1,33	51,00
13,40	48	70	48	1,47	32,73
13,60	100	120	100	1,33	75,00
13,80	140	160	140	1,33	105,00
14,00	160	200	160	2,67	60,00
14,20	140	160	140	1,33	105,00
14,40	150	180	150	2,00	75,00
14,60	130	150	130	1,33	97,50
14,80	140	160	140	1,33	105,00
15,00	120	140	120	1,33	90,00

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
15,20					
15,40					
15,60					
15,80					
16,00					
16,20					
16,40					
16,60					
16,80					
17,00					
17,20					
17,40					
17,60					
17,80					
18,00					
18,20					
18,40					
18,60					
18,80					
19,00					
19,20					
19,40					
19,60					
19,80					
20,00					
20,20					
20,40					
20,60					
20,80					
21,00					
21,20					
21,40					
21,60					
21,80					
22,00					
22,20					
22,40					
22,60					
22,80					
23,00					
23,20					
23,40					
23,60					
23,80					
24,00					
24,20					
24,40					
24,60					
24,80					
25,00					
25,20					
25,40					
25,60					
25,80					
26,00					
26,20					
26,40					
26,60					
26,80					
27,00					
27,20					
27,40					
27,60					
27,80					
28,00					
28,20					
28,40					
28,60					
28,80					
29,00					
29,20					
29,40					
29,60					
29,80					
30,00					



Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Telefono 059/313999

Telefax 059/454827



PROVA PENETROMETRICA STATICA

Penetrometro Gouda

Certificato n. : **1180/13**

Data emissione: 05/12/13

Committente : COMUNE DI MOGLIA

Località : MOGLIA (MN)

Prova numero : 28

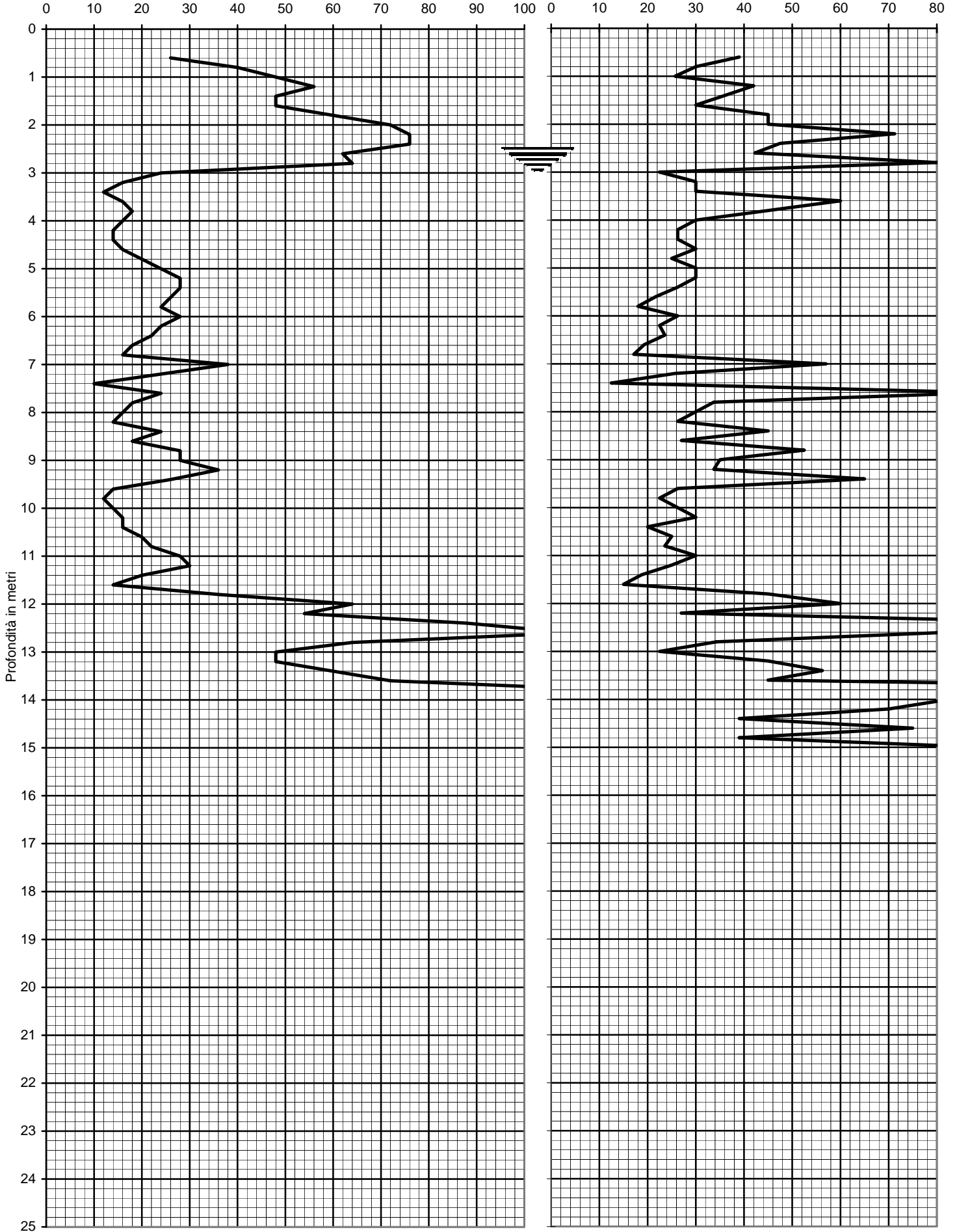
Data : 05/12/2013

Operatore : DR. REBECCHI

Quota : P.C.

Resistenza alla punta Rp (kg/cm²)

