

COMUNE DI ASOLO
Provincia di Treviso

P.A.T.

Elaborato

Scala

Relazione geologica

Allegati - indagini geotecniche



Zollet Service Società Cooperativa
Via Roma, 1
32035 - Santa Giustina (BL)

Geol.
Maurizio Olivotto

DATA _____

DATA _____

DITTA _____

CANTIERE VIA VIAL _____

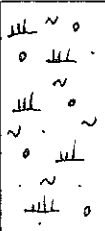


SONDAGGIO n.1 _____ ASSISTENTE _____

METODO ESCAVATORE MECCANICO _____ H₂O m / _____ da p.c.

quota p.c. _____

C = campione rimaneggiato

p. p. | tor
vane

metri				
		- TERRENO VEGETALE		
1		- GHIAIA CON MATRICE LIMOSA SABBIOSA		
2		- FINE SONDAGGIO		
3				
4				
5				

DATA _____

DITTA COMUNE DI ASOLO _____

CANTIERE VIA S. COSMO c/o CIMITERO DI PAGNANO _____

SONDAGGIO n.2 _____ ASSISTENTE _____

METODO ESCAVATORE MECCANICO _____ H₂O m / _____ da p.c.

quota p.c. _____ C = campione rimaneggiato p. p. tor vane

metri				
		- TERRENO VEGETALE		
1		- GHIAIA ON MATRICE ARGILLOSA		
2		- GHIAIA CON MATRICE SABBIOSA		
3		- SABBIA CON RARI CIOTTOLI		
4		- FINE SONDAGGIO		
5				

DATA _____

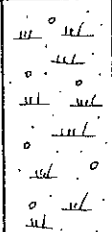

DITTA _____

CANTIERE VIA BERNARDI _____

SONDAGGIO N.3 _____ ASSISTENTE _____

METODO ESCAVATORE MECCANICO _____ H₂O m _____ / _____ da p.c.

quota p.c. _____ C = campione rimaneggiato _____ p. p. _____ tor vane _____

metri				
		- TERRENO VEGETALE		
1		- GHIAIA CON MATRICE SABBIOSA LIMOSA		
2		- FINE SONDAGGIO		
3				
4				
5				

DATA 30.11.1990

DITTA ZAIZ TERESA

CANTIERE VIA BERNARDI

SONDAGGIO N.4 ASSISTENTE: SARTOR DR LIVIO

METODO ESCAVATORE MECCANICO H₂O m/ da p.c.

quota p.c. C = campione rimaneggiato p. p. tor vane

metri				
1		- TERRENO VEGETALE		
2		- GHIAIA CON MATRICE LIMOSA SABBIOSA		
3		- FINE SONDAGGIO		
4				
5				

GeolandSTUDIO GEOLOGICO - GEOFISICO
Dr. Vittorio Illiceto

COMM.

COOPERATIVA PER GLI INSEDIAMENTI PRODUTTIVI E
ARTIGIANI

LOC. CASELLE DI ASCOLO - Treviso -

□ SONDAGGIO n°

DATA 17.5.1983

□ TRINCEA n° 6

Prof. (m)	Falda	Cambio di Strato	Strati-grafia	Camp.	DESCRIZIONE LITOSTRATIGRAFICA	Pocket per kg/cm ²		
						1	2	3
1		0.40			terreno agrario limoso sabbioso			
		1.10			ghiaia medio fine in matrice limoso sabbiosa			
2		2.40			ghiaia più minuta con sabbia e ciottoli			
3					ghiaia media con matrice sabbiosa debolmente limosa			
4								

DATA _____

DITTA _____

CANTIERE VIA S. MICHELE _____

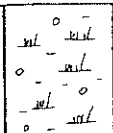
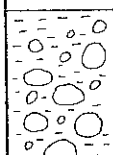

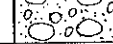
SONDAGGIO N.7 _____ ASSISTENTE _____

METODO ESCAVATORE MECCANICO _____ H₂O m / _____ da p.c.

quota p.c. _____

C = campione rimaneggiato

p. p. | tor
vane

metri				
		- TERRENO VEGETALE		
1		- GHIAIA CON MATRICE ARGILLOSA		
2		- GHIAIA CON MATRICE SABBIOSA		
3		- FINE SONDAGGIO		
4				
5				

DATA _____

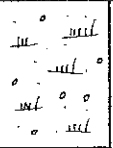

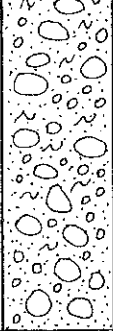

DITTA PADRI PASSIONISTI

CANTIERE VIA CARREGGIATE 15

SONDAGGIO N.8 ASSISTENTE _____

METODO ESCAVATORE MECCANICO H₂O m / _____ da p.c.

quota p.c. _____ C = campione rimaneggiato

metri			p. p.	tor vane
		- TERRENO VEGETALE		
1		- GHIAIA CON MATRICE LIMOSA SABBIOSA		
2				
3		- FINE SONDAGGIO		
4				
5				

DATA _____

DITTA BERNARDI GIANNI

CANTIERE VIA PARISOTTI

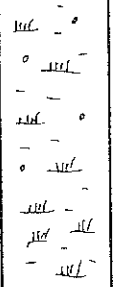

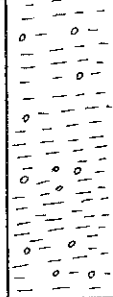
SONDAGGIO N. 9 ASSISTENTE SARTOR DR. LIVIO

METODO ESCAVATORE MECCANICO H₂O m / _____ da p.c.

quota p.c. _____

C = campione rimaneggiato

p. p. | tor
vane

metri			p. p.	tor vane
1		- TERRENO VEGETALE		
2		- GHIAINO CON MATRICE ARGILLOSA		
3		- FINE SONDAGGIO		
4				
5				

DATA _____

DITTA BOSA GASTONE

CANTIERE VIA CALO'

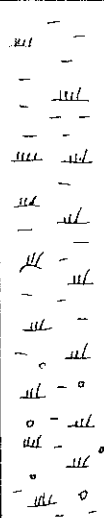

SONDAGGIO N. 10 ASSISTENTE SARTOR DR LIVIO

METODO ESCAVATORE MECCANICO H₂O m / _____ da p.c.

quota p.c. _____

C = campione rimaneggiato

p. p. | tor
vane

metri			p. p.	tor vane
1		- TERRENO VEGETALE		
2		- GHIAIA CON MATRICE LIMOSA SABBIOSA		
3		- FINE SONDAGGIO		
4				
5				

DITTA RIGO VITTORIO

CANTIERE VIA GIANNOTTI

SONDAGGIO N.11 ASSISTENTE SARTOR DR LIVIO

METODO ESCAVATORE MECCANICO H₂O m / da p.c.

quota p.c. C = campione rimaneggiato

metri			p. p.	tor vane
		- TERRENO VEGETALE		
1				
2		- GHIAINO CON MATRICE ARGILLOSA		
3		- FINE SONDAGGIO		
4				
5				

DATA _____


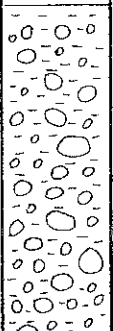

DITTA BOVINO FORTUNATO

CANTIERE VIA CA' FALIER

SONDAGGIO N.12 ASSISTENTE SARTOR DR LIVIO

METODO ESCAVATORE MECCANICO H₂O m / da p.c.

quota p.c. _____ C = campione rimaneggiato p. p. tor vane

metri			p. p.	tor vane
		- TERRENO VEGETALE		
1		- GHIAIA CON MATRICE ARGILLOSA		
2		- FINE SONDAGGIO		
3				
4				
5				

DATA _____

DITTA DAL BELLO ORESTE

CANTIERE VIA CALDERON

SONDAGGIO N.13 ASSISTENTE SARTOR DR. LIVIO

METODO ESCAVATORE MECCANICO. H₂O m. / _____ da p.c.

quota p.c. _____

C = campione rimaneggiato

p. p. tor vane

metri				
1		- TERRENO VEGETALE		
2		- GHIAIA CON MATRICE ARGILLOSA		
		- GHIAIA CON MATRICE LIMOSA SABBIOSA		
		- FINE SONDAGGIO		
3				
4				
5				

DATA _____

DITTA _____

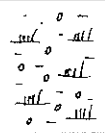
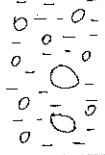
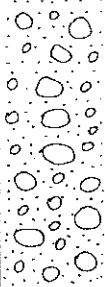
CANTIERE VIA LOREGGIA _____

SONDAGGIO N.15 _____ ASSISTENTE _____

METODO ESCAVATORE MECCANICO _____ H₂O m. / _____ da p.c.

quota p.c. _____

C = campione rimaneggiato

			p. p.	tor vane
metri		- TERRENO VEGETALE		
		- GHIAIA CON MATRICE ARGILLOSA		
1				
2		- GHIAIA CON MATRICE SABBIOSA		
		- FINE SONDAGGIO		
3				
4				
5				

DATA _____

DITTA _____

CANTIERE VIA FRATTALUNGA _____

SONDAGGIO N.16 _____

ASSISTENTE _____

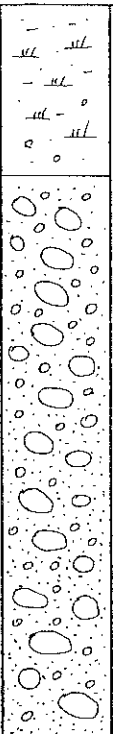
METODO ESCAVATORE MECCANICO _____

H₂O m / _____ da p.c.

quota p.c. _____

C = campione rimaneggiato

p. p. | tor
vane

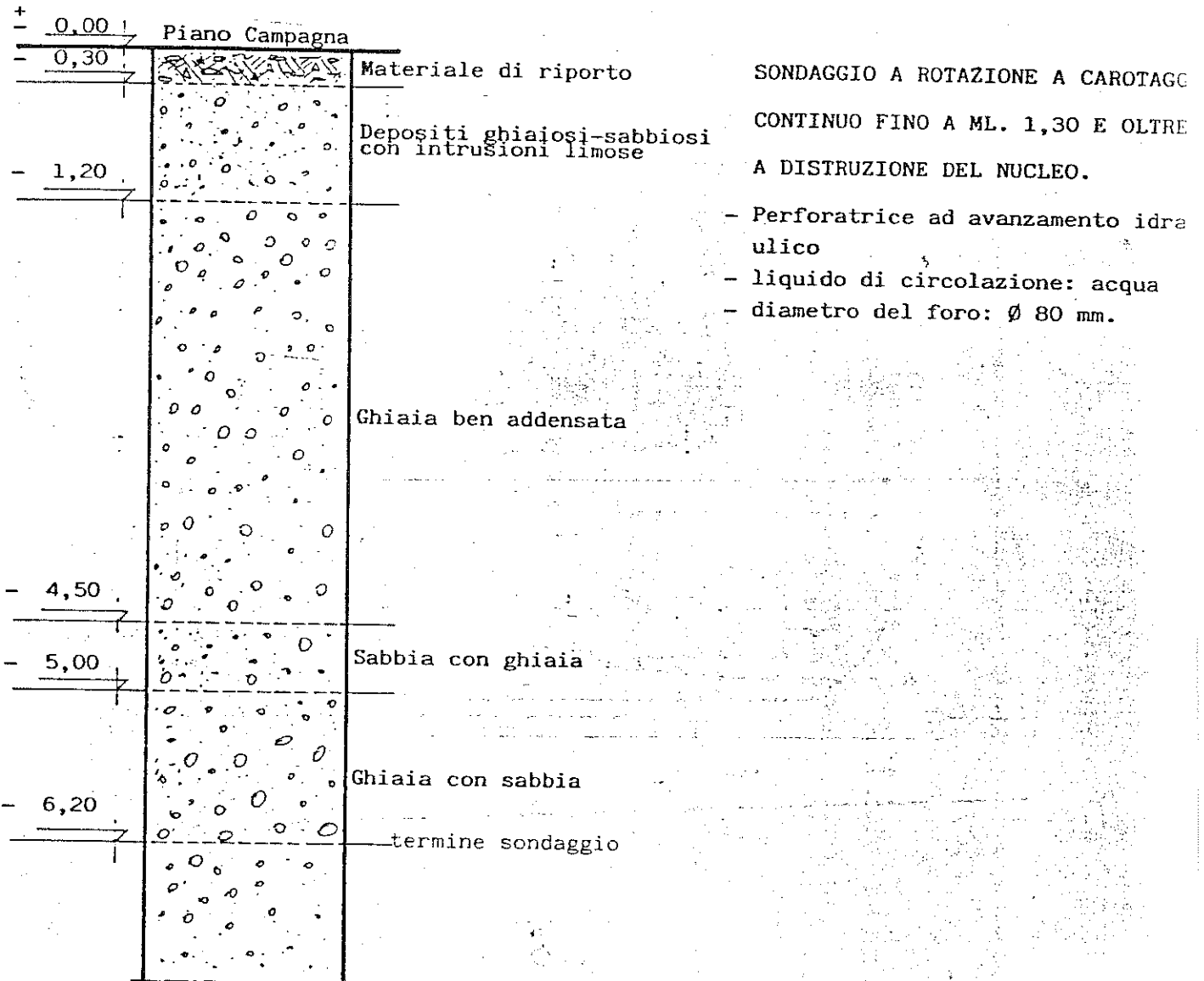
metri			p. p.	tor vane
		- TERRENO VEGETALE		
1		- GHIAIA CON MATRICE SABBIOSA		N ₁
2				
3		- FINE SONDAGGIO		
4				
5				

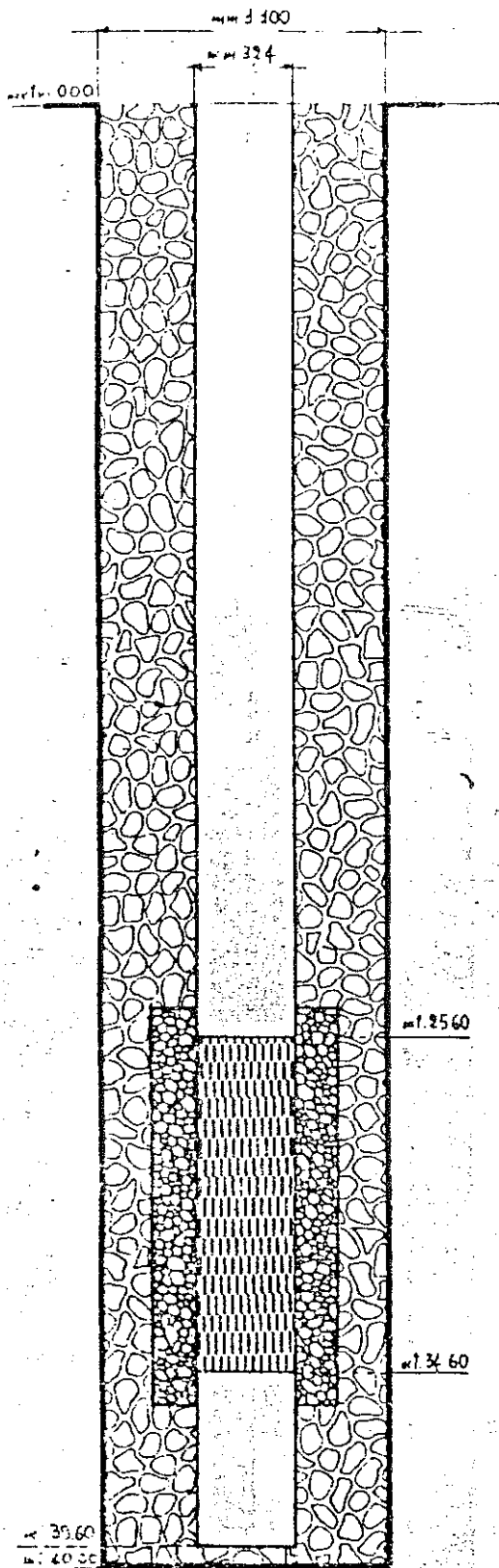
DITTA Dametto DATA 1989

CANTIERE S.P. CASTELLANA

SONDAGGIO n. 17

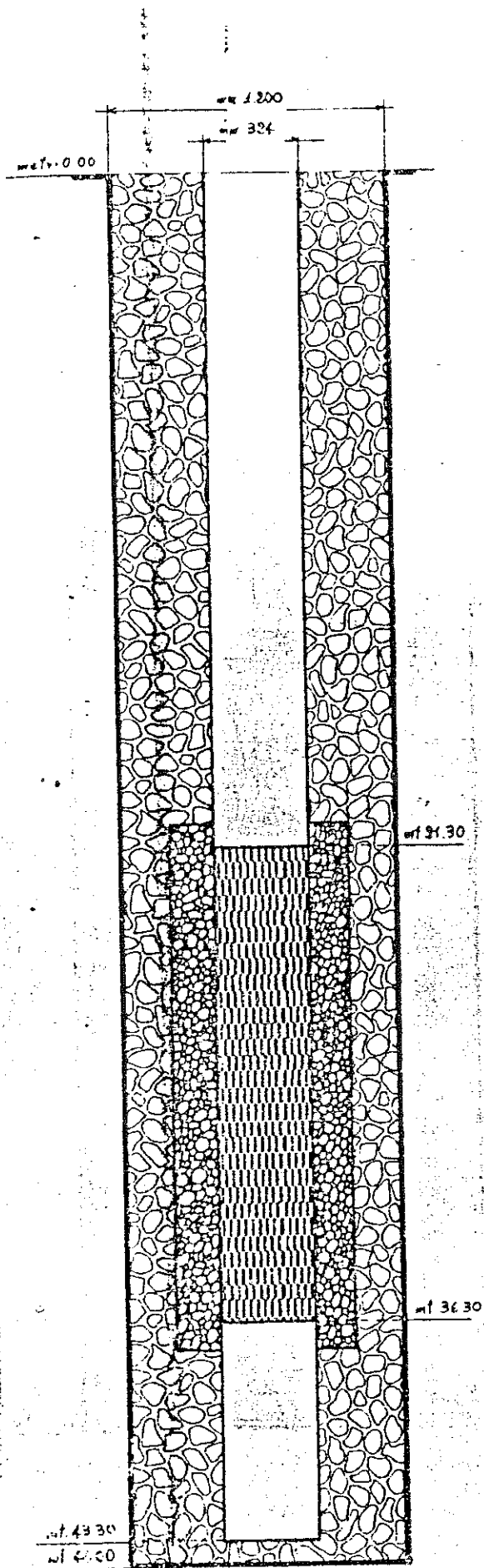
METODO SONDAGGIO A ROTAZIONE ESEGUITO DALLA DITTA COSIDRA DI PADOVA





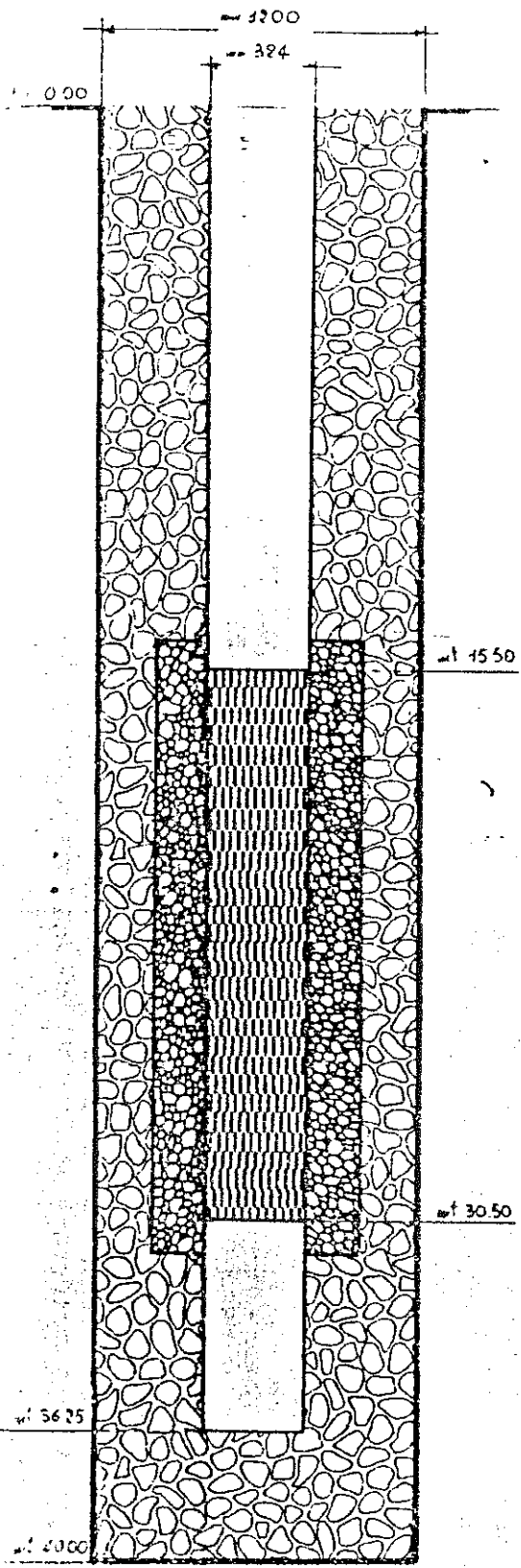
P1 in località Chiesetta

metri		
0.00	6.00	Trovanti e ghiaia Livello statico mt. -30.80 Livello dinamico mt. -16.60 Portata lt./sec 8 Abbassamento mt. 6.00
6.00	17.00	Ghiaia e strati di limo Livello dinamico mt. -23.00 Portata lt./sec 9,5 Abbassamento mt. 13.20
17.00	28.00	Ghiaia e sabbia fine Livello dinamico mt. -35.00 Portata lt./sec 10,5 Abbassamento mt. 24.20
28.00	30.00	Argilla
30.00	35.00	Ghiaia e sabbia fine
35.00	40.00	Argilla blu
40.00		



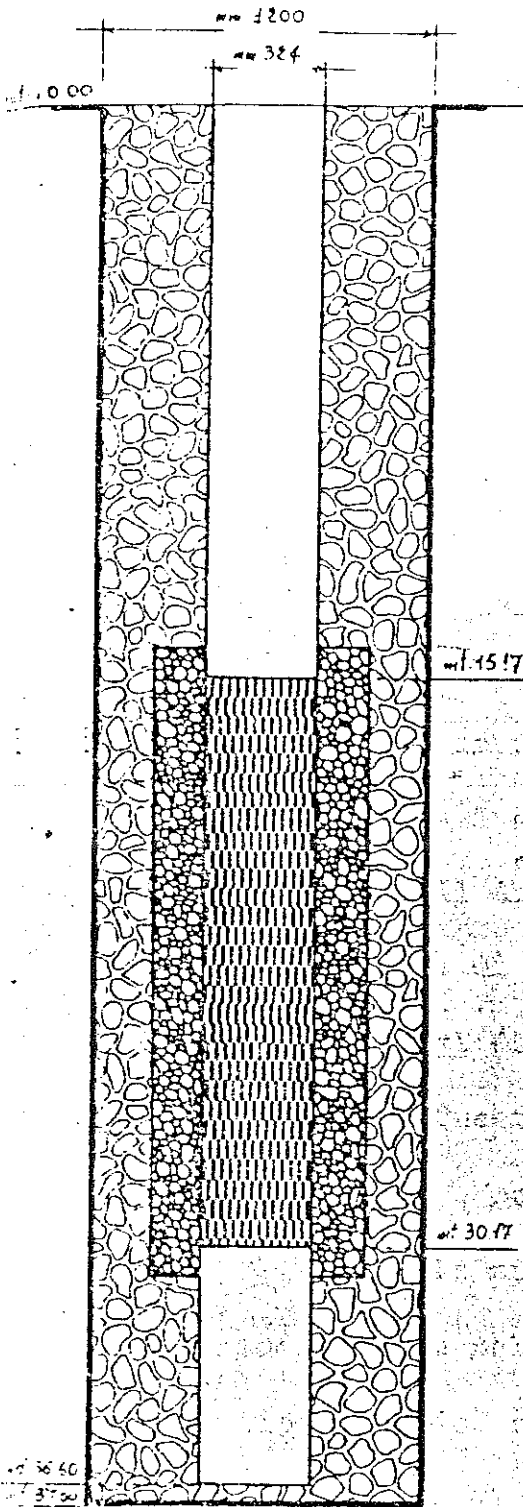
P2 in località Scuole elementari

metri	
0 00	
3 00	Terreno vegetale
6 00	Ghiaia con strati argillosi
9 00	Ghiaia e troncanti
12 00	Ghiaia
14 00	Conglomerato cementato
17 00	Ghiaia
18 50	Argilla
27 00	Ghiaia
30 00	Ghiaia e lenti di torba
37 00	Ghiaia
44 00	Argilla blu



P3

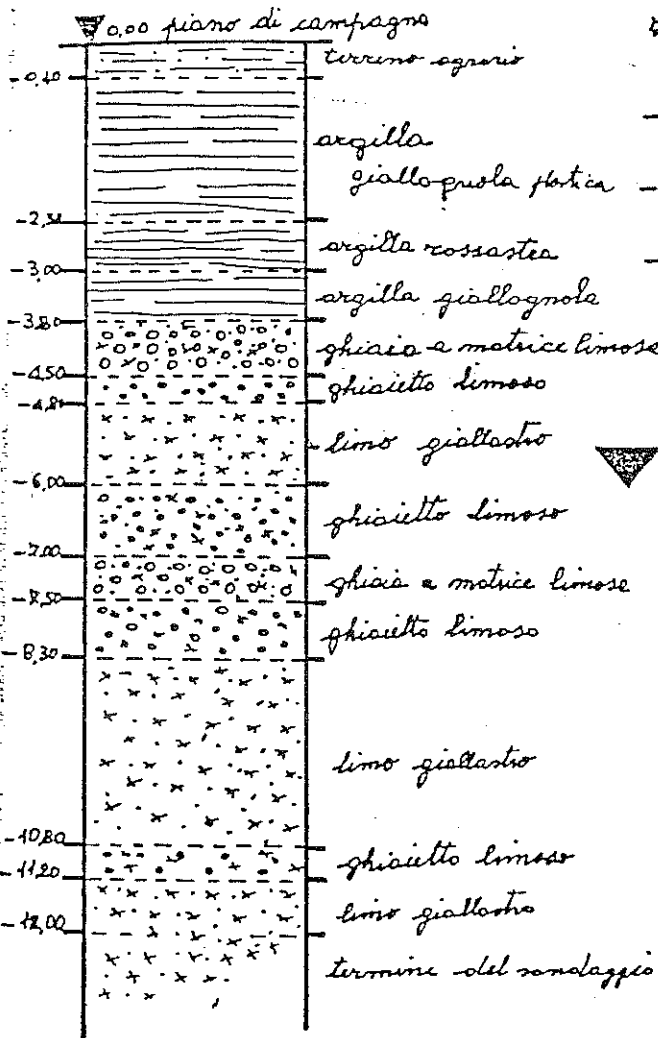
metri		
0.00		Livello statico mt - 13.30
3.00	Argilla con trovanti ;	Livello dinamico mt - 14.5 Portata : lt/sec 40 Abbassamento : mt 1.20
9.00	Grigia e trovanti	Livello dinamico mt - 15 Portata : lt/sec 15 Abbassamento : mt 2.30
10.00	Grigia e lenti di sabbia fine e limo	Livello dinamico : mt 18.00 Portata : lt/sec 20
11.00	Conglomerato	Abbassamento : mt 4.70
14.00	Grigia e trovanti	
15.00	Conglomerato	
16.00	Grigia e sabbia	
18.50	Grigia e strati di conglomerato	
20.00	Argilla	
26.00	Grigia e sabbia	
31.00	Grigia e strati di conglomerato	
40.00	Argilla blu	



P4 in prossimità della sorgente "Col"

metri		
0.00	12.00	Terrreno vegetale
		Livello statico mt -19.50
		Livello dinamico mt -13.60
		Portata lit/sec 9.5
		Abbassamento mt 4.10
	5.00	Ghiaia e trovanti
		Livello dinamico mt -13.8
		Portata lit/sec 15
		Abbassamento mt 4.30
	7.00	Ghiaia e lenti di conglomerato
		Livello dinamico mt -17.70
		Portata lit/sec 20
		Abbassamento mt 5.20
	14.50	Conglomerato
	20.00	Ghiaia con lenti di conglomerato
	21.00	Argilla
	28.00	Ghiaia e lenti di sabbia
	30.00	Conglomerato
	31.00	Ghiaia e sabbia fine
	37.00	Argilla blu

Sondaggio a rotazione a distruzione di nucleo con prove di portanza.



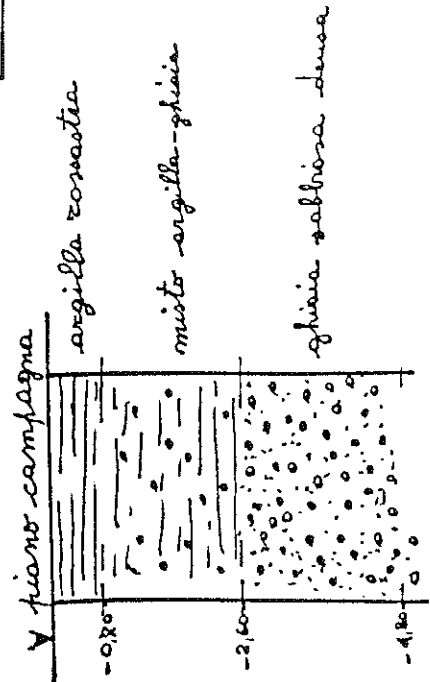
- perforatrice ad avanzamento idraulico
- liquido di circolazione acqua
- diametro del foro Φ 80 mm.

∇ H₂O - m. 5,50 il 12.04.1985

Ditta: Bernardi Gianni e Deindo
Pagnano d'Asolo
(Trevise)

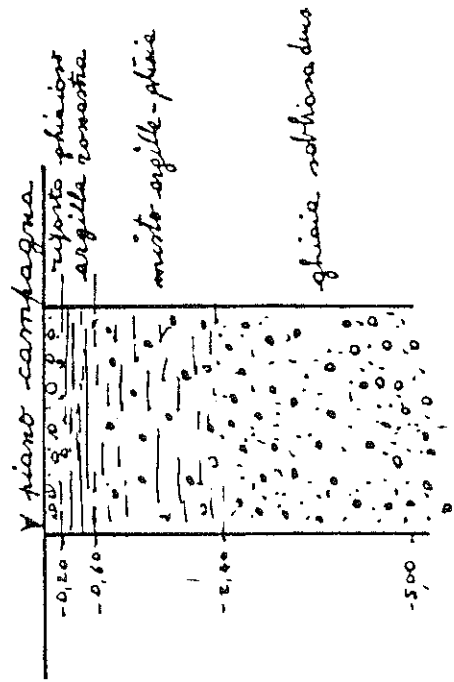
TRINCEE ESPLORATIVE

1



H₂O non compare

2



- SONDAGGIO N. 23

Ditta: Gaspola Amerigo
Via Cortellana
Arolo (TV)