Rp/RI



Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
0,20					
0,40					
0,60	26	36	26	0,67	39,00
0,80	40	60	40	1,33	30,00
1,00	48	76	48	1,87	25,71
1,20	56	76	56	1,33	42,00
1,40	48	68	48	1,33	36,00
1,60	48	72	48	1,60	30,00
1,80	60	80	60	1,33	45,00
2,00	72	96	72	1,60	45,00
2,20	76	92	76	1,07	71,25
2,40	76	100	76	1,60	47,50
2,60	62	84	62	1,47	42,27
2,80	64	76	64	0,80	80,00
3,00	24	40	24	1,07	22,50
3,20	16	24	16	0,53	30,00
3,40	12	18	12	0,40	30,00
3,60	16	20	16	0,27	60,00
3,80	18	24	18	0,40	45,00
4,00	16	24	16	0,53	30,00
4,20	14	22	14	0,53	26,25
4,40	14	22	14	0,53	26,25
4,60	16	24	16	0,53	30,00
4,80	20	32	20	0,80	25,00
5,00	24	36	24	0,80	30,00
5,20	28	42	28	0,93	30,00
5,40	28	44	28	1,07	26,25
5,60	26	44	26	1,20	21,67
5,80	24	44	24	1,33	18,00
6,00	28	44	28	1,07	26,25
6,20	24	40	24	1,07	22,50
6,40	22	36	22	0,93	23,57
6,60	18	32	18	0,93	19,29
6,80	16	30	16	0,93	17,14
7,00	38	48	38	0,67	57,00
7,20	24	38	24	0,93	25,71
7,40	10	22	10	0,80	12,50
7,60	24	28	24	0,27	90,00
7,80	18	26	18	0,53	33,75
8,00	16	24	16	0,53	30,00
8,20	14	22	14	0,53	26,25
8,40	24	32	24	0,53	45,00
8,60	18	28	18	0,67	27,00
8,80	28	36	28	0,53	52,50
9,00	28	40	28	0,80	35,00
9,20	36	52	36	1,07	33,75
9,40	26	32	26	0,40	65,00
9,60	14	22	14	0,53	26,25
9,80	12	20	12	0,53	22,50
10,00	14	22	14	0,53	26,25
10,20	16	24	16	0,53	30,00
10,40	16	28	16	0,80	20,00
10,60	20	32	20	0,80	25,00
10,80	22	36	22	0,93	23,57
11,00	28	42	28	0,93	30,00
11,20	30	48	30	1,20	25,00
11,40	20	36	20	1,07	18,75
11,60	14	28	14	0,93	15,00
11,80	36	48	36	0,80	45,00
12,00	64	80	64	1,07	60,00
12,20	54	84	54	2,00	27,00
12,40	88	100	88	0,80	110,00
12,60	110	130	110	1,33	82,50
12,80	64	92	64	1,87	34,29
13,00	48	80	48	2,13	22,50
13,20	48	64	48	1,07	45,00
13,40	60	76	60	1,07	56,25
13,60	72	96	72	1,60	45,00
13,80	120	130	120	0,67	180,00
14,00	110	130	110	1,33	82,50
14,20	140	170	140	2,00	70,00
14,40	130	180	130	3,33	39,00
14,60	150	180	150	2,00	75,00
14,80	130	180	130	3,33	39,00
15,00	120	140	120	1,33	90,00

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
15,20					
15,40					
15,60					
15,80					
16,00					
16,20					
16,40					
16,60					
16,80					
17,00					
17,20					
17,40					
17,60					
17,80					
18,00					
18,20					
18,40					
18,60					
18,80					
19,00					
19,20					
19,40					
19,60					
19,80					
20,00					
20,20					
20,40					
20,60					
20,80					
21,00					
21,20					
21,40					
21,60					
21,80					
22,00					
22,20					
22,40					
22,60					
22,80					
23,00					
23,20					
23,40					
23,60					
23,80					
24,00					
24,20					
24,40					
24,60					
24,80					
25,00					
25,20					
25,40					
25,60					
25,80					
26,00					
26,20					
26,40					
26,60					
26,80					
27,00					
27,20					
27,40					
27,60					
27,80					
28,00					
28,20					
28,40					
28,60					
28,80					
29,00					
29,20					
29,40					
29,60					
29,80					
30,00					



Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Telefono 059/313999

Telefax 059/454827



PROVA PENETROMETRICA STATICA

Penetrometro Gouda

Certificato n. : **1160/13**

Data emissione: 03/12/13

Committente : COMUNE DI MOGLIA

Località : MOGLIA (MN)

Prova numero : 29

Data : 03/12/2013

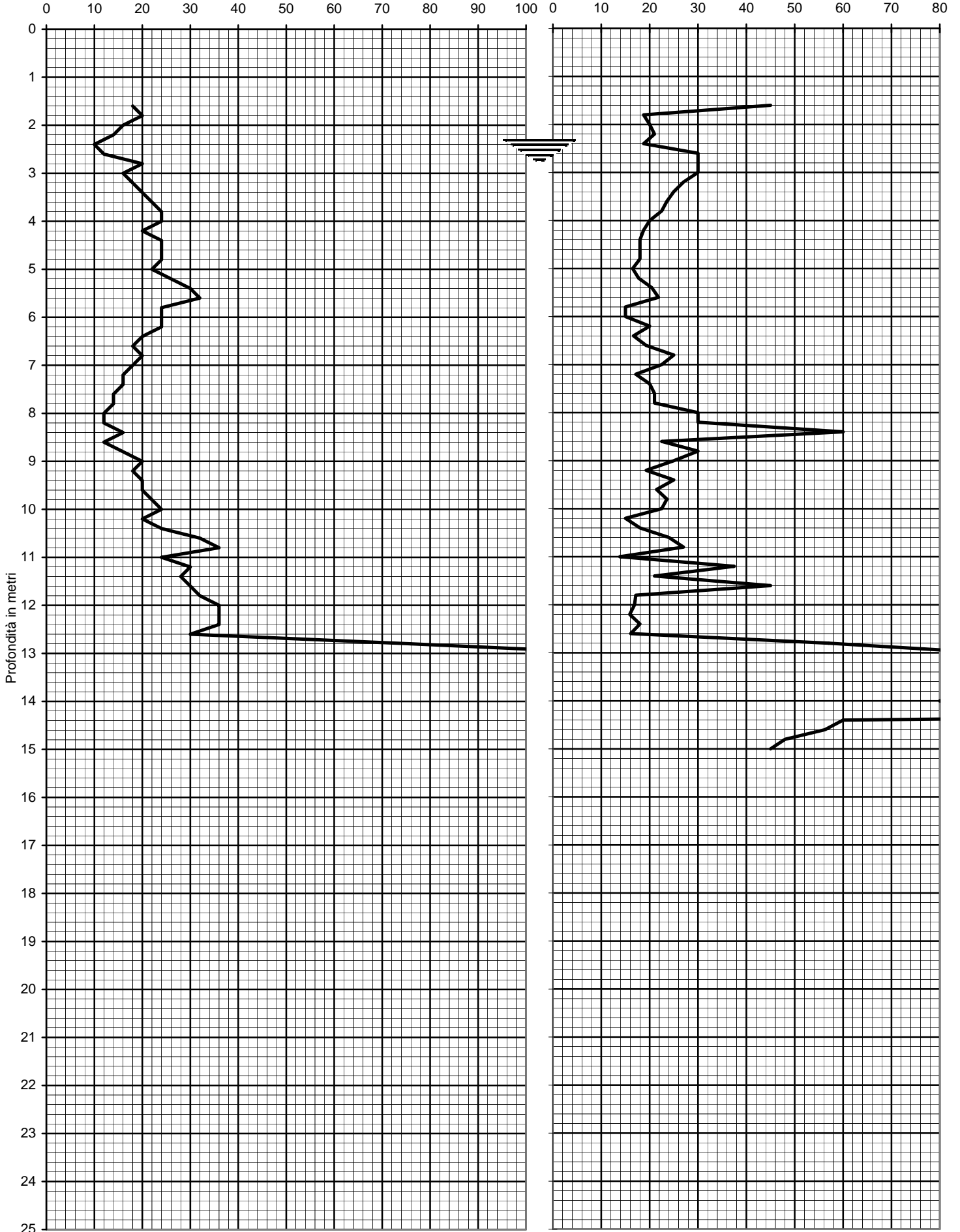
Operatore : DR. REBECCHI

Quota : P.C.

Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Resistenza alla punta Rp (kg/cm²)

Rp/RI



Riporto fino a 1,40 m

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
0,20					
0,40					
0,60					
0,80					
1,00					
1,20					
1,40					
1,60	18	24	18	0,40	45,00
1,80	20	36	20	1,07	18,75
2,00	16	28	16	0,80	20,00
2,20	14	24	14	0,67	21,00
2,40	10	18	10	0,53	18,75
2,60	12	18	12	0,40	30,00
2,80	20	30	20	0,67	30,00
3,00	16	24	16	0,53	30,00
3,20	18	28	18	0,67	27,00
3,40	20	32	20	0,80	25,00
3,60	22	36	22	0,93	23,57
3,80	24	40	24	1,07	22,50
4,00	24	42	24	1,20	20,00
4,20	20	36	20	1,07	18,75
4,40	24	44	24	1,33	18,00
4,60	24	44	24	1,33	18,00
4,80	24	44	24	1,33	18,00
5,00	22	42	22	1,33	16,50
5,20	26	48	26	1,47	17,73
5,40	30	52	30	1,47	20,45
5,60	32	54	32	1,47	21,82
5,80	24	48	24	1,60	15,00
6,00	24	48	24	1,60	15,00
6,20	24	42	24	1,20	20,00
6,40	20	38	20	1,20	16,67
6,60	18	32	18	0,93	19,29
6,80	20	32	20	0,80	25,00
7,00	18	30	18	0,80	22,50
7,20	16	30	16	0,93	17,14
7,40	16	28	16	0,80	20,00
7,60	14	24	14	0,67	21,00
7,80	14	24	14	0,67	21,00
8,00	12	18	12	0,40	30,00
8,20	12	18	12	0,40	30,00
8,40	16	20	16	0,27	60,00
8,60	12	20	12	0,53	22,50
8,80	16	24	16	0,53	30,00
9,00	20	32	20	0,80	25,00
9,20	18	32	18	0,93	19,29
9,40	20	32	20	0,80	25,00
9,60	20	34	20	0,93	21,43
9,80	22	36	22	0,93	23,57
10,00	24	40	24	1,07	22,50
10,20	20	40	20	1,33	15,00
10,40	24	44	24	1,33	18,00
10,60	32	52	32	1,33	24,00
10,80	36	56	36	1,33	27,00
11,00	24	50	24	1,73	13,85
11,20	30	42	30	0,80	37,50
11,40	28	48	28	1,33	21,00
11,60	30	40	30	0,67	45,00
11,80	32	60	32	1,87	17,14
12,00	36	68	36	2,13	16,88
12,20	36	70	36	2,27	15,88
12,40	36	66	36	2,00	18,00
12,60	30	58	30	1,87	16,07
12,80	76	96	76	1,33	57,00
13,00	120	140	120	1,33	90,00
13,20	130	150	130	1,33	97,50
13,40	160	180	160	1,33	120,00
13,60	170	190	170	1,33	127,50
13,80	170	180	170	0,67	255,00
14,00	160	190	160	2,00	80,00
14,20	170	180	170	0,67	255,00
14,40	160	200	160	2,67	60,00
14,60	150	190	150	2,67	56,25
14,80	160	210	160	3,33	48,00
15,00	150	200	150	3,33	45,00

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
15,20					
15,40					
15,60					
15,80					
16,00					
16,20					
16,40					
16,60					
16,80					
17,00					
17,20					
17,40					
17,60					
17,80					
18,00					
18,20					
18,40					
18,60					
18,80					
19,00					
19,20					
19,40					
19,60					
19,80					
20,00					
20,20					
20,40					
20,60					
20,80					
21,00					
21,20					
21,40					
21,60					
21,80					
22,00					
22,20					
22,40					
22,60					
22,80					
23,00					
23,20					
23,40					
23,60					
23,80					
24,00					
24,20					
24,40					
24,60					
24,80					
25,00					
25,20					
25,40					
25,60					
25,80					
26,00					
26,20					
26,40					
26,60					
26,80					
27,00					
27,20					
27,40					
27,60					
27,80					
28,00					
28,20					
28,40					
28,60					
28,80					
29,00					
29,20					
29,40					
29,60					
29,80					
30,00					



Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Telefono 059/313999

Telefax 059/454827



PROVA PENETROMETRICA STATICA

Penetrometro Gouda

Certificato n. : **1161/13**

Data emissione: 03/12/13

Committente : COMUNE DI MOGLIA

Località : MOGLIA (MN)