SCALA 1:100

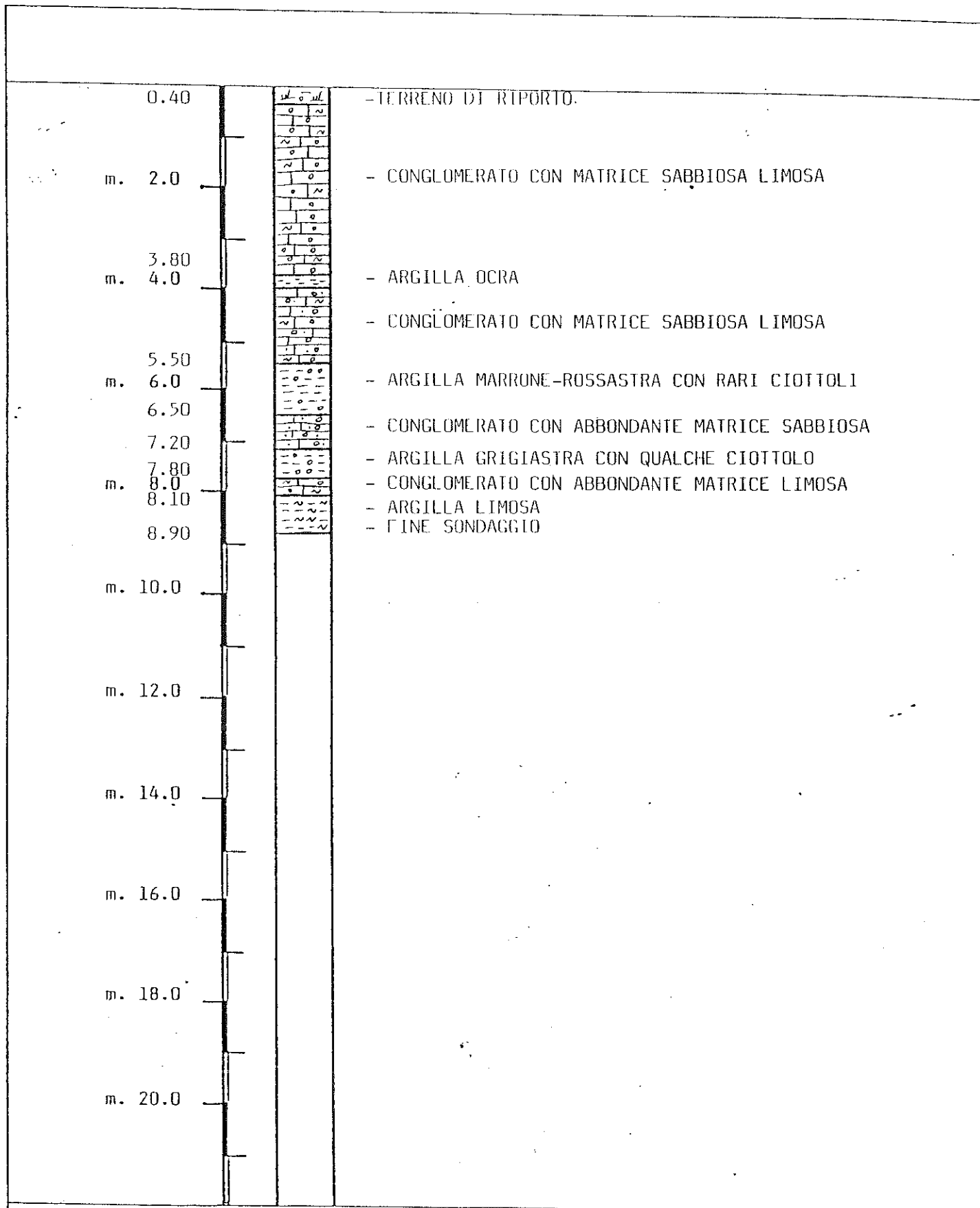
COMUNE DI: ASOLO

STRATIGRAFIA DEL POZZO n.: 1

SONDAGGIO N. 24

UBICAZIONE: c/o ALBERGO AL SOLE

DATA: 01.03.1991



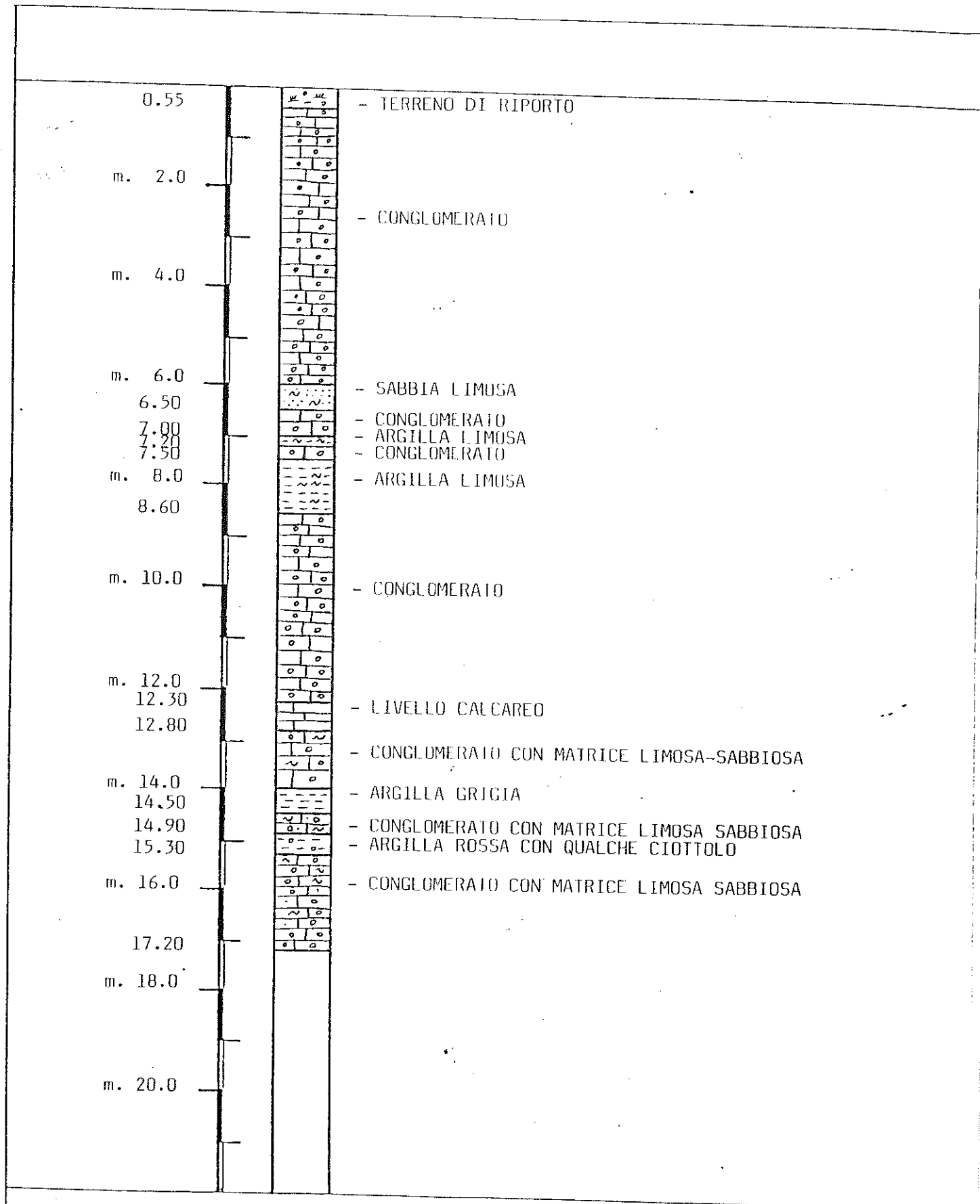
COMUNE DI: ASOLO

STRATIGRAFIA DEL POZZO n.: 3

SONDAGGIO N. 25

UBICAZIONE: c/o ALBERGO AL SOLE

DATA: 25-27.02.1991



SONDAGGIO N. 26		COMMITTENTE: IMPRESA CARRON				CANTIERE: ASOLO - DEPURATORE														
OPERATORE : SIG. R. GIARETTA		ESECUZIONE DAL 12/02/92 AL 12/02/92				QUOTA INIZIO: P.C.				ASSISTENTE: DOTT. CORTIANA										
PERFORATRICE: ATLAS MUSTANG A 32 C		SONDAGGIO N. 1				ASOLO - DEPURATORE				OSSERVAZIONI: MATERIALE RIPOSTO IN N.3 CASSETTE CATALOGATRICI										
QUOTE (m)	STRATI GRAFIA	CAMPIONI			P.P. TOR. (Kg/cm ²)	S.P.T.		VANE TEST (Kg/cm ²)			DESCRIZIONE STRATIGRAFICA	% CAROTAGGIO			PROFOND. MANOVRA	STRUMENTAZIONE	attrezzo di perfor.	rivestim.	OSSERVAZIONI DEL LIVELLO DI FALDA	
		prof.	t.	n'		H	N	prof	Max	Res		0	50	100					DATA	m
0.80					2.1	0.6													12/02	
					1.68	0.55													14:15	8.45
2					1.29	0.34													13/02	
					1.64	0.56													11:00	13.58
2.60					1.95	0.5														
					1.02	0.24														
					1.38	0.53														
3.50					1.25	0.3														
					1.13	0.3														
4																				
5.80							5.90	50												
							6.05	Rcm14												
							6.20													
							6.35													
6							7.40	38												
							7.55	50												
							7.70	Rcm11												
8							7.85													
8.50																				
10																				
12																				
14																				
15.00																				
16																				
18																				
20																				

PIEZOMETRO IN PVC Diametro mm 80 LUNGHEZZA m 15
 FESSURATO DA m 0.00 A m 15.00

CAROTIERE SEMPLICE A SECCO Diametro mm 101

RIVESTIMENTO METALLICO Diametro mm 127

SONDAGGIO N. 27		COMMITTENTE: IMPRESA CARRON				CANTIERE: ASOLO - DEPURATORE																	
		ESECUZIONE DAL 13/02/92 AL 13/02/92				QUOTA INIZIO: P.C.		ASSISTENTE: DOTT. CORTIANA															
OPERATORE : SIG. R. GIARETTA		SONDAGGIO N.2 ASOLO - DEPURATORE		CAMPIONI RIMANEGGIATI		CAMPIONI INDISTURBATI		OSSERVAZIONI: MATERIALE RIPOSTO IN N.3 CASSETTE CATALOGATRICI															
PERFORATRICE: ATLAS MUSTANG A 32 C				○ da carotiere semplice		□ con Shelby Tube																	
● da S.P.T.		■ con Osterberg																					
QUOTE (m)	STRATI GRAFIA	CAMPIONI			P.P.	TOR.	S.P.T.		VANE TEST (Kg/cmq)			DESCRIZIONE	STRATIGRAFICA	% CAROTAGGIO			PROFOND. MANOVRA	STRUMENTAZIONE		attrezzo di perfor.	rivestim.	OSSERVAZIONI DEL LIVELLO DI FALDA	
		prof.	t.	n'	(Kg/cmq)	H	N	prof	Max	Res	0			50	100	DATA		m					
0.50					INS. 0.2	INS. 0.05																	
1.30																							
2					2.09	0.21																	
3.30																							
4					2.09	0.87																	
4.35																							
6																							
8																							
10																							
12																							
14																							
15.00																							
16																							
18																							
20																							

TERRENO VEGETALE LIMOSO SABBIOSO MARRONE.

-0.50 GHIAIA MEDIO FINE IN MATRICE SABBIOSO LIMOSA NOCCIOLA SCURO
- AL TETTO LIVELLO DM DI SABBIA FINE LIMOSA.

-1.30 GHIAIA MEDIO FINE CON RARI ELEMENTI DI GHIAIA GROSSA IN MATRICE
NOCCIOLA - A m 1.80: LIVELLO DM DI SABBIA FINE LIMOSA MARRONE.

-3.30 GHIAIA MEDIA CEMENTATA IN MATRICE LIMOSO ARGILLOSA MARRONE
- AL TETTO LIVELLO DM DI LIMO ARGILLOSO MARRONE.

-4.35 GHIAIA MEDIO FINE CON ELEMENTI DI GHIAIA GROSSA IN MATRICE
SABBIOSO LIMOSA DA NOCCIOLA A GRIGIO NOCCIOLA.

5.90 50
6.05 Rcm8
6.20
6.35

7.40 18
7.55 50
7.70 Rcm11
7.85

-9.90 GHIAIA MEDIO GROSSA IN MATRICE SABBIOSA MOLTO DEBOLMENTE LIMOSA
COLORE DA GRIGIO A NOCCIOLA.

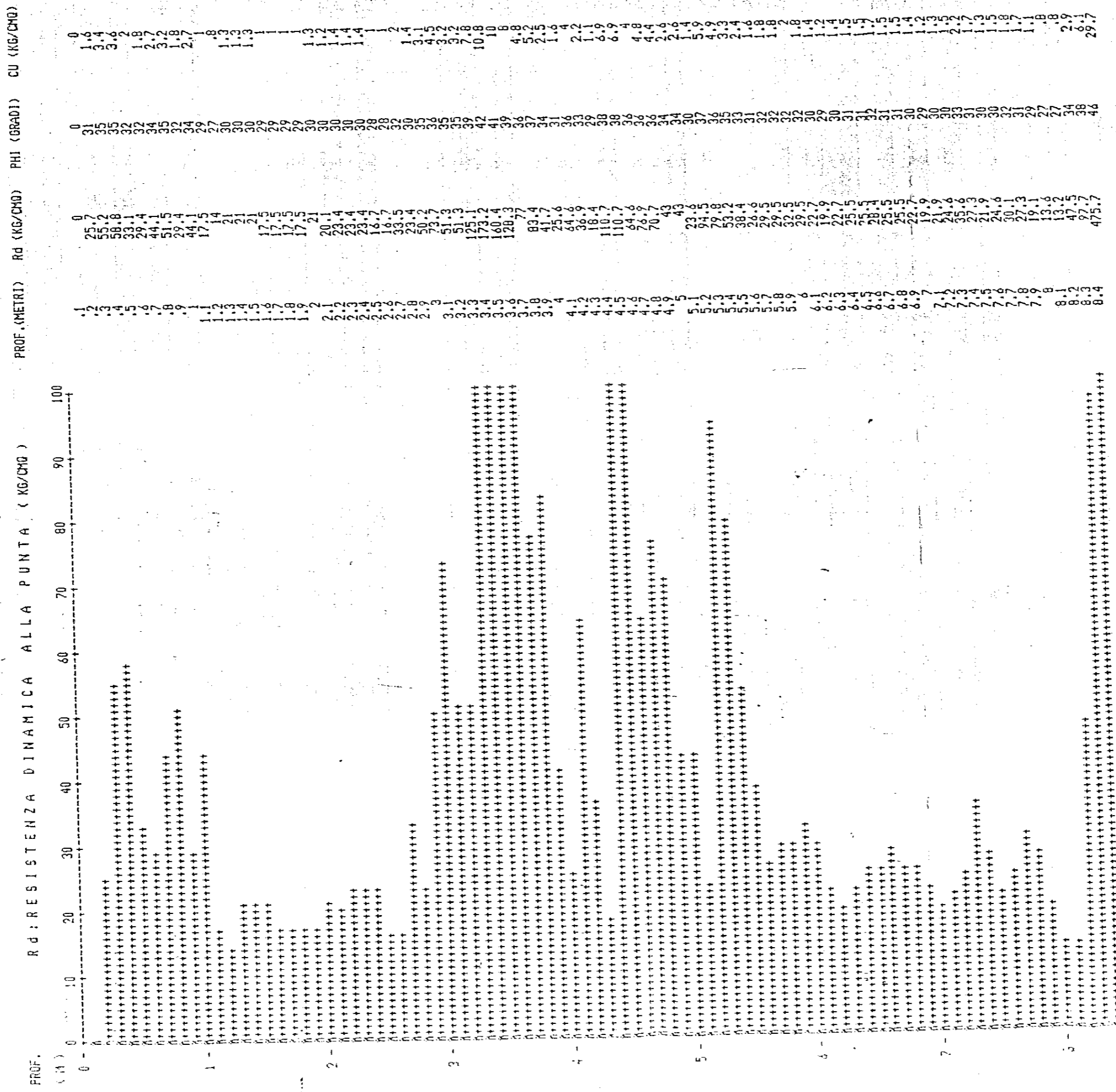
- FINE SONDAGGIO A m 15.0

PIEZOMETRO IN PVC Diametro mm 80 LUNGHEZZA m 10.5
FESSURATO DA m 0.00 A m 10.50

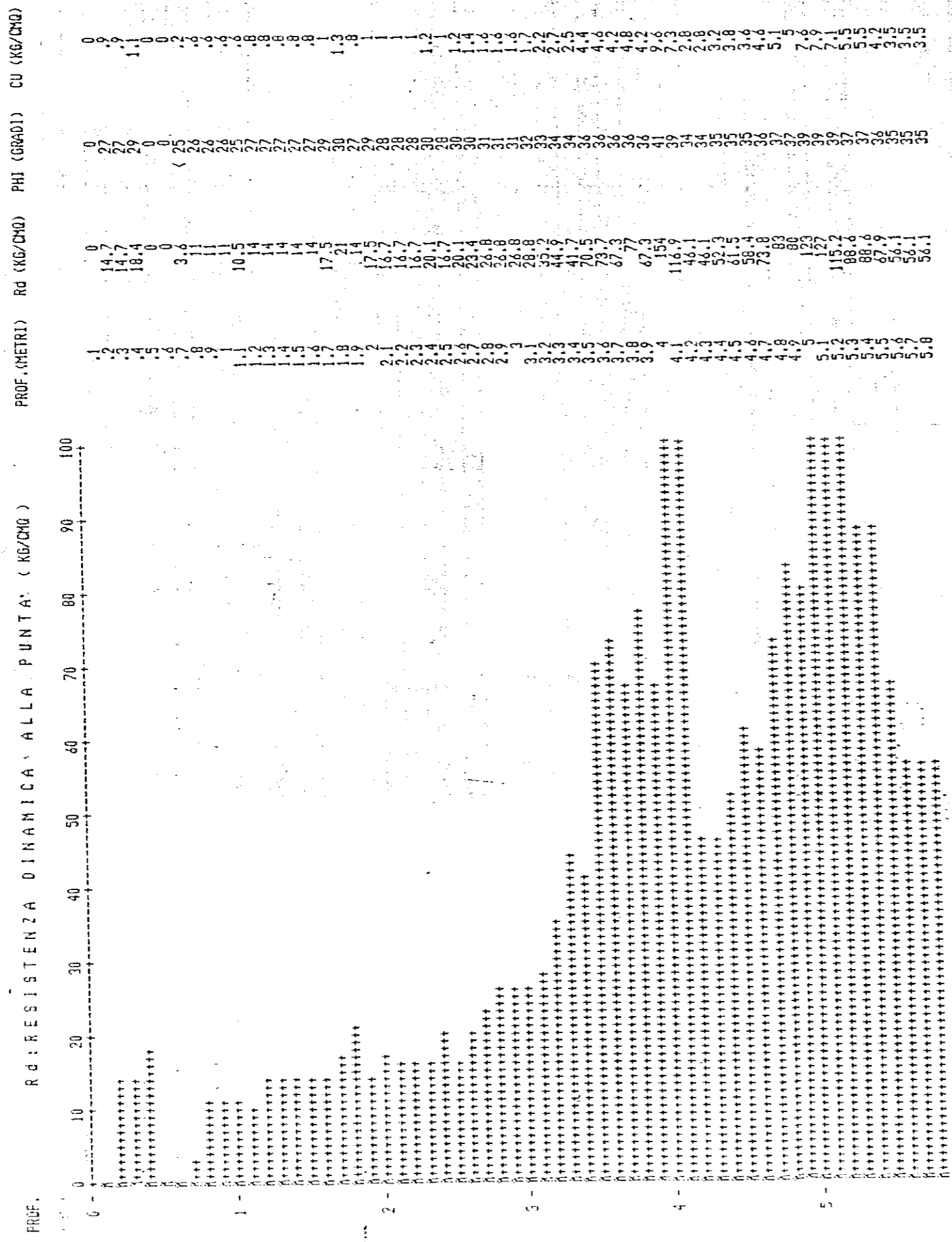
CAROTIERE SEMPLICE A SECCO Diametro mm 101

RIVESTIMENTO METALLICO Diametro mm 127

COMMITTENTE : S.C.A.R.P.A. ALLEGATO : 1
 CANTIERE : EX BRIXIA DATA : 07.08.1989
 PEN. DINAMICA: EX BRIXIA I QUOTA ZERO : P.C.



COMMITTEE : S.C.A.R.P.A. ALLEGATO : 2
 CANTIERE : EX BRIXIA DATA : 07.08.1989
 PEN. DINAMICA : EX BRIXIA 2 QUOTA ZERO : P.C.



PROVA PENETROMETRICA N. 2

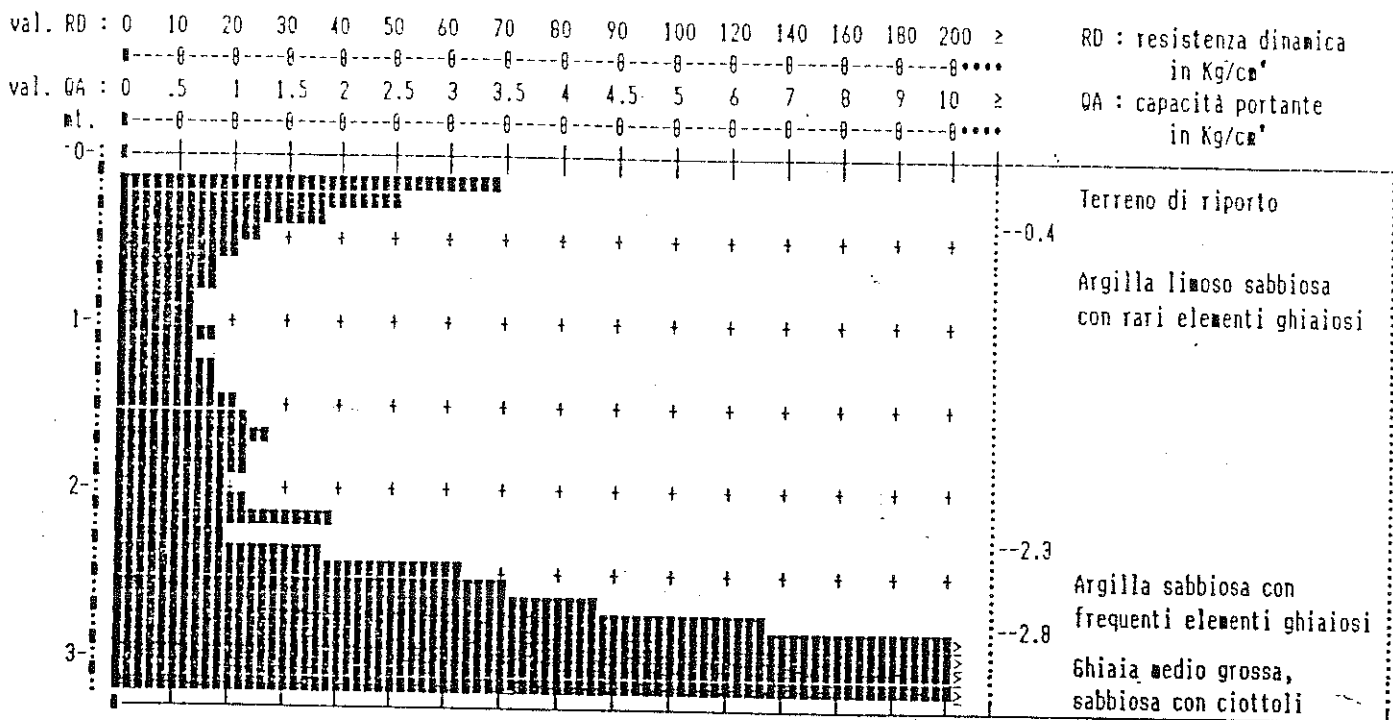
COMMITTE : S.C.A.R.P.A. ALLEGATO : 3
 CANTIERE : EX BRIXIA DATA : 07.08.1989
 PEN. DINAMICA : EX BRIXIA 3 QUOTA ZERO : P.C.

PROF. R_d : RESISTENZA DINAMICA ALLA PUNTA. (KG/CMQ) PROF. (METRI) R_d (KG/CMQ) PHI (GRADI) CU (KG/CMQ)

PROF.	R _d (KG/CMQ)	PHI (GRADI)	CU (KG/CMQ)
0	18.4	29	0
1	25.7	31	1.1
2	25.7	31	1.6
3	22	30	1.9
4	14.7	27	1.9
5	11	26	1.6
6	11	26	1.6
7	3.6	24	1.4
8	7.3	25	1.6
9	3.5	25	1.6
10	10.5	25	1.6
11	10.5	25	1.6
12	24.5	30	1.6
13	31.5	32	1.9
14	77.1	36	4.3
15	70.1	36	4.3
16	17.5	29	1
17	70.1	36	4.3
18	17.5	29	1
19	60.3	35	3.2
20	40.3	34	2.5
21	36.6	33	2.2
22	29.4	30	1.4
23	20.1	30	1.2
24	26.8	31	1.6
25	38.8	33	1.9
26	50.2	35	2.1
27	53.6	35	2.3
28	19.2	29	1.2
29	22.4	30	1.3
30	22.4	30	1.3
31	22.4	30	1.3
32	25.6	31	1.4
33	38.5	33	1.9
34	22.4	30	1.2
35	44.9	34	2.7
36	22.4	30	1.3
37	24.6	30	1.3
38	30.7	32	1.9
39	30.7	32	1.9
40	30.7	32	1.9
41	36.9	34	2.5
42	36.9	34	2.5
43	40	34	2.5
44	55.3	37	3.1
45	85.2	35	3.5
46	50.2	35	3.1
47	56.1	34	2.9
48	41.3	32	2.2
49	35.4	33	2.6
50	35.4	33	2.6
51	38.4	33	2.9
52	35.4	33	2.6
53	35.4	33	2.6
54	34.1	33	2.6
55	34.1	33	2.6
56	36.9	33	2.9
57	36.9	33	2.9
58	34.1	33	2.6
59	34.1	33	2.6
60	36.9	33	2.9
61	36.9	33	2.9
62	34.1	33	2.6
63	34.1	33	2.6
64	36.9	33	2.9
65	36.9	33	2.9
66	34.1	33	2.6
67	34.1	33	2.6
68	36.9	33	2.9
69	36.9	33	2.9
70	34.1	33	2.6
71	34.1	33	2.6
72	36.9	33	2.9
73	36.9	33	2.9
74	34.1	33	2.6
75	34.1	33	2.6
76	36.9	33	2.9
77	36.9	33	2.9
78	34.1	33	2.6
79	34.1	33	2.6
80	36.9	33	2.9
81	36.9	33	2.9
82	34.1	33	2.6
83	34.1	33	2.6
84	36.9	33	2.9
85	36.9	33	2.9
86	34.1	33	2.6
87	34.1	33	2.6
88	36.9	33	2.9
89	36.9	33	2.9
90	34.1	33	2.6
91	34.1	33	2.6
92	36.9	33	2.9
93	36.9	33	2.9
94	34.1	33	2.6
95	34.1	33	2.6
96	36.9	33	2.9
97	36.9	33	2.9
98	34.1	33	2.6
99	34.1	33	2.6
100	36.9	33	2.9

PROVA PENETROMETRICA N. 5

■ ■ Committente : Sig.ra Beccegato Maria ■ ■ Data : 7.05.90
 ■ ■ Cantiere : via Mascagni - Villa d'Asolo ■ ■ Quota zero : p.c.



PROVA PENETROMETRICA DINAMICA

■ ■ Committente : Sig.ra Beccegato Maria ■ ■ Data : 7.05.90
 ■ ■ Cantiere : via Mascagni - Villa d'Asolo ■ ■ Quota zero : p.c.

prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)	prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)
0.0- 0.1	0	0.0	0.0	1.6- 1.7	8	28.3	1.4
0.1- 0.2	19	70.7	3.5	1.7- 1.8	7	24.8	1.2
0.2- 0.3	14	52.1	2.6	1.8- 1.9	7	23.7	1.2
0.3- 0.4	10	37.2	1.9	1.9- 2.0	6	20.3	1.0
0.4- 0.5	7	26.0	1.3	2.0- 2.1	7	23.7	1.2
0.5- 0.6	6	22.3	1.1	2.1- 2.2	12	40.6	2.0
0.6- 0.7	5	18.6	0.9	2.2- 2.3	6	20.3	1.0
0.7- 0.8	5	18.6	0.9	2.3- 2.4	11	37.2	1.9
0.8- 0.9	4	14.2	0.7	2.4- 2.5	19	64.3	3.2
0.9- 1.0	4	14.2	0.7	2.5- 2.6	21	71.1	3.6
1.0- 1.1	5	17.7	0.9	2.6- 2.7	26	88.0	4.4
1.1- 1.2	4	14.2	0.7	2.7- 2.8	40	135.3	6.8
1.2- 1.3	5	17.7	0.9	2.8- 2.9	65	210.4	10.5
1.3- 1.4	5	17.7	0.9	2.9- 3.0	82	265.5	13.3
1.4- 1.5	6	21.3	1.1	3.0- 3.1	88	284.9	14.2
1.5- 1.6	7	24.8	1.2	3.1- 3.2	105	339.9	17.0

COMITENTE : ING. BRUNETTA D. ALLEGATO : 6
 CANTIERE : CA' FALIER DATA : 09.04.1990
 PEN. DINAMICA : CA' FALIER QUOTA ZERO : P.C.

PROF. (M)	Rd (KG/CMQ)	PHI (GRADI)	CU (KG/CMQ)
0	55.2	0	0
1	103	35	3.4
2	58.8	38	6.4
3	40.4	35	3.6
4	47.8	34	2.5
5	29.4	34	2.9
6	22	32	1.8
7	7.3	30	1.3
8	7.3	25	1.4
9	7.3	25	1.4
10	14	27	1.8
11	14	27	1.8
12	14	27	1.8
13	17.5	29	1.1
14	17.5	29	1.3
15	21	30	1.1
16	17.5	29	1.1
17	17.5	29	1.1
18	20.1	30	1.2
19	20.1	30	1.2
20	23.4	30	1.4
21	23.4	31	1.6
22	26.8	30	1.8
23	26.8	31	1.6
24	26.8	31	1.6
25	26.8	31	1.6
26	32	32	1.6
27	41.7	34	2.5
28	44.9	34	2.7
29	35.2	33	2.2
30	44.9	34	2.7
31	57.7	35	3.5
32	51.3	35	3.2
33	112.2	38	3.7
34	86.6	37	5.4
35	99.4	38	6.2
36	83	37	5.1
37	80	37	5.5
38	89.2	37	4.2
39	67.6	36	4.6
40	73.8	36	4.6
41	83	37	5.1
42	200	44	12.5

COMMITTENTE : ING. BRUNETTA D. ALLEGATO : 7
 CANTIERE : CA' FALIER DATA : 09.04.1990
 PEN. DINAMICA : CA' FALIER QUOTA ZERO : P.C.

PROF. (M)	Rd (KG/CMO)	PHI (GRADI)	CU (KG/CMO)
0	0	0	0
1	11	26	0.6
2	7.3	25	0.4
3	7.3	25	0.4
4	7.3	25	0.4
5	25.7	31	1.6
6	18.4	29	1.1
7	18.4	29	1.1
8	18.4	29	1.1
9	17.5	26	0.6
10	17.5	29	1.1
11	28	30	1.3
12	28	32	1.7
13	31.5	32	1.9
14	24.5	30	1.3
15	10.5	25	0.6
16	17.5	29	1.1
17	21	30	1.3
18	21	30	1.3
19	10	25	0.6
20	16.7	28	1.1
21	13.4	27	0.8
22	20.1	30	1.4
23	23.4	30	1.4
24	30.1	32	1.8
25	16.7	28	1.1
26	16.7	28	1.1
27	23.4	30	1.4
28	16	28	1.1
29	16	28	1.1
30	28.8	32	1.7
31	22.4	30	1.3
32	32	32	1.3
33	64.1	36	2.4
34	78.7	36	4.6
35	118.7	39	7.4
36	115.5	39	7.2
37	144.3	40	9
38	135.3	40	8.4
39	200	44	12.5
40	270.7	46	16.9

COMMITTENTE : ING. BRUNETTA D. ALLEGATO : 8
 CANTIERE : CA' FALIER DATA : 09.04.1990
 PEN. DINAMICA: CA' FALIER QUOTA ZERO : P.C.

PROF. (M)	Rd (KG/CMQ)	RESISTENZA DINAMICA ALLA PUNTA (KG/CMQ)	PROF. (METRI)	Rd (KG/CMQ)	PHI (GRADI)	CU (KG/CMQ)
0	69.9	1	1	69.9	0	0
0.2	84.6	2	2	84.6	36	4.3
0.4	55.2	3	3	55.2	37	5.2
0.5	33.1	4	4	33.1	35	3.4
0.6	11	5	5	11	32	2
0.7	7.3	6	6	7.3	26	0.6
0.8	3.6	7	7	3.6	25	0.4
0.9	3.6	8	8	3.6	25	0.2
1	3.5	9	9	3.5	25	0.2
1.2	7	1	1	7	25	0.4
1.3	3.5	2	2	3.5	25	0.2
1.4	3.5	3	3	3.5	25	0.2
1.5	10.5	4	4	10.5	25	0.6
1.7	17.5	5	5	17.5	25	1
1.8	21	6	6	21	29	1.3
1.9	17.5	7	7	17.5	30	1.3
2	20.1	8	8	20.1	29	1
2.2	20.1	9	9	20.1	30	1.2
2.3	20.1	1	1	20.1	30	1.2
2.4	23.4	2	2	23.4	30	1.4
2.5	23.4	3	3	23.4	30	1.4
2.7	23.4	4	4	23.4	30	1.4
2.8	26.8	5	5	26.8	30	1.4
2.8	26.8	6	6	26.8	31	1.6
2.9	26.8	7	7	26.8	31	1.6
2.9	23.4	8	8	23.4	31	1.6
3	25	9	9	25	30	1.4
3.2	32	1	1	32	31	1.6
3.3	28.8	2	2	28.8	32	1.7
3.4	28.8	3	3	28.8	32	1.7
3.5	32	4	4	32	32	2
3.6	38.5	5	5	38.5	33	2.4
3.7	48.1	6	6	48.1	34	3.5
3.8	80.2	7	7	80.2	37	5.4
3.9	86.9	8	8	86.9	37	3.8
4	60.9	9	9	60.9	35	3.8
4.1	64.6	1	1	64.6	36	4
4.2	61.5	2	2	61.5	35	3.8
4.3	46.1	3	3	46.1	34	2.8
4.4	24.6	4	4	24.6	30	1.5
4.5	24.6	5	5	24.6	30	1.5
4.6	129.2	6	6	129.2	39	6

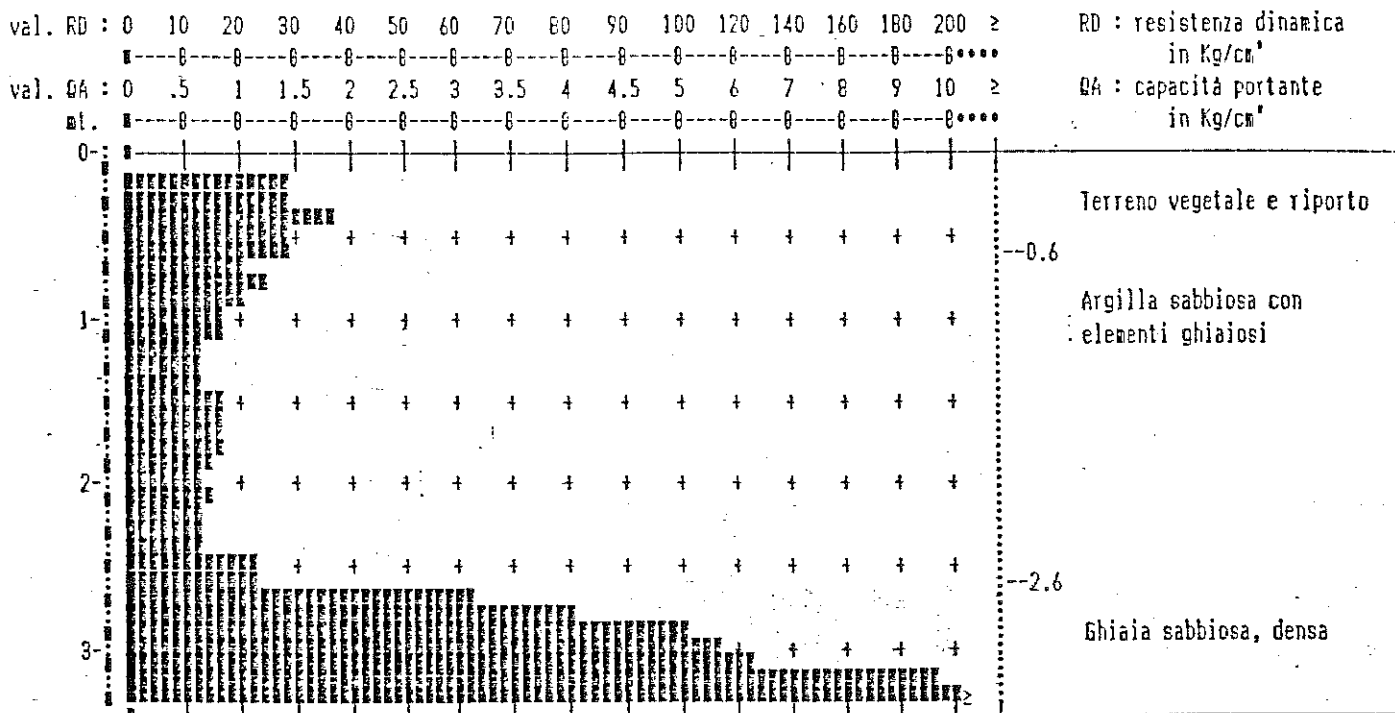
PROVA PENETROMETRICA N.9

Committente : CREMASCO Movimenti terra snc ■■ Data : 21.09.89
 Cantiere : Casella d'Asolo ■■ Quota zero : p.c.

prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)	prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)
0.0- 0.1	0	0.0	0.0	3.0- 3.1	11	35.6	1.8
0.1- 0.2	6	22.3	1.1	3.1- 3.2	12	38.8	1.9
0.2- 0.3	6	22.3	1.1	3.2- 3.3	12	38.8	1.9
0.3- 0.4	4	14.9	0.7	3.3- 3.4	12	38.8	1.9
0.4- 0.5	10	37.2	1.9	3.4- 3.5	12	38.8	1.9
0.5- 0.6	7	26.0	1.3	3.5- 3.6	13	42.1	2.1
0.6- 0.7	7	26.0	1.3	3.6- 3.7	13	42.1	2.1
0.7- 0.8	6	22.3	1.1	3.7- 3.8	15	48.6	2.4
0.8- 0.9	33	116.9	5.8	3.8- 3.9	5	15.5	0.8
0.9- 1.0	49	173.6	8.7	3.9- 4.0	7	21.7	1.1
1.0- 1.1	63	223.2	11.2	4.0- 4.1	10	31.0	1.6
1.1- 1.2	46	163.0	8.1	4.1- 4.2	22	68.3	3.4
1.2- 1.3	14	49.6	2.5	4.2- 4.3	29	90.0	4.5
1.3- 1.4	7	24.8	1.2	4.3- 4.4	36	111.7	5.6
1.4- 1.5	8	28.3	1.4	4.4- 4.5	36	111.7	5.6
1.5- 1.6	7	24.8	1.2	4.5- 4.6	46	142.8	7.1
1.6- 1.7	6	21.3	1.1	4.6- 4.7	69	214.1	10.7
1.7- 1.8	6	21.3	1.1	4.7- 4.8	83	257.6	12.9
1.8- 1.9	7	23.7	1.2	4.8- 4.9	51	152.0	7.6
1.9- 2.0	6	20.3	1.0	4.9- 5.0	41	122.2	6.1
2.0- 2.1	7	23.7	1.2	5.0- 5.1	35	104.3	5.2
2.1- 2.2	10	33.8	1.7	5.1- 5.2	34	101.3	5.1
2.2- 2.3	8	27.1	1.4	5.2- 5.3	40	119.2	6.0
2.3- 2.4	9	30.5	1.5	5.3- 5.4	55	163.9	8.2
2.4- 2.5	10	33.8	1.7	5.4- 5.5	49	146.0	7.3
2.5- 2.6	10	33.8	1.7	5.5- 5.6	16	47.7	2.4
2.6- 2.7	11	37.2	1.9	5.6- 5.7	42	125.2	6.3
2.7- 2.8	11	37.2	1.9	5.7- 5.8	68	202.6	10.1
2.8- 2.9	12	38.8	1.9	5.8- 5.9	62	177.7	8.9
2.9- 3.0	12	38.8	1.9				

PROVA PENETROMETRICA N.10

■ Committente : Longon Luigi-Reginato Angelica ■ Data : 12.03.90
 ■ Cantiere : via Piovega - Asolo ■ Quota zero : p.c.