Prova numero : 30

Data : 03/12/2013

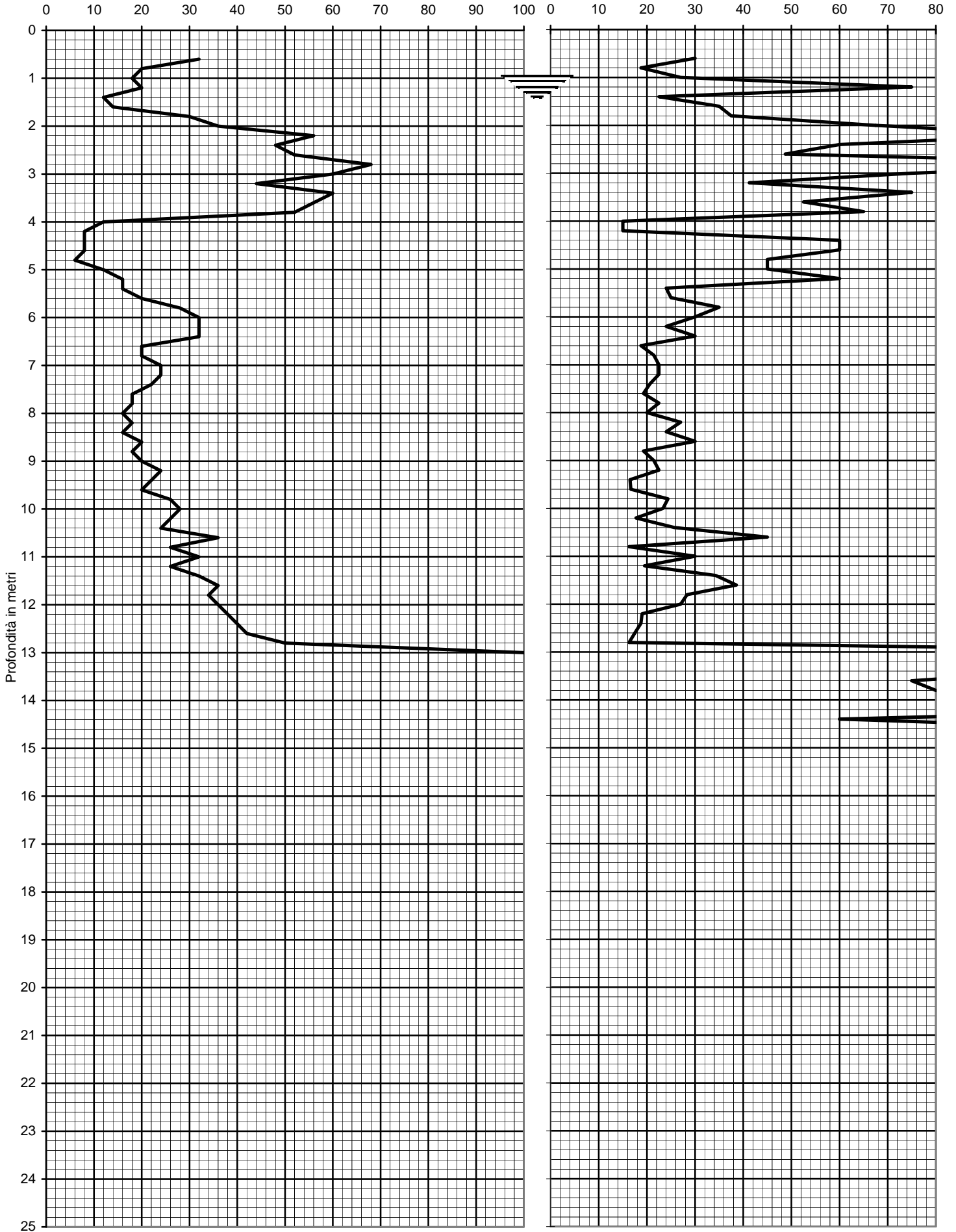
Operatore : DR. REBECCHI

Quota : P.C.

Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Resistenza alla punta Rp (kg/cm²)

Rp/Rl



Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
0,20					
0,40					
0,60	32	48	32	1,07	30,00
0,80	20	36	20	1,07	18,75
1,00	18	28	18	0,67	27,00
1,20	20	24	20	0,27	75,00
1,40	12	20	12	0,53	22,50
1,60	14	20	14	0,40	35,00
1,80	30	42	30	0,80	37,50
2,00	36	44	36	0,53	67,50
2,20	56	64	56	0,53	105,00
2,40	48	60	48	0,80	60,00
2,60	52	68	52	1,07	48,75
2,80	68	76	68	0,53	127,50
3,00	60	72	60	0,80	75,00
3,20	44	60	44	1,07	41,25
3,40	60	72	60	0,80	75,00
3,60	56	72	56	1,07	52,50
3,80	52	64	52	0,80	65,00
4,00	12	24	12	0,80	15,00
4,20	8	16	8	0,53	15,00
4,40	8	10	8	0,13	60,00
4,60	8	10	8	0,13	60,00
4,80	6	8	6	0,13	45,00
5,00	12	16	12	0,27	45,00
5,20	16	20	16	0,27	60,00
5,40	16	26	16	0,67	24,00
5,60	20	32	20	0,80	25,00
5,80	28	40	28	0,80	35,00
6,00	32	48	32	1,07	30,00
6,20	32	52	32	1,33	24,00
6,40	32	48	32	1,07	30,00
6,60	20	36	20	1,07	18,75
6,80	20	34	20	0,93	21,43
7,00	24	40	24	1,07	22,50
7,20	24	40	24	1,07	22,50
7,40	22	38	22	1,07	20,63
7,60	18	32	18	0,93	19,29
7,80	18	30	18	0,80	22,50
8,00	16	28	16	0,80	20,00
8,20	18	28	18	0,67	27,00
8,40	16	26	16	0,67	24,00
8,60	20	30	20	0,67	30,00
8,80	18	32	18	0,93	19,29
9,00	20	34	20	0,93	21,43
9,20	24	40	24	1,07	22,50
9,40	22	42	22	1,33	16,50
9,60	20	38	20	1,20	16,67
9,80	26	42	26	1,07	24,38
10,00	28	46	28	1,20	23,33
10,20	26	48	26	1,47	17,73
10,40	24	38	24	0,93	25,71
10,60	36	48	36	0,80	45,00
10,80	26	50	26	1,60	16,25
11,00	32	48	32	1,07	30,00
11,20	26	46	26	1,33	19,50
11,40	32	46	32	0,93	34,29
11,60	36	50	36	0,93	38,57
11,80	34	52	34	1,20	28,33
12,00	36	56	36	1,33	27,00
12,20	38	68	38	2,00	19,00
12,40	40	72	40	2,13	18,75
12,60	42	78	42	2,40	17,50
12,80	50	96	50	3,07	16,30
13,00	100	110	100	0,67	150,00
13,20	120	130	120	0,67	180,00
13,40	140	160	140	1,33	105,00
13,60	150	180	150	2,00	75,00
13,80	160	190	160	2,00	80,00
14,00	170	190	170	1,33	127,50
14,20	180	200	180	1,33	135,00
14,40	160	200	160	2,67	60,00
14,60	160	180	160	1,33	120,00
14,80	170	190	170	1,33	127,50
15,00	160	180	160	1,33	120,00

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
15,20					
15,40					
15,60					
15,80					
16,00					
16,20					
16,40					
16,60					
16,80					
17,00					
17,20					
17,40					
17,60					
17,80					
18,00					
18,20					
18,40					
18,60					
18,80					
19,00					
19,20					
19,40					
19,60					
19,80					
20,00					
20,20					
20,40					
20,60					
20,80					
21,00					
21,20					
21,40					
21,60					
21,80					
22,00					
22,20					
22,40					
22,60					
22,80					
23,00					
23,20					
23,40					
23,60					
23,80					
24,00					
24,20					
24,40					
24,60					
24,80					
25,00					
25,20					
25,40					
25,60					
25,80					
26,00					
26,20					
26,40					
26,60					
26,80					
27,00					
27,20					
27,40					
27,60					
27,80					
28,00					
28,20					
28,40					
28,60					
28,80					
29,00					
29,20					
29,40					
29,60					
29,80					
30,00					



Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Telefono 059/313999

Telefax 059/454827



PROVA PENETROMETRICA STATICA

Penetrometro Gouda

Certificato n. : **1162/13**

Data emissione: 03/12/13

Committente : COMUNE DI MOGLIA

Località : MOGLIA (MN)

Prova numero : 31

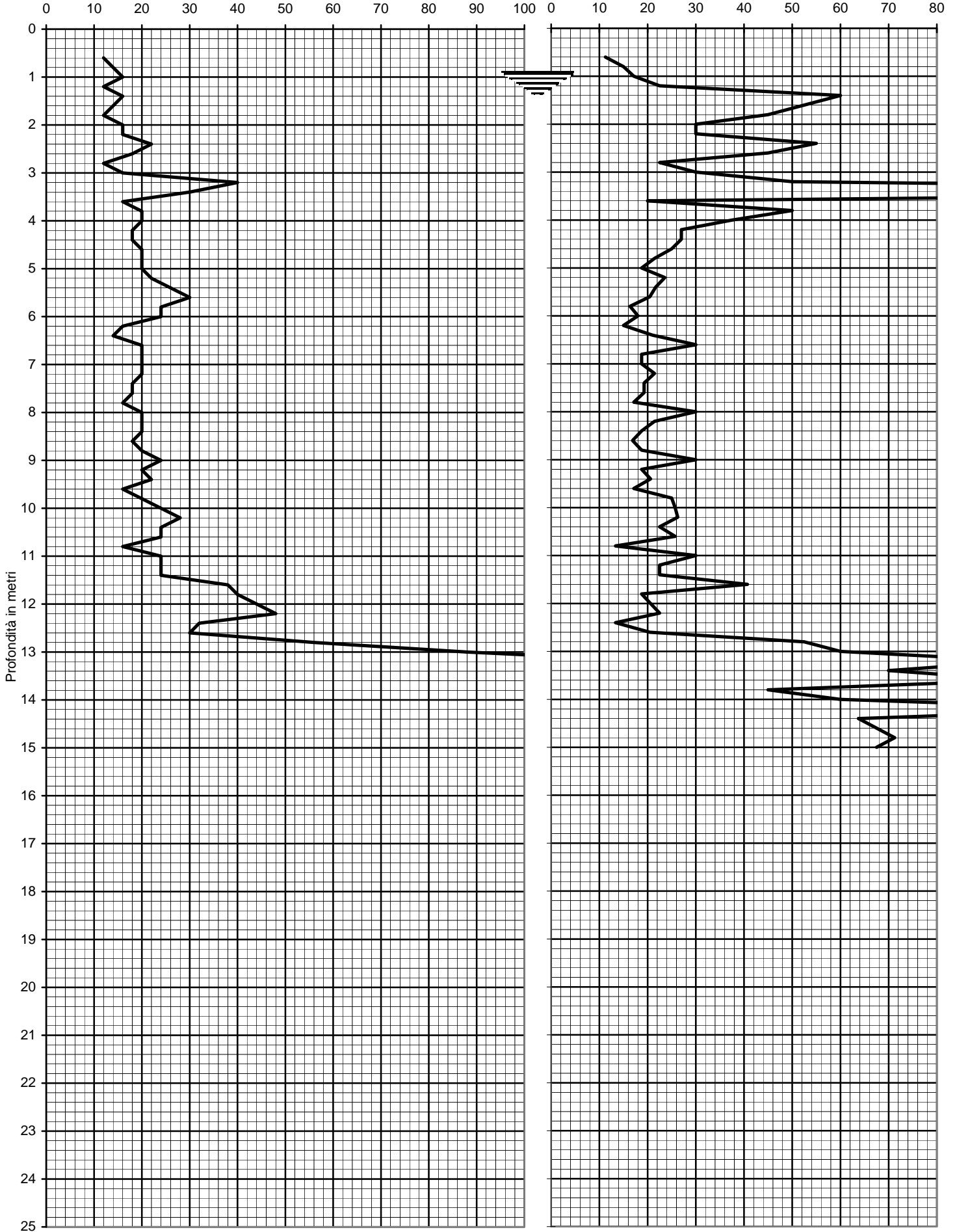
Data : 03/12/2013

Operatore : DR. REBECCHI

Quota : P.C.

Resistenza alla punta Rp (kg/cm²)

Rp/Rl



Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
0,20					
0,40					
0,60	12	28	12	1,07	11,25
0,80	14	28	14	0,93	15,00
1,00	16	30	16	0,93	17,14
1,20	12	20	12	0,53	22,50
1,40	16	20	16	0,27	60,00
1,60	14	18	14	0,27	52,50
1,80	12	16	12	0,27	45,00
2,00	16	24	16	0,53	30,00
2,20	16	24	16	0,53	30,00
2,40	22	28	22	0,40	55,00
2,60	18	24	18	0,40	45,00
2,80	12	20	12	0,53	22,50
3,00	16	24	16	0,53	30,00
3,20	40	52	40	0,80	50,00
3,40	30	32	30	0,13	225,00
3,60	16	28	16	0,80	20,00
3,80	20	26	20	0,40	50,00
4,00	20	28	20	0,53	37,50
4,20	18	28	18	0,67	27,00
4,40	18	28	18	0,67	27,00
4,60	20	32	20	0,80	25,00
4,80	20	34	20	0,93	21,43
5,00	20	36	20	1,07	18,75
5,20	22	36	22	0,93	23,57
5,40	26	44	26	1,20	21,67
5,60	30	52	30	1,47	20,45
5,80	24	46	24	1,47	16,36
6,00	24	44	24	1,33	18,00
6,20	16	32	16	1,07	15,00
6,40	14	24	14	0,67	21,00
6,60	20	30	20	0,67	30,00
6,80	20	36	20	1,07	18,75
7,00	20	36	20	1,07	18,75
7,20	20	34	20	0,93	21,43
7,40	18	32	18	0,93	19,29
7,60	18	32	18	0,93	19,29
7,80	16	30	16	0,93	17,14
8,00	20	30	20	0,67	30,00
8,20	20	34	20	0,93	21,43
8,40	20	36	20	1,07	18,75
8,60	18	34	18	1,07	16,88
8,80	20	36	20	1,07	18,75
9,00	24	36	24	0,80	30,00
9,20	20	36	20	1,07	18,75
9,40	22	38	22	1,07	20,63
9,60	16	30	16	0,93	17,14
9,80	20	32	20	0,80	25,00
10,00	24	38	24	0,93	25,71
10,20	28	44	28	1,07	26,25
10,40	24	40	24	1,07	22,50
10,60	24	38	24	0,93	25,71
10,80	16	34	16	1,20	13,33
11,00	24	36	24	0,80	30,00
11,20	24	40	24	1,07	22,50
11,40	24	40	24	1,07	22,50
11,60	38	52	38	0,93	40,71
11,80	40	72	40	2,13	18,75
12,00	44	76	44	2,13	20,63
12,20	48	80	48	2,13	22,50
12,40	32	68	32	2,40	13,33
12,60	30	52	30	1,47	20,45
12,80	56	72	56	1,07	52,50
13,00	88	110	88	1,47	60,00
13,20	130	150	130	1,33	97,50
13,40	140	170	140	2,00	70,00
13,60	130	150	130	1,33	97,50
13,80	120	160	120	2,67	45,00
14,00	120	150	120	2,00	60,00
14,20	160	180	160	1,33	120,00
14,40	170	210	170	2,67	63,75
14,60	180	220	180	2,67	67,50
14,80	190	230	190	2,67	71,25
15,00	180	220	180	2,67	67,50