PROVA PENETROMETRICA DINAMICA

■ Committente : Longon Luigi-Reginato Angelica ■ Data : 12.03.90
 ■ Cantiere : via Piovega - Asolo ■ Quota zero : p.c.

prof.(m)	nº colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)	prof.(m)	nº colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)
0.0- 0.1	0	0.0	0.0	1.7- 1.8	5	17.7	0.9
0.1- 0.2	8	29.8	1.5	1.8- 1.9	5	16.9	0.8
0.2- 0.3	8	29.8	1.5	1.9- 2.0	4	13.5	0.7
0.3- 0.4	10	37.2	1.9	2.0- 2.1	5	16.9	0.8
0.4- 0.5	8	29.8	1.5	2.1- 2.2	4	13.5	0.7
0.5- 0.6	8	29.8	1.5	2.2- 2.3	4	13.5	0.7
0.6- 0.7	6	22.3	1.1	2.3- 2.4	4	13.5	0.7
0.7- 0.8	7	26.0	1.3	2.4- 2.5	7	23.7	1.2
0.8- 0.9	6	21.3	1.1	2.5- 2.6	7	23.7	1.2
0.9- 1.0	5	17.7	0.9	2.6- 2.7	19	64.3	3.2
1.0- 1.1	5	17.7	0.9	2.7- 2.8	24	81.2	4.1
1.1- 1.2	4	14.2	0.7	2.8- 2.9	32	103.6	5.2
1.2- 1.3	4	14.2	0.7	2.9- 3.0	36	116.5	5.8
1.3- 1.4	4	14.2	0.7	3.0- 3.1	40	129.5	6.5
1.4- 1.5	5	17.7	0.9	3.1- 3.2	60	194.2	9.7
1.5- 1.6	5	17.7	0.9	3.2- 3.3	80	259.0	12.9
1.6- 1.7	5	17.7	0.9				

COMMITTE : ZUCCOLOTTO IVANO ALLEGATO : II
 CANTIERE : PAGANO DATA : 18.05.1990
 PEN. DINAMICA : PAGANO QUOTA ZERO : P.C.

PROF. (M)	Rd (KG/CM2)	PHI (GRADI)	CU (KG/CM2)
0	84.6	37	0
1	84.6	37	5.2
2	55.2	35	5.4
3	36.8	33	3.4
4	36.8	33	2.2
5	25.7	31	1.6
6	22	30	1.3
7	22	30	1.3
8	17.5	29	1.1
9	14	27	1.8
10	14	27	1.8
11	14	27	1.8
12	14	27	1.8
13	14	27	1.8
14	14	27	1.8
15	14	27	1.8
16	28	32	1.7
17	53.6	35	3.2
18	87.7	37	5.4
19	127.8	39	7.6
20	127.3	39	7.9
21	157.5	41	9.8
22	187.7	43	11.7
23	241.3	46	15
24	294.9	46	18.4
25	351.9	46	21.9

PROVA PENETROMETRICA N. II

PROVA PENETROMETRICA N. 12

COMMITTENTE : BERNARDI GIANNI E DANILLO
 CANTIERE : VIA PARISOTTI
 PEN. DINAMICA : PARISOTTI

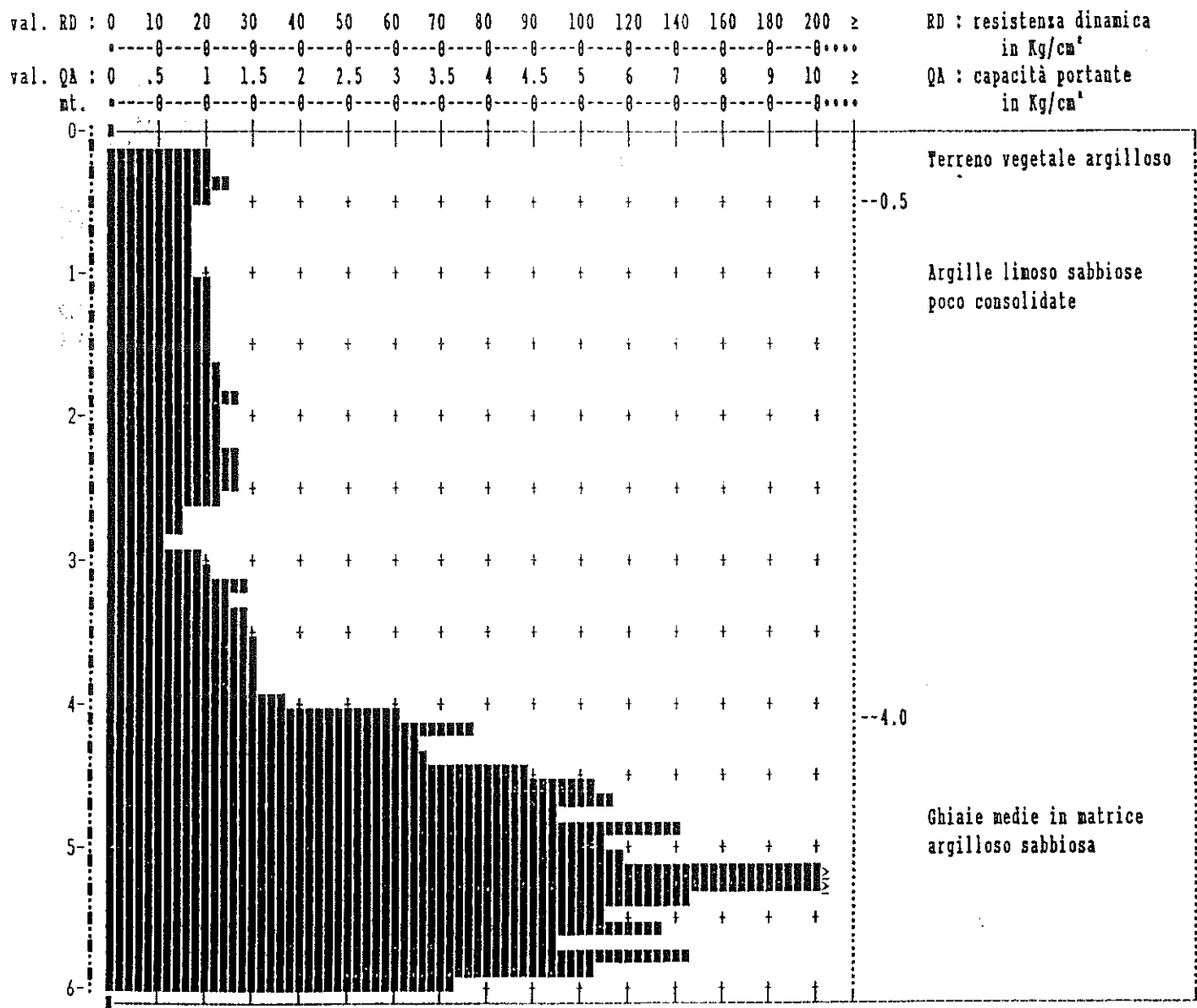
ALLEGATO : 12
 DATA :
 QUOTA ZERO : P.C.

PROF. (M)	Rd (KG/CMQ)	PROF. (METRI)	Rd (KG/CMQ)	PHI (GRADI)	CU (KG/CMQ)
0	33.1	0.1	33.1	32	
0	40.4	0.2	40.4	34	
0	29.4	0.3	29.4	32	
0	25.7	0.4	25.7	31	
0	25.7	0.5	25.7	31	
0	33.1	0.6	33.1	32	
0	33.1	0.7	33.1	32	
0	58.8	0.8	58.8	36	
0	66.6	0.9	66.6	36	
1	91.1	1.0	91.1	37	
1	80.7	1.1	80.7	37	
1	91.1	1.2	91.1	37	
1	70.0	1.3	70.0	37	
1	66.6	1.4	66.6	36	
1	66.6	1.5	66.6	36	
1	66.6	1.6	66.6	36	
1	66.6	1.7	66.6	36	
1	66.6	1.8	66.6	36	
1	66.6	1.9	66.6	36	
1	66.6	2.0	66.6	36	
1	66.6	2.1	66.6	36	
1	66.6	2.2	66.6	36	
1	66.6	2.3	66.6	36	
1	66.6	2.4	66.6	36	
1	66.6	2.5	66.6	36	
1	66.6	2.6	66.6	36	
1	66.6	2.7	66.6	36	
1	66.6	2.8	66.6	36	
1	66.6	2.9	66.6	36	
1	66.6	3.0	66.6	36	
1	66.6	3.1	66.6	36	
1	66.6	3.2	66.6	36	
1	66.6	3.3	66.6	36	
1	66.6	3.4	66.6	36	
1	66.6	3.5	66.6	36	
1	66.6	3.6	66.6	36	
1	66.6	3.7	66.6	36	
1	66.6	3.8	66.6	36	
1	66.6	3.9	66.6	36	
1	66.6	4.0	66.6	36	
1	66.6	4.1	66.6	36	
1	66.6	4.2	66.6	36	
1	66.6	4.3	66.6	36	
1	66.6	4.4	66.6	36	
1	66.6	4.5	66.6	36	
1	66.6	4.6	66.6	36	
1	66.6	4.7	66.6	36	
1	66.6	4.8	66.6	36	
1	66.6	4.9	66.6	36	
1	66.6	5.0	66.6	36	
1	66.6	5.1	66.6	36	
1	66.6	5.2	66.6	36	
1	66.6	5.3	66.6	36	
1	66.6	5.4	66.6	36	
1	66.6	5.5	66.6	36	
1	66.6	5.6	66.6	36	
1	66.6	5.7	66.6	36	
1	66.6	5.8	66.6	36	
1	66.6	5.9	66.6	36	
1	66.6	6.0	66.6	36	
1	66.6	6.1	66.6	36	
1	66.6	6.2	66.6	36	
1	66.6	6.3	66.6	36	
1	66.6	6.4	66.6	36	
1	66.6	6.5	66.6	36	
1	66.6	6.6	66.6	36	
1	66.6	6.7	66.6	36	
1	66.6	6.8	66.6	36	
1	66.6	6.9	66.6	36	
1	66.6	7.0	66.6	36	
1	66.6	7.1	66.6	36	
1	66.6	7.2	66.6	36	
1	66.6	7.3	66.6	36	
1	66.6	7.4	66.6	36	
1	66.6	7.5	66.6	36	
1	66.6	7.6	66.6	36	
1	66.6	7.7	66.6	36	
1	66.6	7.8	66.6	36	
1	66.6	7.9	66.6	36	
1	66.6	8.0	66.6	36	
1	66.6	8.1	66.6	36	
1	66.6	8.2	66.6	36	
1	66.6	8.3	66.6	36	
1	66.6	8.4	66.6	36	
1	66.6	8.5	66.6	36	
1	66.6	8.6	66.6	36	
1	66.6	8.7	66.6	36	
1	66.6	8.8	66.6	36	
1	66.6	8.9	66.6	36	
1	66.6	9.0	66.6	36	
1	66.6	9.1	66.6	36	
1	66.6	9.2	66.6	36	
1	66.6	9.3	66.6	36	
1	66.6	9.4	66.6	36	
1	66.6	9.5	66.6	36	
1	66.6	9.6	66.6	36	
1	66.6	9.7	66.6	36	
1	66.6	9.8	66.6	36	
1	66.6	9.9	66.6	36	
1	66.6	10.0	66.6	36	

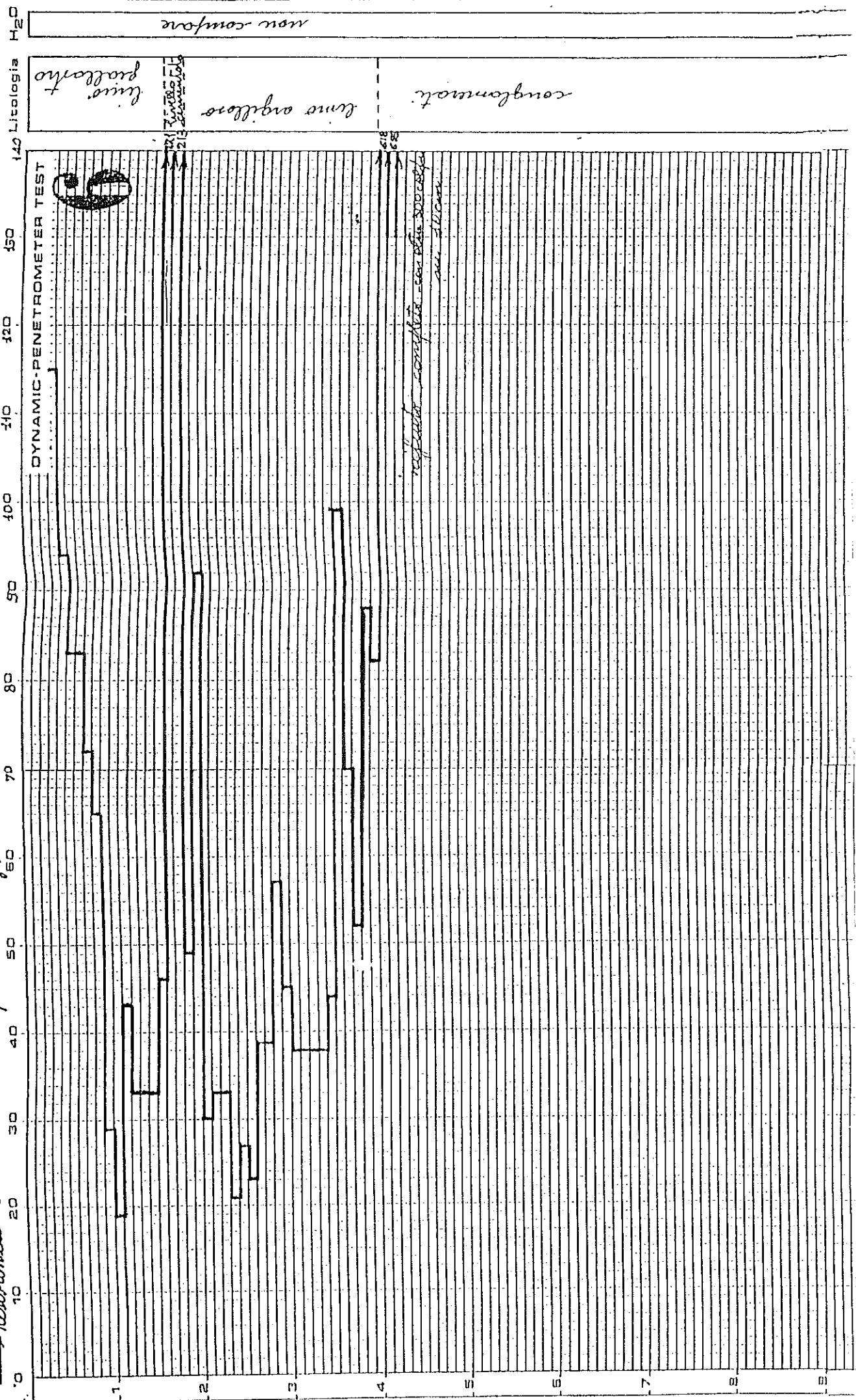
PROVA PENETROMETRICA DINAMICA N. 1

TAV. 4

** Committente : Sigg. Fonello D. e Pandolfo L. ** Data : 12.07.93
 ** Cantiere : via Lauro - Asolo ** Quota zero : p.c.



Resistenza dinamica alla punta in kg/cm^2



PROVA PENETROMETRICA DINAMICA
N. 1

Tav. 4

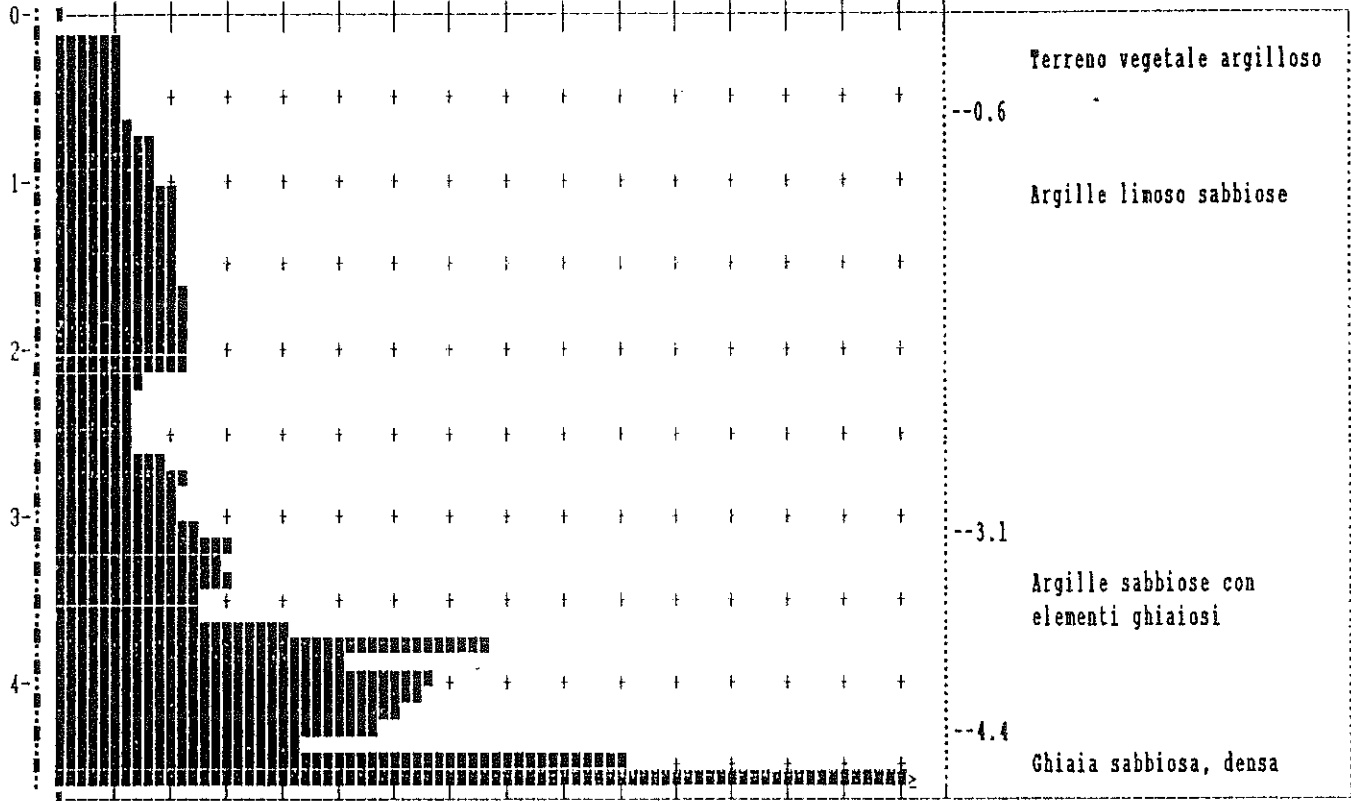
** Committente : Sig. Ceccato Antonio
** Cantiere : via dei Molini Asolo

** Data : 24-01-91
** Quota zero : p.c.

val. RD : 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 120 140 160 180 200 ≥

 val. QA : 0 .5 1 1.5 2 2.5 3 3.5 4 4.5 5 6 7 8 9 10 ≥
 mt.

RD : resistenza dinamica
in Kg/cm²
 QA : capacità portante
in Kg/cm²



PROVA PENETROMETRICA DINAMICA
N. 2

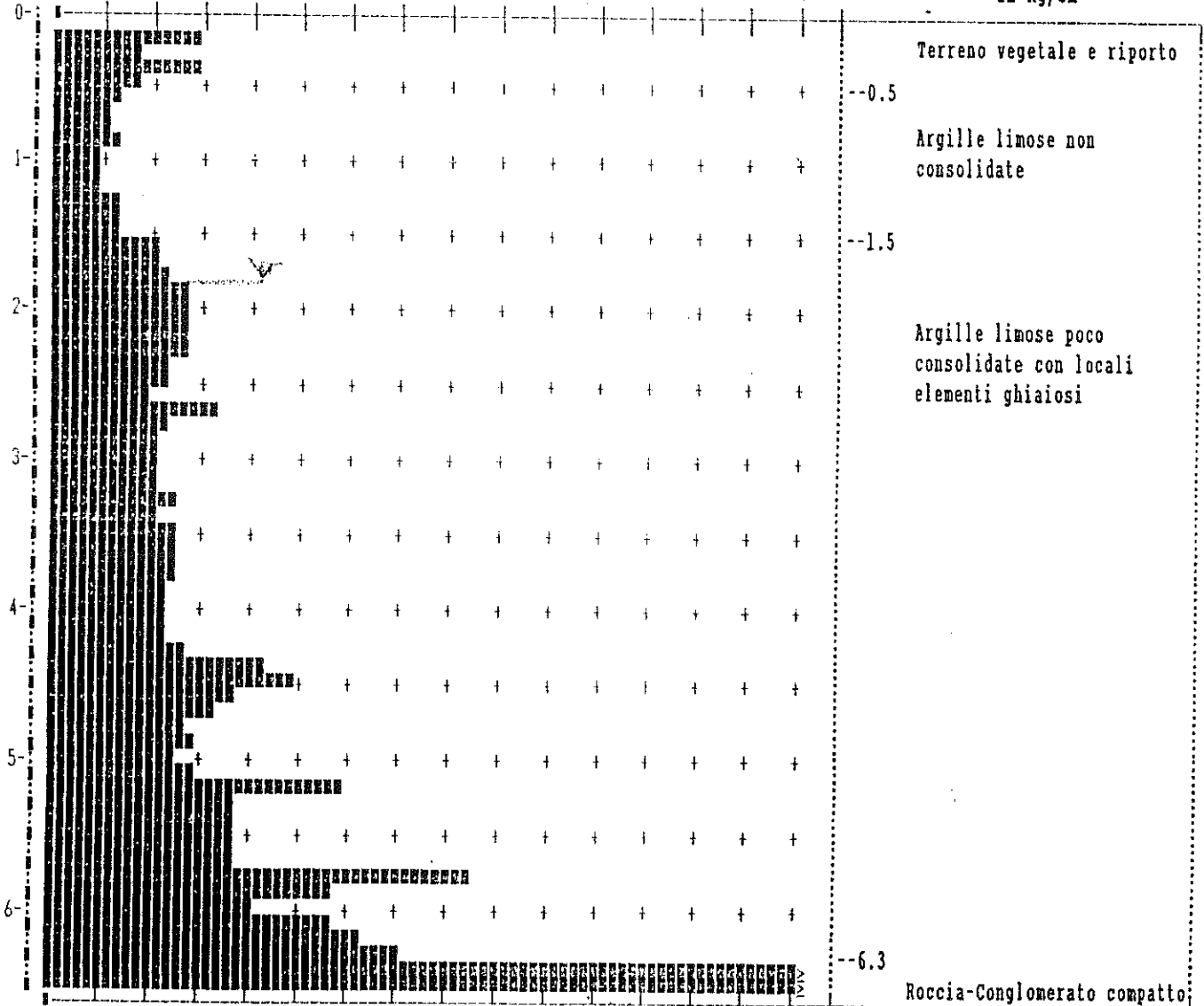
** Committente : Sig. Pavaro Ruggero
** Cantiere : via S. Anna - ASOLO

** Data : 14.03.94
** Quota zero : p.c.

TAV. 6

val. RD : 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 120 140 160 180 200 ≥
val. QA : 0 .5 1 1.5 2 2.5 3 3.5 4 4.5 5 6 7 8 9 10 ≥
mt. 0

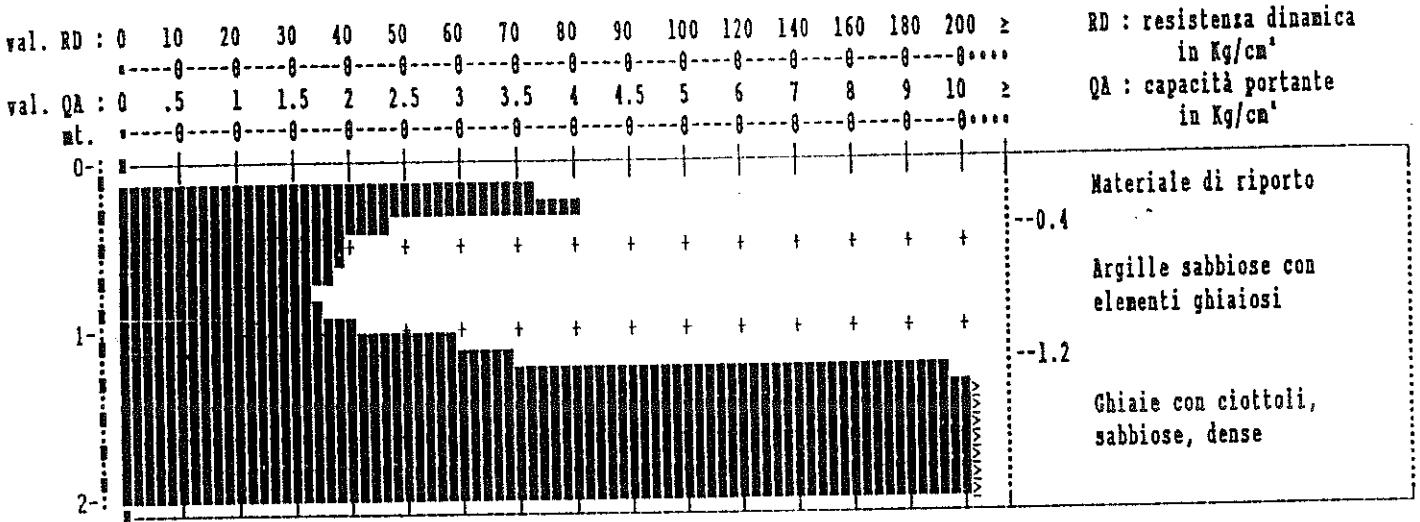
RD : resistenza dinamica
in Kg/cm²
QA : capacità portante
in Kg/cm²



PROVA PENETROMETRICA DINAMICA
N. 2

TAV. 5

•• Committente : Sigg. Dal Pai-Tittoto-Simioni •• Data : 14.10.91
•• Cantiere : via Malombra - Asolo •• Quota zero : p.c.



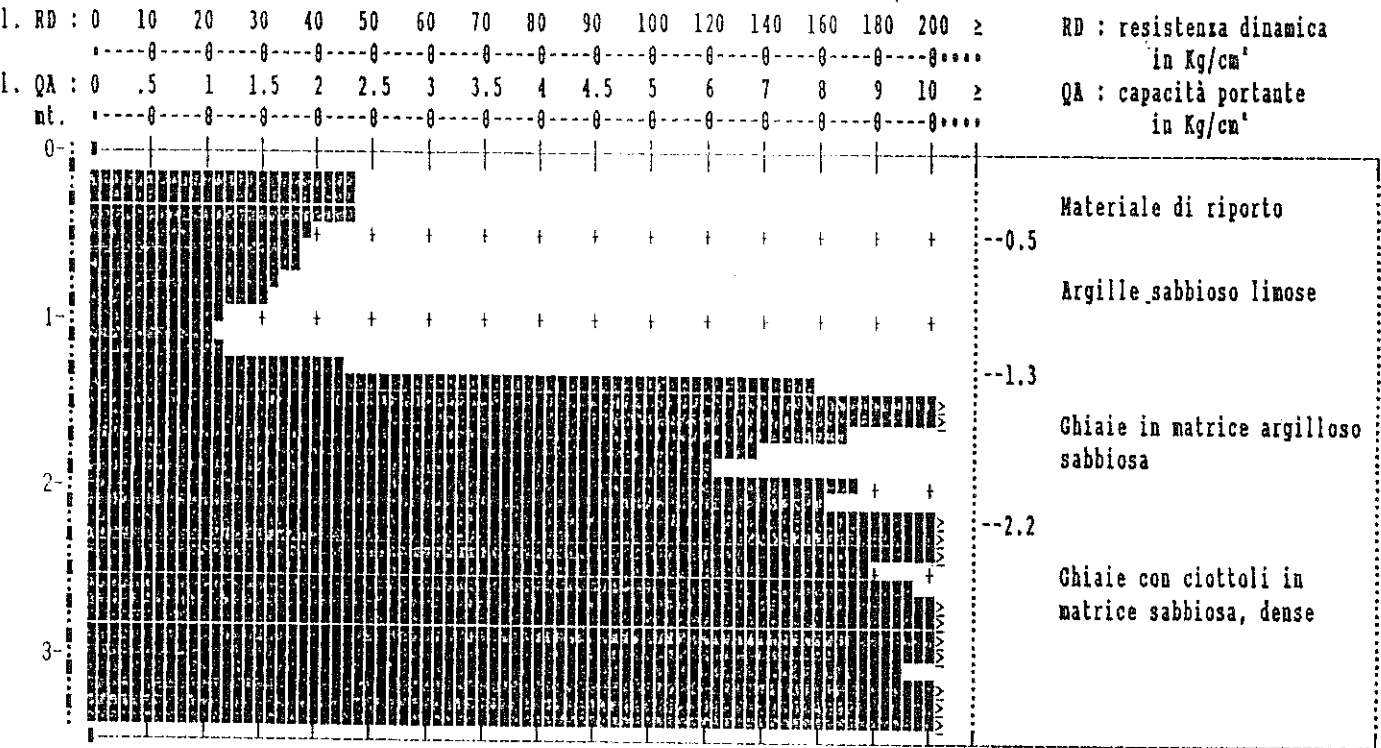
PROVA PENETROMETRICA DINAMICA
N. 2

•• Committente : Sigg. Dal Pai-Tittoto-Simioni •• Data : 14.10.91
•• Cantiere : via Malombra - Asolo •• Quota zero : p.c.

prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)	prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)
0.0- 0.1	0	0.0	0.0	1.0- 1.1	17	60.2	3.0
0.1- 0.2	20	74.4	3.7	1.1- 1.2	20	70.9	3.5
0.2- 0.3	22	81.8	4.1	1.2- 1.3	55	194.9	9.7
0.3- 0.4	13	48.3	2.4	1.3- 1.4	68	240.9	12.0
0.4- 0.5	11	40.9	2.0	1.4- 1.5	72	255.1	12.8
0.5- 0.6	11	40.9	2.0	1.5- 1.6	59	209.1	10.5
0.6- 0.7	10	37.2	1.9	1.6- 1.7	65	230.3	11.5
0.7- 0.8	9	33.5	1.7	1.7- 1.8	98	347.2	17.4
0.8- 0.9	10	35.4	1.8	1.8- 1.9	102	345.1	17.3
0.9- 1.0	12	42.5	2.1	1.9- 2.0	105	355.3	17.8

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA
N. 1

** Committente : Sig.ra Toffolo Maria ** Data : 25.05.92 TAV. 4
** Cantiere : via Malcanton - Asolo ** Quota zero : p.c.



PROVA PENETROMETRICA DINAMICA
N. 1

** Committente : Sig.ra Toffolo Maria ** Data : 25.05.92
** Cantiere : via Malcanton - Asolo ** Quota zero : p.c.

prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)	prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)
0.0- 0.1	0	0.0	0.0	1.7- 1.8	40	141.7	7.1
0.1- 0.2	13	48.3	2.4	1.8- 1.9	37	125.2	6.3
0.2- 0.3	13	48.3	2.4	1.9- 2.0	52	175.9	8.8
0.3- 0.4	13	48.3	2.4	2.0- 2.1	48	162.4	8.1
0.4- 0.5	11	40.9	2.0	2.1- 2.2	64	216.5	10.8
0.5- 0.6	10	37.2	1.9	2.2- 2.3	78	263.9	13.2
0.6- 0.7	10	37.2	1.9	2.3- 2.4	79	267.3	13.4
0.7- 0.8	9	33.5	1.7	2.4- 2.5	53	179.3	9.0
0.8- 0.9	9	31.9	1.6	2.5- 2.6	58	196.2	9.8
0.9- 1.0	7	24.8	1.2	2.6- 2.7	60	203.0	10.2
1.0- 1.1	6	21.3	1.1	2.7- 2.8	65	219.9	11.0
1.1- 1.2	7	24.8	1.2	2.8- 2.9	70	226.6	11.3
1.2- 1.3	13	46.1	2.3	2.9- 3.0	78	252.5	12.6
1.3- 1.4	45	159.4	8.0	3.0- 3.1	59	191.0	9.6
1.4- 1.5	70	248.0	12.4	3.1- 3.2	82	265.5	13.3
1.5- 1.6	80	283.5	14.2	3.2- 3.3	85	275.2	13.8
1.6- 1.7	48	170.1	8.5	3.3- 3.4	90	291.4	14.6

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA N. 1

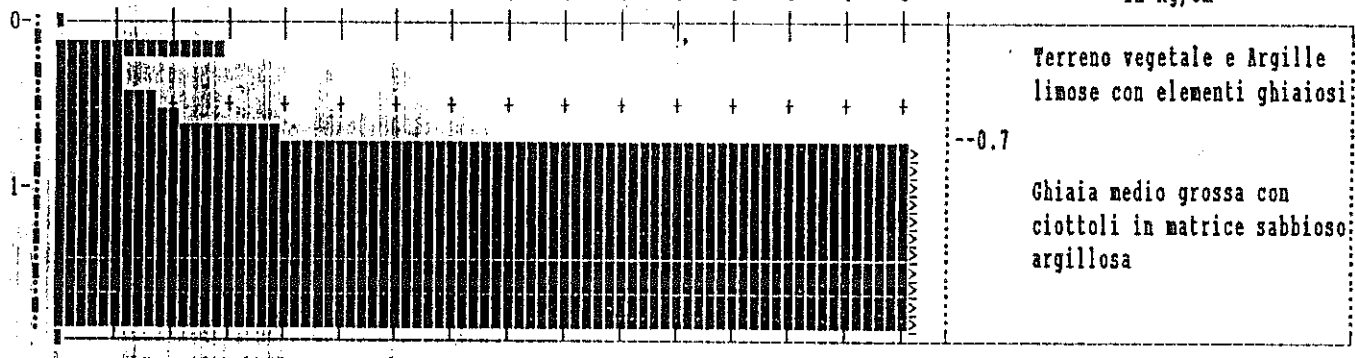
** Committente : Coop. Agricola Asolana Scrl
** Cantiere : via Sibilin - Asolo

** Data : 12.12.91
** Quota zero : p.c.

TAV. 4

val. RD : 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 120 140 160 180 200 ≥
 val. QA : 0 .5 1 1.5 2 2.5 3 3.5 4 4.5 5 6 7 8 9 10 ≥
 mt. -----

RD : resistenza dinamica
in Kg/cm²
QA : capacità portante
in Kg/cm²



PROVA PENETROMETRICA DINAMICA N. 1

** Committente : Coop. Agricola Asolana Scrl
** Cantiere : via Sibilin - Asolo

** Data : 12.12.91
** Quota zero : p.c.

prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)	prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)
0.0- 0.1	0	0.0	0.0	0.9- 1.0	107	379.1	19.0
0.1- 0.2	8	29.8	1.5	1.0- 1.1	98	347.2	17.4
0.2- 0.3	3	11.2	0.6	1.1- 1.2	93	329.5	16.5
0.3- 0.4	3	11.2	0.6	1.2- 1.3	87	308.3	15.4
0.4- 0.5	5	18.6	0.9	1.3- 1.4	101	357.9	17.9
0.5- 0.6	6	22.3	1.1	1.4- 1.5	106	375.6	18.8
0.6- 0.7	11	40.9	2.0	1.5- 1.6	120	425.2	21.3
0.7- 0.8	100	371.9	18.6	1.6- 1.7	105	372.0	18.6
0.8- 0.9	95	336.6	16.8	1.7- 1.8	122	432.3	21.6

PROVA PENETROMETRICA N. 26

COMMITTENTE : COMUNE DI ASOLO
 CANTIERE : CA' LAURO2
 PEN. DINAMICA : CA' LAURO2

ALLEGATO : 2
 DATA : 15.02.1991
 QUOTA ZERO : P.C.