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
15,20					
15,40					
15,60					
15,80					
16,00					
16,20					
16,40					
16,60					
16,80					
17,00					
17,20					
17,40					
17,60					
17,80					
18,00					
18,20					
18,40					
18,60					
18,80					
19,00					
19,20					
19,40					
19,60					
19,80					
20,00					
20,20					
20,40					
20,60					
20,80					
21,00					
21,20					
21,40					
21,60					
21,80					
22,00					
22,20					
22,40					
22,60					
22,80					
23,00					
23,20					
23,40					
23,60					
23,80					
24,00					
24,20					
24,40					
24,60					
24,80					
25,00					
25,20					
25,40					
25,60					
25,80					
26,00					
26,20					
26,40					
26,60					
26,80					
27,00					
27,20					
27,40					
27,60					
27,80					
28,00					
28,20					
28,40					
28,60					
28,80					
29,00					
29,20					
29,40					
29,60					
29,80					
30,00					



Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Telefono 059/313999

Telefax 059/454827



PROVA PENETROMETRICA STATICA

Penetrometro Gouda

Certificato n. : **1163/13**

Data emissione: 03/12/13

Committente : COMUNE DI MOGLIA

Località : MOGLIA (MN)

Prova numero : 32

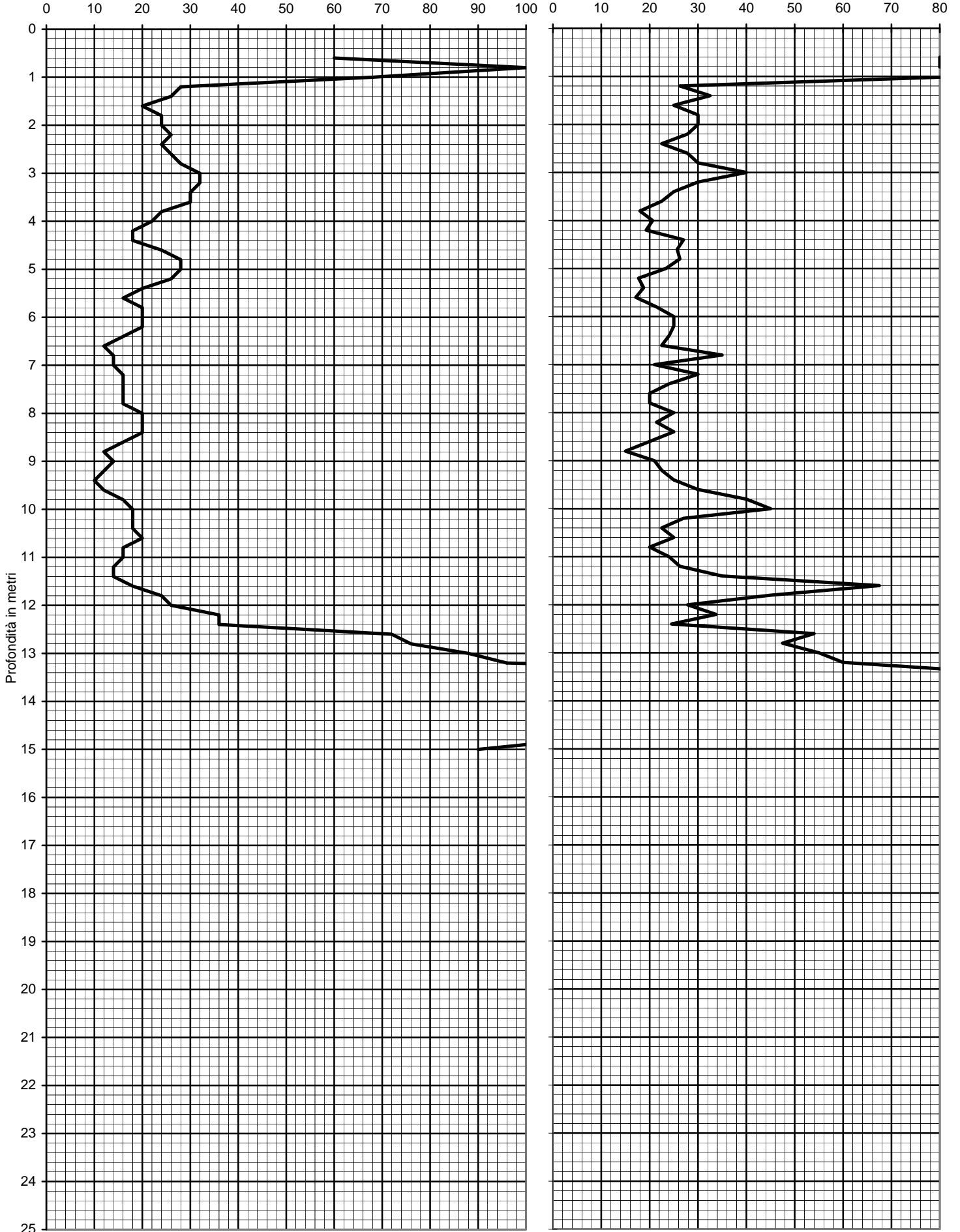
Data : 03/12/2013

Operatore : DR. REBECCHI

Quota : P.C.