PROF. (M)	Rd: RESISTENZA DINAMICA ALLA PUNTA (KG/CMQ)	PROF. (METRI)	Rd (KG/CMQ)	PHI (GRADI)	CU (KG/CMQ)
0	0	0	139	0	
0	10	0	94	0	
0	20	0	88	0	
0	30	0	83	0	
0	40	0	73	0	
0	50	0	63	0	
0	60	0	53	0	
0	70	0	43	0	
0	80	0	33	0	
0	90	0	23	0	
0	100	0	13	0	
1	0	1	14	0	
1	10	1	14	0	
1	20	1	14	0	
1	30	1	14	0	
1	40	1	10	0	
1	50	1	7	0	
1	60	1	17	0	
1	70	1	17	0	
1	80	1	17	0	
1	90	1	17	0	
1	100	1	17	0	
2	0	2	20	0	
2	10	2	20	0	
2	20	2	20	0	
2	30	2	20	0	
2	40	2	20	0	
2	50	2	20	0	
2	60	2	20	0	
2	70	2	20	0	
2	80	2	20	0	
2	90	2	20	0	
2	100	2	20	0	
3	0	3	20	0	
3	10	3	20	0	
3	20	3	20	0	
3	30	3	20	0	
3	40	3	20	0	
3	50	3	20	0	
3	60	3	20	0	
3	70	3	20	0	
3	80	3	20	0	
3	90	3	20	0	
3	100	3	20	0	
4	0	4	20	0	
4	10	4	20	0	
4	20	4	20	0	
4	30	4	20	0	
4	40	4	20	0	
4	50	4	20	0	
4	60	4	20	0	
4	70	4	20	0	
4	80	4	20	0	
4	90	4	20	0	
4	100	4	20	0	
5	0	5	20	0	
5	10	5	20	0	
5	20	5	20	0	
5	30	5	20	0	
5	40	5	20	0	
5	50	5	20	0	
5	60	5	20	0	
5	70	5	20	0	
5	80	5	20	0	
5	90	5	20	0	
5	100	5	20	0	

PROVA PENETROMETRICA N. 30

COMMITTENTE : COMUNE DI ASSOLO
 CANTIERE : CA' LAURO
 PEN. DINAMICA : CA' LAURO3

ALLEGATO : 3
 DATA : 15.02.1985
 QUOTA ZERO : P.C.

PROF. (M)	Rd: RESISTENZA DINAMICA ALLA PUNTA (KG/CMQ)	PROF. (METRI)	Rd (KG/CMQ)	PHI (GRADI)	CU (KG/CMQ)
0	0	0	14.7	27.0	0.0
0	10	0	33.1	27.0	0.0
0	20	0	40.4	27.0	0.0
0	30	0	29.4	27.0	0.0
0	40	0	29.4	27.0	0.0
0	50	0	18.4	27.0	0.0
0	60	0	18.4	27.0	0.0
0	70	0	18.4	27.0	0.0
0	80	0	18.4	27.0	0.0
0	90	0	18.4	27.0	0.0
0	100	0	18.4	27.0	0.0
1	0	10	10	27.0	0.0
1	10	10	28	27.0	0.0
1	20	10	28	27.0	0.0
1	30	10	28	27.0	0.0
1	40	10	28	27.0	0.0
1	50	10	28	27.0	0.0
1	60	10	28	27.0	0.0
1	70	10	28	27.0	0.0
1	80	10	28	27.0	0.0
1	90	10	28	27.0	0.0
1	100	10	28	27.0	0.0
2	0	20	187	42	0.0
2	10	20	168	42	0.0
2	20	20	150	41	0.0
2	30	20	130	40	0.0
2	40	20	111	39	0.0
2	50	20	101	38	0.0
2	60	20	90	37	0.0
2	70	20	80	36	0.0
2	80	20	70	35	0.0
2	90	20	60	34	0.0
2	100	20	50	33	0.0
4	0	40	187	42	0.0
4	10	40	168	42	0.0
4	20	40	150	41	0.0
4	30	40	130	40	0.0
4	40	40	111	39	0.0
4	50	40	101	38	0.0
4	60	40	90	37	0.0
4	70	40	80	36	0.0
4	80	40	70	35	0.0
4	90	40	60	34	0.0
4	100	40	50	33	0.0

PROVA PENETROMETRICA N. 31

COMMITTENTE : FELTRACCO ANGELO

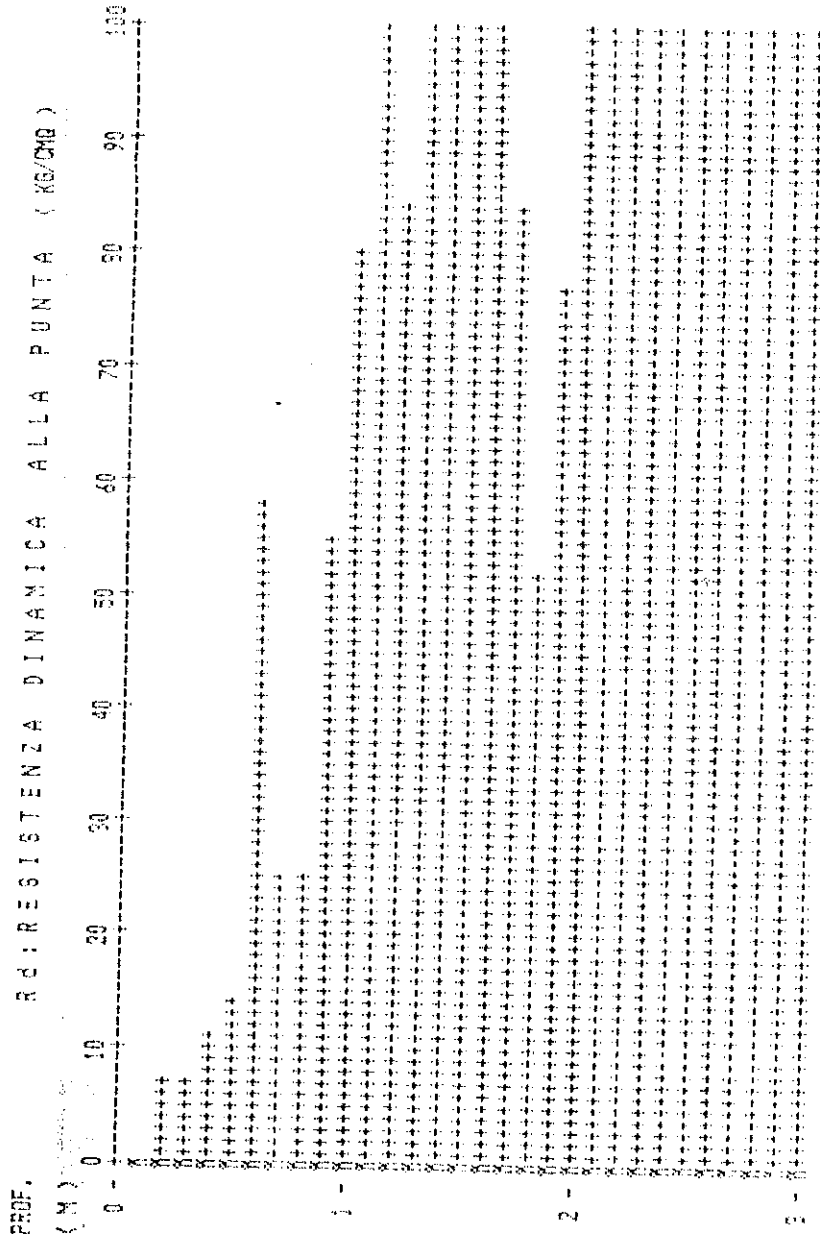
ALLEGATO : I

CANTIERE : VIA PUCCINI

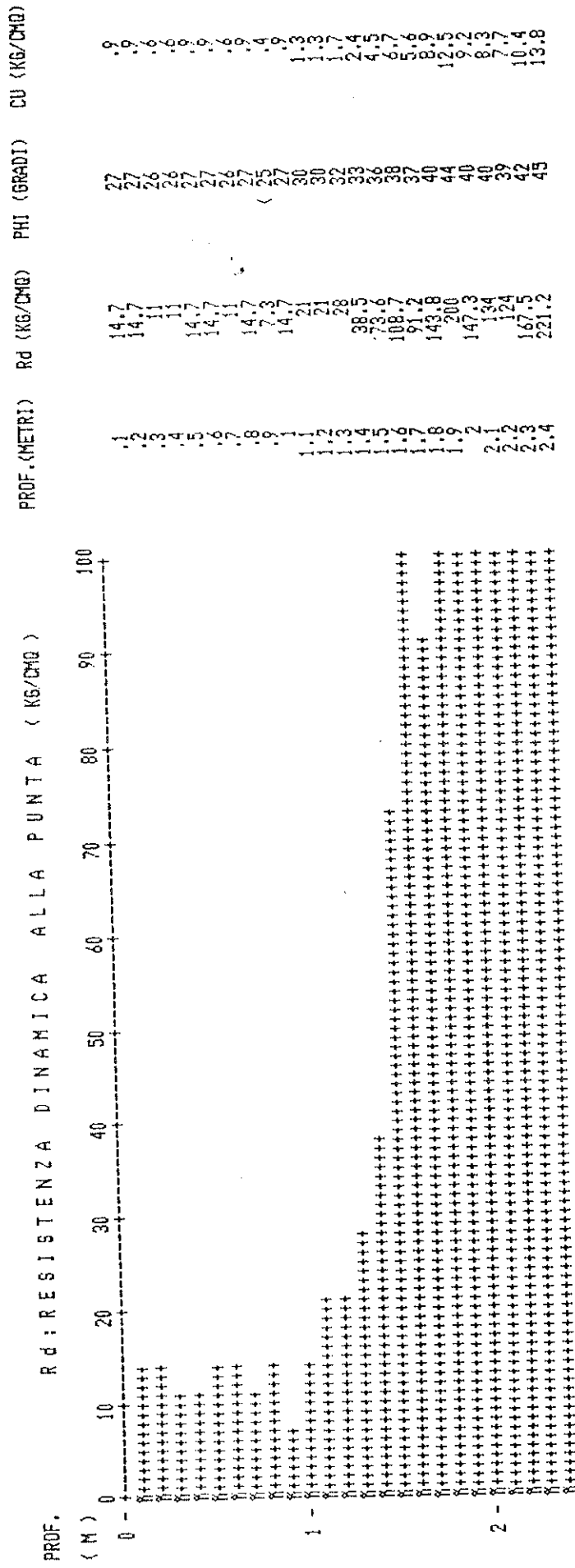
DATA : 16.07.1991

PEN. DINAMICA : VIA PUCCINI 1

QUOTA ZERO : P.C.

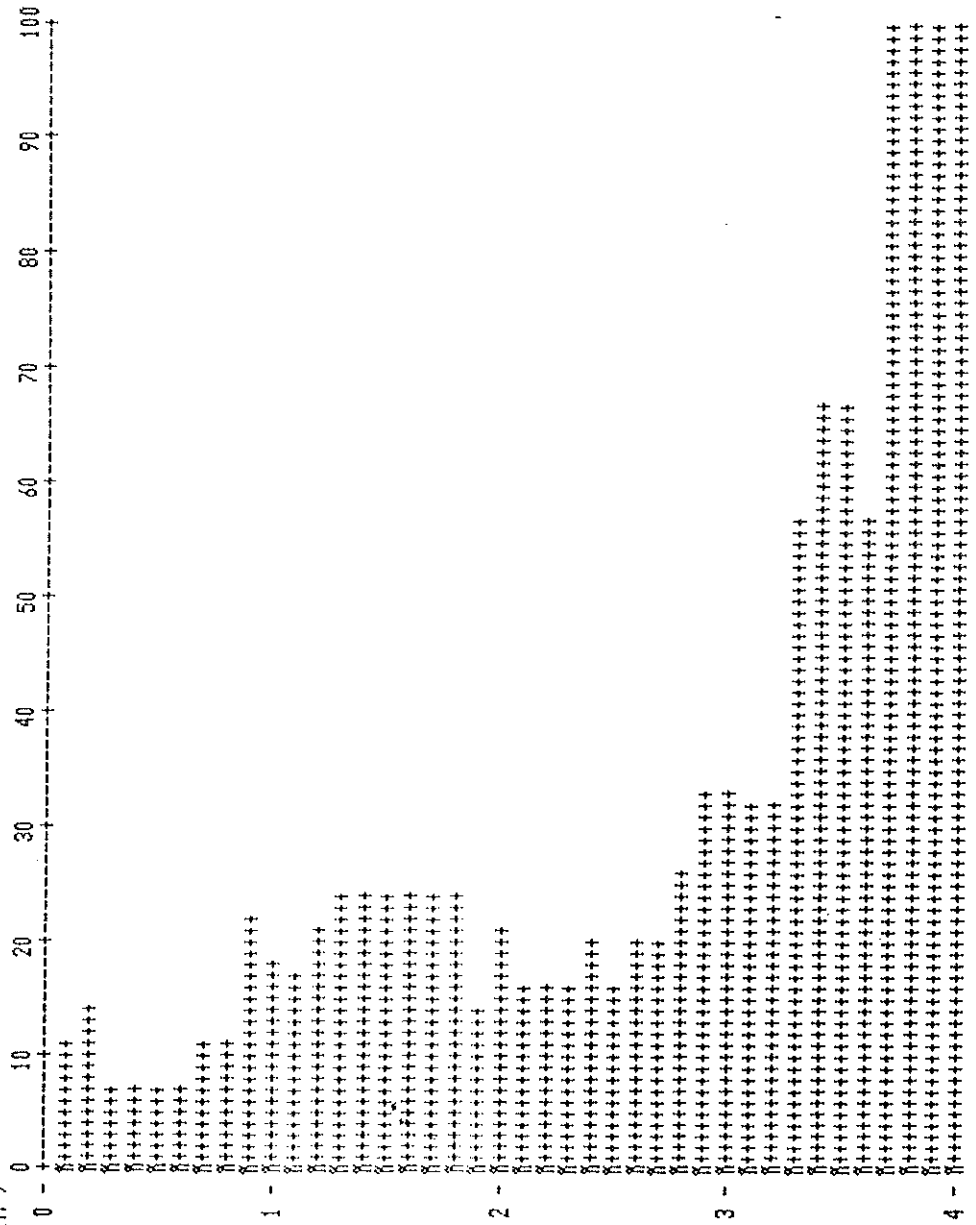


COMMITTENTE : GEOM. TEDESCO LIVIO
 ALLEGATO : 1
 CANTIERE : VIA CALDERON
 DATA : 15.01.1992
 PEN. DINAMICA : VIA CALDERON I
 QUOTA ZERO : P.C.

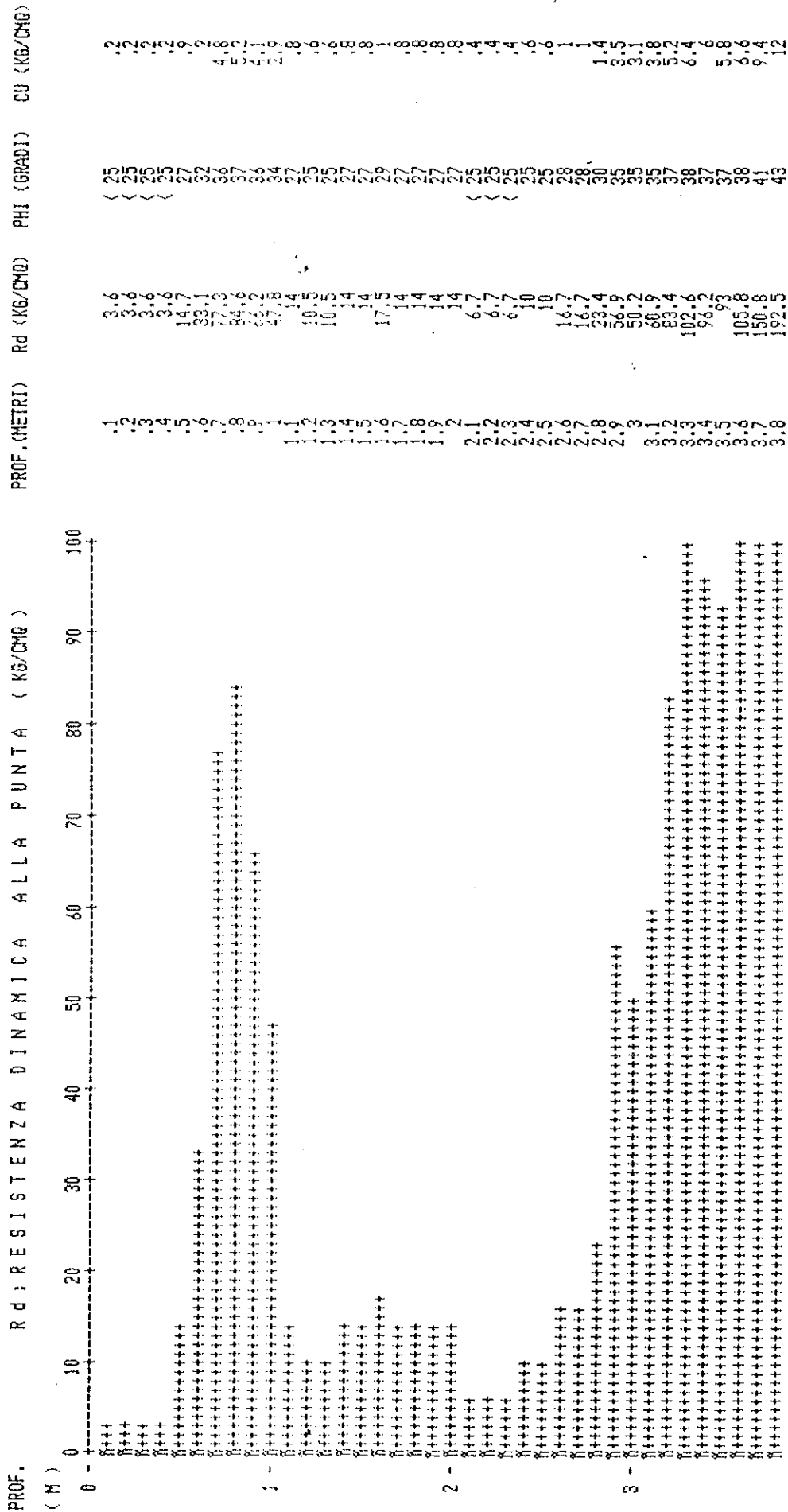


COMMITTE : ZAMPERONI WLADIMIRO ALLEGATO : I
 CANTIERE : VIA DEI MOLINI DATA : 16.01.1992
 PEN. DINAMICA : VIA DEI MOLINI QUOTA ZERO : P.C.