Resistenza alla punta R_p (kg/cm^2)

Rp/Rl



Foro chiuso a -0,50 m

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
0,20					
0,40					
0,60	60		60		
0,80	100		100		
1,00	68	80	68	0,80	85,00
1,20	28	44	28	1,07	26,25
1,40	26	38	26	0,80	32,50
1,60	20	32	20	0,80	25,00
1,80	24	36	24	0,80	30,00
2,00	24	36	24	0,80	30,00
2,20	26	40	26	0,93	27,86
2,40	24	40	24	1,07	22,50
2,60	26	40	26	0,93	27,86
2,80	28	42	28	0,93	30,00
3,00	32	44	32	0,80	40,00
3,20	32	48	32	1,07	30,00
3,40	30	48	30	1,20	25,00
3,60	30	50	30	1,33	22,50
3,80	24	44	24	1,33	18,00
4,00	22	38	22	1,07	20,63
4,20	18	32	18	0,93	19,29
4,40	18	28	18	0,67	27,00
4,60	24	38	24	0,93	25,71
4,80	28	44	28	1,07	26,25
5,00	28	46	28	1,20	23,33
5,20	26	48	26	1,47	17,73
5,40	20	36	20	1,07	18,75
5,60	16	30	16	0,93	17,14
5,80	20	34	20	0,93	21,43
6,00	20	32	20	0,80	25,00
6,20	20	32	20	0,80	25,00
6,40	16	26	16	0,67	24,00
6,60	12	20	12	0,53	22,50
6,80	14	20	14	0,40	35,00
7,00	14	24	14	0,67	21,00
7,20	16	24	16	0,53	30,00
7,40	16	26	16	0,67	24,00
7,60	16	28	16	0,80	20,00
7,80	16	28	16	0,80	20,00
8,00	20	32	20	0,80	25,00
8,20	20	34	20	0,93	21,43
8,40	20	32	20	0,80	25,00
8,60	16	28	16	0,80	20,00
8,80	12	24	12	0,80	15,00
9,00	14	24	14	0,67	21,00
9,20	12	20	12	0,53	22,50
9,40	10	16	10	0,40	25,00
9,60	12	18	12	0,40	30,00
9,80	16	22	16	0,40	40,00
10,00	18	24	18	0,40	45,00
10,20	18	28	18	0,67	27,00
10,40	18	30	18	0,80	22,50
10,60	20	32	20	0,80	25,00
10,80	16	28	16	0,80	20,00
11,00	16	26	16	0,67	24,00
11,20	14	22	14	0,53	26,25
11,40	14	20	14	0,40	35,00
11,60	18	22	18	0,27	67,50
11,80	24	32	24	0,53	45,00
12,00	26	40	26	0,93	27,86
12,20	36	52	36	1,07	33,75
12,40	36	58	36	1,47	24,55
12,60	72	92	72	1,33	54,00
12,80	76	100	76	1,60	47,50
13,00	88	112	88	1,60	55,00
13,20	96	120	96	1,60	60,00
13,40	180	210	180	2,00	90,00
13,60	220	240	220	1,33	165,00
13,80	200	230	200	2,00	100,00
14,00	190	210	190	1,33	142,50
14,20	180	200	180	1,33	135,00
14,40	160	180	160	1,33	120,00
14,60	150	170	150	1,33	112,50
14,80	110	130	110	1,33	82,50
15,00	90	100	90	0,67	135,00

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
15,20					
15,40					
15,60					
15,80					
16,00					
16,20					
16,40					
16,60					
16,80					
17,00					
17,20					
17,40					
17,60					
17,80					
18,00					
18,20					
18,40					
18,60					
18,80					
19,00					
19,20					
19,40					
19,60					
19,80					
20,00					
20,20					
20,40					
20,60					
20,80					
21,00					
21,20					
21,40					
21,60					
21,80					
22,00					
22,20					
22,40					
22,60					
22,80					
23,00					
23,20					
23,40					
23,60					
23,80					
24,00					
24,20					
24,40					
24,60					
24,80					
25,00					
25,20					
25,40					
25,60					
25,80					
26,00					
26,20					
26,40					
26,60					
26,80					
27,00					
27,20					
27,40					
27,60					
27,80					
28,00					
28,20					
28,40					
28,60					
28,80					
29,00					
29,20					
29,40					
29,60					
29,80					
30,00					



Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Telefono 059/313999

Telefax 059/454827



PROVA PENETROMETRICA STATICA

Penetrometro Gouda

Certificato n. : **1164/13**

Data emissione: 03/12/13

Committente : COMUNE DI MOGLIA

Località : MOGLIA (MN)

Prova numero : 33

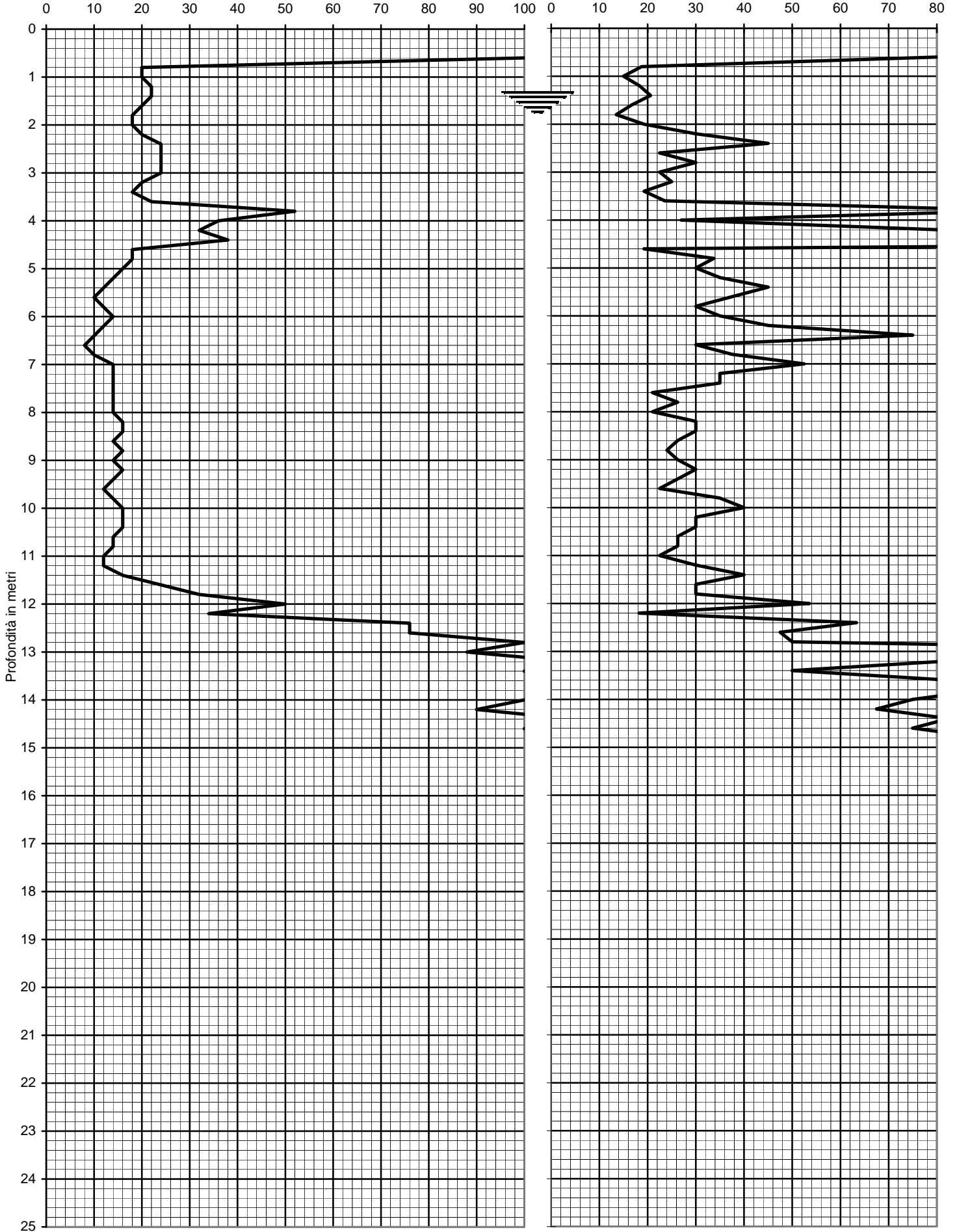
Data : 03/12/2013

Operatore : DR. REBECCHI

Quota : P.C.

Resistenza alla punta Rp (kg/cm²)

Rp/Rl



Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
0,20					
0,40					
0,60	100		100		
0,80	20	36	20	1,07	18,75
1,00	20	40	20	1,33	15,00
1,20	22	40	22	1,20	18,33
1,40	22	38	22	1,07	20,63
1,60	20	38	20	1,20	16,67
1,80	18	38	18	1,33	13,50
2,00	18	32	18	0,93	19,29
2,20	20	30	20	0,67	30,00
2,40	24	32	24	0,53	45,00
2,60	24	40	24	1,07	22,50
2,80	24	36	24	0,80	30,00
3,00	24	40	24	1,07	22,50
3,20	20	32	20	0,80	25,00
3,40	18	32	18	0,93	19,29
3,60	22	36	22	0,93	23,57
3,80	52	60	52	0,53	97,50
4,00	36	56	36	1,33	27,00
4,20	32	38	32	0,40	80,00
4,40	38	40	38	0,13	285,00
4,60	18	32	18	0,93	19,29
4,80	18	26	18	0,53	33,75
5,00	16	24	16	0,53	30,00
5,20	14	20	14	0,40	35,00
5,40	12	16	12	0,27	45,00
5,60	10	14	10	0,27	37,50
5,80	12	18	12	0,40	30,00
6,00	14	20	14	0,40	35,00
6,20	12	16	12	0,27	45,00
6,40	10	12	10	0,13	75,00
6,60	8	12	8	0,27	30,00
6,80	10	14	10	0,27	37,50
7,00	14	18	14	0,27	52,50
7,20	14	20	14	0,40	35,00
7,40	14	20	14	0,40	35,00
7,60	14	24	14	0,67	21,00
7,80	14	22	14	0,53	26,25
8,00	14	24	14	0,67	21,00
8,20	16	24	16	0,53	30,00
8,40	16	24	16	0,53	30,00
8,60	14	22	14	0,53	26,25
8,80	16	26	16	0,67	24,00
9,00	14	22	14	0,53	26,25
9,20	16	24	16	0,53	30,00
9,40	14	22	14	0,53	26,25
9,60	12	20	12	0,53	22,50
9,80	14	20	14	0,40	35,00
10,00	16	22	16	0,40	40,00
10,20	16	24	16	0,53	30,00
10,40	16	24	16	0,53	30,00
10,60	14	22	14	0,53	26,25
10,80	14	22	14	0,53	26,25
11,00	12	20	12	0,53	22,50
11,20	12	18	12	0,40	30,00
11,40	16	22	16	0,40	40,00
11,60	24	36	24	0,80	30,00
11,80	32	48	32	1,07	30,00
12,00	50	64	50	0,93	53,57
12,20	34	62	34	1,87	18,21
12,40	76	94	76	1,20	63,33
12,60	76	100	76	1,60	47,50
12,80	100	130	100	2,00	50,00
13,00	88	96	88	0,53	165,00
13,20	110	130	110	1,33	82,50
13,40	100	130	100	2,00	50,00
13,60	110	130	110	1,33	82,50
13,80	120	140	120	1,33	90,00
14,00	100	120	100	1,33	75,00
14,20	90	110	90	1,33	67,50
14,40	110	130	110	1,33	82,50
14,60	100	120	100	1,33	75,00
14,80	120	140	120	1,33	90,00
15,00	130	150	130	1,33	97,50

Prof. (m)	P (kg/cm ²)	P + L (kg/cm ²)	Rp (kg/cm ²)	RI (kg/cm ²)	Rp/RI [-]
15,20					
15,40					
15,60					
15,80					
16,00					
16,20					
16,40					
16,60					
16,80					
17,00					
17,20					
17,40					
17,60					
17,80					
18,00					
18,20					
18,40					
18,60					
18,80					
19,00					
19,20					
19,40					
19,60					
19,80					
20,00					
20,20					
20,40					
20,60					
20,80					
21,00					
21,20					
21,40					
21,60					
21,80					
22,00					
22,20					
22,40					
22,60					
22,80					
23,00					
23,20					
23,40					
23,60					
23,80					
24,00					
24,20					
24,40					
24,60					
24,80					
25,00					
25,20					
25,40					
25,60					
25,80					
26,00					
26,20					
26,40					
26,60					
26,80					
27,00					
27,20					
27,40					
27,60					
27,80					
28,00					
28,20					
28,40					
28,60					
28,80					
29,00					
29,20					
29,40					
29,60					
29,80					
30,00					



Via AUSTRIA, 24 - 41100 MODENA

Telefono 059/313999

Telefax 059/454827



PROVA PENETROMETRICA STATICA

Penetrometro Gouda

Certificato n. : **1165/13**

Data emissione: 03/12/13

Committente : COMUNE DI MOGLIA

Località : MOGLIA (MN)

Prova numero : 34

Data : 03/12/2013

Operatore : DR. REBECCHI

Quota : P.C.

Resistenza alla punta Rp (kg/cm²)

Rp/Rl