PROF. (M)	Rd (KG/CMQ)	PHI (GRADI)	CU (KG/CMQ)
0 -	11	26	1.0
1	14.7	27	1.4
2	7.3	25	1.4
3	7.3	25	1.4
4	7.3	25	1.4
5	7.3	25	1.4
6	11	26	1.6
7	11	26	1.6
8	11	26	1.6
9	12	26	1.6
10	18.4	29	1.9
11	17.5	29	1.9
12	21	30	2.1
13	24.5	30	2.4
14	24.5	30	2.4
15	24.5	30	2.4
16	24.5	30	2.4
17	24.5	30	2.4
18	24.5	30	2.4
19	24.5	30	2.4
20	24.5	30	2.4
21	24.5	30	2.4
22	24.5	30	2.4
23	24.5	30	2.4
24	24.5	30	2.4
25	24.5	30	2.4
26	24.5	30	2.4
27	24.5	30	2.4
28	24.5	30	2.4
29	24.5	30	2.4
30	24.5	30	2.4
31	24.5	30	2.4
32	24.5	30	2.4
33	24.5	30	2.4
34	24.5	30	2.4
35	24.5	30	2.4
36	24.5	30	2.4
37	24.5	30	2.4
38	24.5	30	2.4
39	24.5	30	2.4
40	24.5	30	2.4
41	24.5	30	2.4
42	24.5	30	2.4
43	24.5	30	2.4
44	24.5	30	2.4

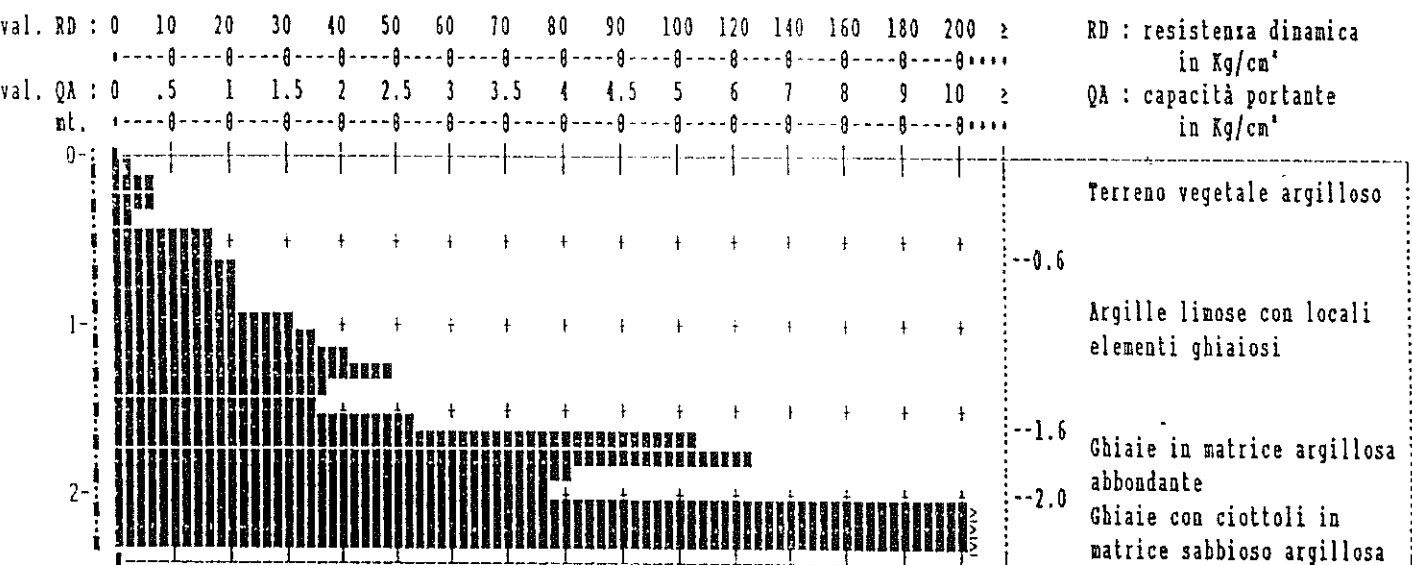


COMMITTENTE : TONIN MARIA ALLEGATO : 1
 CANTIERE : VILLA D'ASOLO DATA : 05.02.1992
 PEN. DINAMICA: VILLA D'ASOLO1 QUOTA ZERO : P.C.



PROVA PENETROMETRICA DINAMICA N. 3

** Committente : Ing. Carnio ** Data : 07.07.92
 ** Cantiere : via Giorgione-Casella d'Asolo ** Quota zero : p.c.



PROVA PENETROMETRICA DINAMICA N. 3

** Committente : Ing. Carnio ** Data : 07.07.92
 ** Cantiere : via Giorgione-Casella d'Asolo ** Quota zero : p.c.

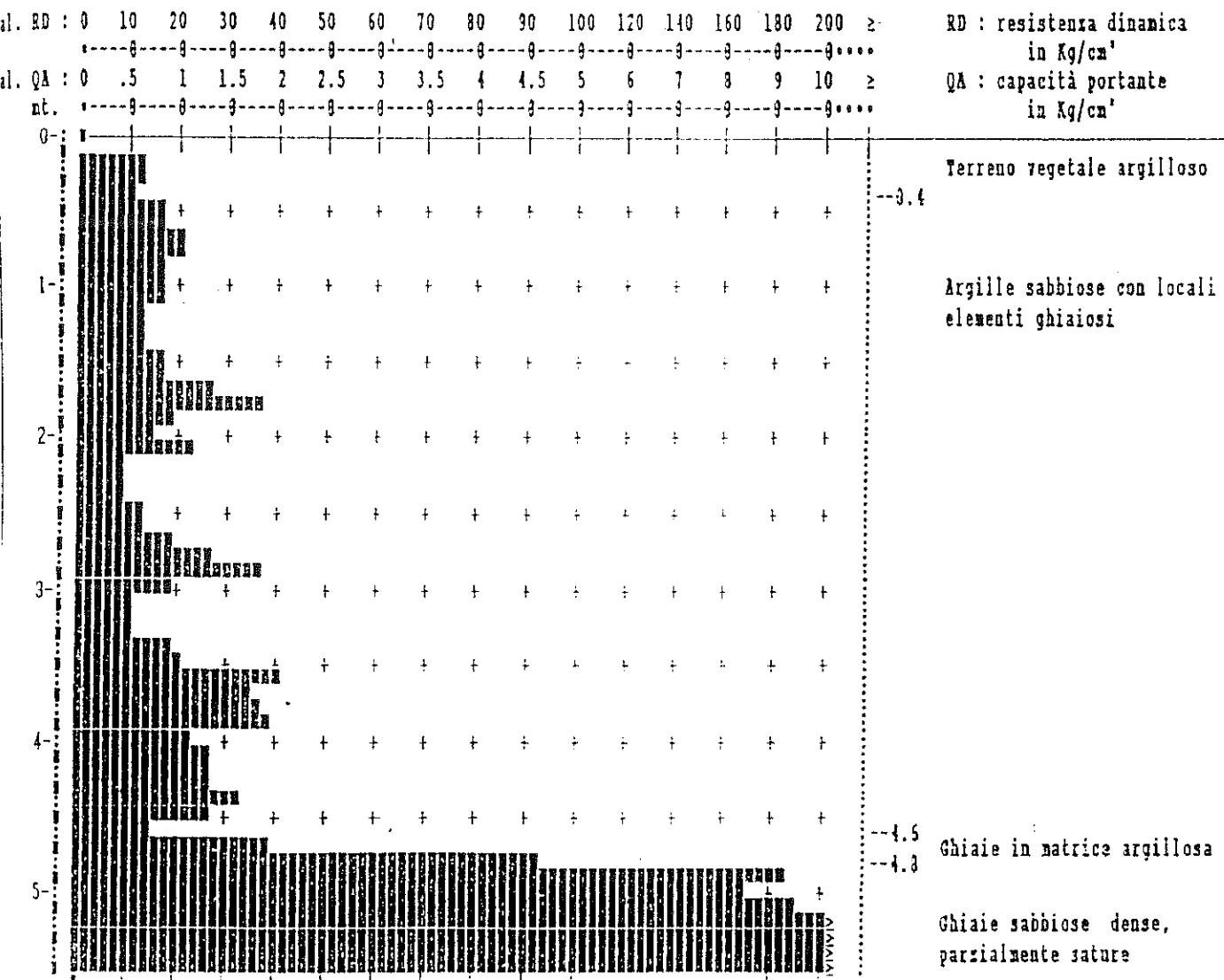
prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)	prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)
0.0- 0.1	1	3.7	0.2	1.2- 1.3	14	49.6	2.5
0.1- 0.2	2	7.4	0.4	1.3- 1.4	11	39.0	1.9
0.2- 0.3	2	7.4	0.4	1.4- 1.5	10	35.4	1.8
0.3- 0.4	1	3.7	0.2	1.5- 1.6	15	53.1	2.7
0.4- 0.5	5	18.6	0.9	1.6- 1.7	30	106.3	5.3
0.5- 0.6	5	18.6	0.9	1.7- 1.8	36	127.6	6.4
0.6- 0.7	6	22.3	1.1	1.8- 1.9	24	81.2	4.1
0.7- 0.8	6	22.3	1.1	1.9- 2.0	23	77.8	3.9
0.8- 0.9	6	21.3	1.1	2.0- 2.1	97	328.2	16.4
0.9- 1.0	9	31.9	1.6	2.1- 2.2	80	270.7	13.5
1.0- 1.1	10	35.4	1.8	2.2- 2.3	82	277.4	13.9
1.1- 1.2	12	42.5	2.1				

PROVA PENETROMETRICA N.36 b

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA N. 3

TAV. 6

** Committente : FUTURA INVEST - Piccolotto C. ** Data : 10.07.91
 ** Cantiere : via dei Tartari-Casella Asolo ** Quota zero : p.c. a -110cm su P1,P2



PROVA PENETROMETRICA DINAMICA

■■ Committente : Comune di Asolo ■■ Data : 13/04/1992
 ■■ Cantiere : Casella D'Asolo ■■ Quota zero : p.c.

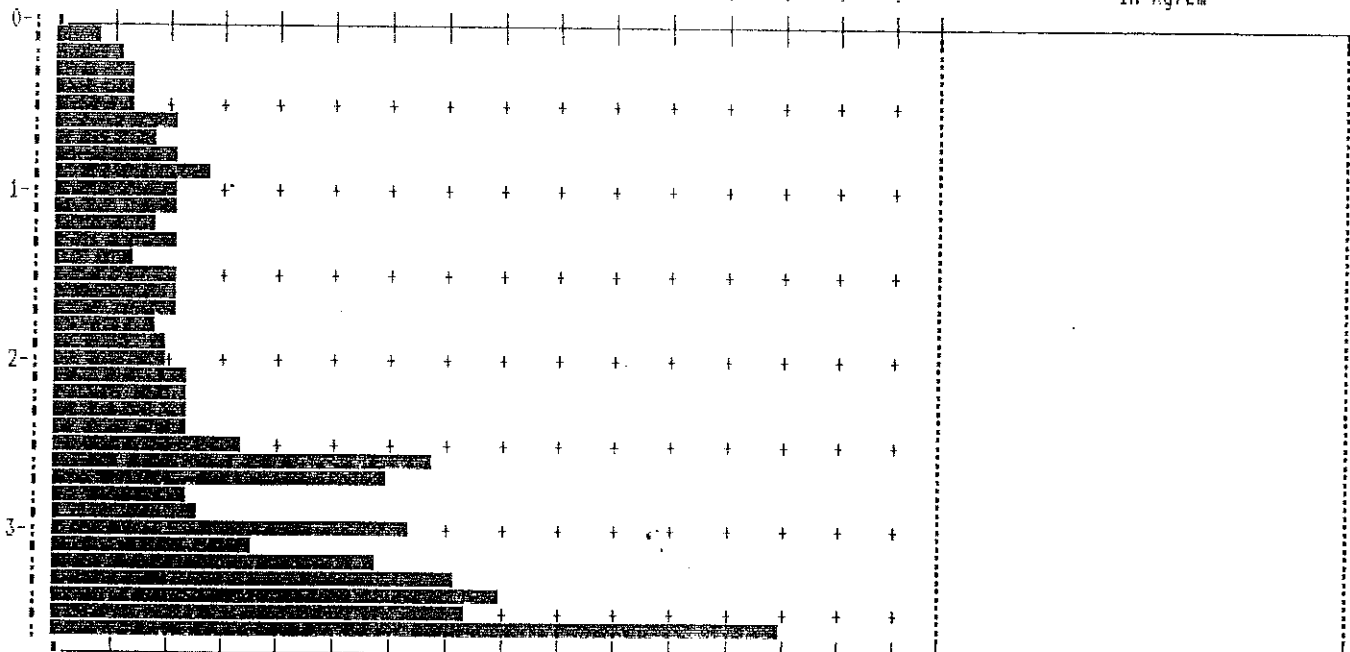
prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)	prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)
0.0- 0.1	2	7.4	0.4	1.8- 1.9	6	20.3	1.0
0.1- 0.2	3	11.2	0.6	1.9- 2.0	6	20.3	1.0
0.2- 0.3	4	14.9	0.7	2.0- 2.1	7	23.7	1.2
0.3- 0.4	4	14.9	0.7	2.1- 2.2	7	23.7	1.2
0.4- 0.5	4	14.9	0.7	2.2- 2.3	7	23.7	1.2
0.5- 0.6	6	22.3	1.1	2.3- 2.4	7	23.7	1.2
0.6- 0.7	5	18.6	0.9	2.4- 2.5	10	33.8	1.7
0.7- 0.8	6	22.3	1.1	2.5- 2.6	20	67.7	3.4
0.8- 0.9	8	28.3	1.4	2.6- 2.7	18	60.9	3.0
0.9- 1.0	6	21.3	1.1	2.7- 2.8	7	23.7	1.2
1.0- 1.1	6	21.3	1.1	2.8- 2.9	8	25.9	1.3
1.1- 1.2	5	17.7	0.9	2.9- 3.0	20	64.7	3.2
1.2- 1.3	6	21.3	1.1	3.0- 3.1	11	35.6	1.8
1.3- 1.4	4	14.2	0.7	3.1- 3.2	18	58.3	2.9
1.4- 1.5	6	21.3	1.1	3.2- 3.3	22	71.2	3.6
1.5- 1.6	6	21.3	1.1	3.3- 3.4	25	80.9	4.0
1.6- 1.7	6	21.3	1.1	3.4- 3.5	23	74.5	3.7
1.7- 1.8	5	17.7	0.9	3.5- 3.6	50	161.9	8.1

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA

■■ Committente : Comune di Asolo ■■ Data : 13/04/1992
 ■■ Cantiere : Casella D'Asolo ■■ Quota zero : p.c.

val. RD : 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 120 140 160 180 200 2
 val. QA : 0 .5 1 1.5 2 2.5 3 3.5 4 4.5 5 6 7 8 9 10 2
 mt. : 0 1 2 3

RD : resistenza dinamica
 in Kg/cm²
 QA : capacità portante
 in Kg/cm²



PROVA PENETROMETRICA N. 40

COMMITTENTE : DE CHECCHI CAV. ANTONIO ALLEGATO : 2
 CANTIERE : ASOLO DATA : 0809.1992
 PEN. DINAMICA : ASDLO2 QUOTA ZERO : P.C.

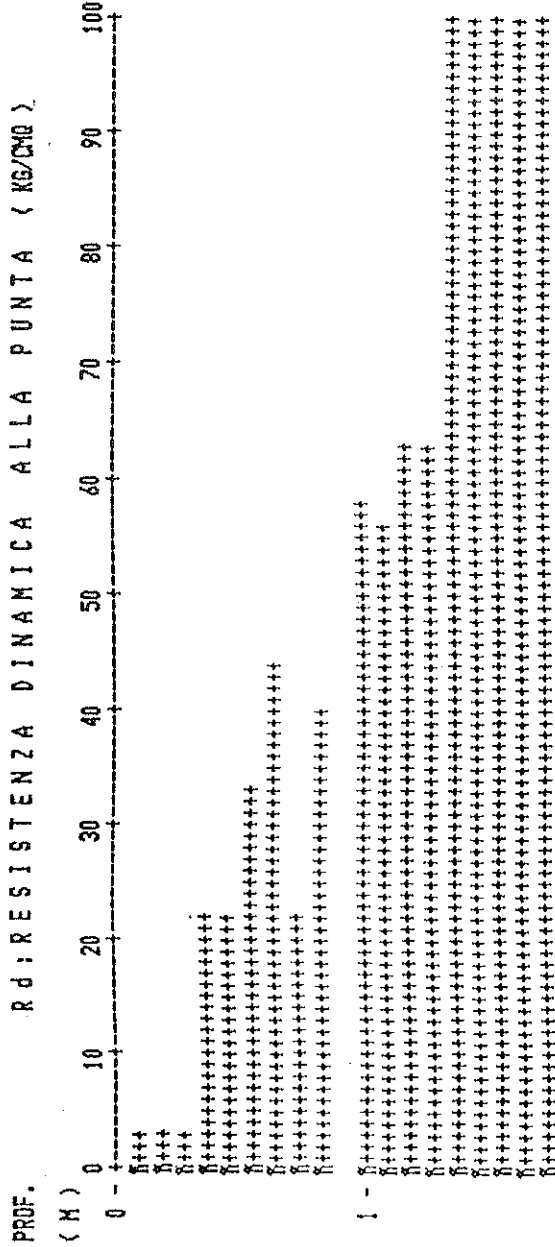
PROF. (M)	Rd: RESISTENZA DINAMICA ALLA PUNTA (KG/CM2)											PROF. (METRI)	Rd (KG/CM2)	PHI (GRADI)	CU (KG/CM2)
	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100				
0	+++++											0.1	25.7	31	11.1
	+++++											0.2	26.4	32	11.1
	+++++											0.3	27.4	32	11.1
	+++++											0.4	28.4	32	11.1
	+++++											0.5	29.4	32	11.1
	+++++											0.6	30.4	32	11.1
	+++++											0.7	31.4	32	11.1
	+++++											0.8	32.4	32	11.1
1	+++++											0.9	33.4	32	11.1
	+++++											1.0	34.4	32	11.1
	+++++											1.1	35.4	32	11.1
	+++++											1.2	36.4	32	11.1
	+++++											1.3	37.4	32	11.1
	+++++											1.4	38.4	32	11.1
	+++++											1.5	39.4	32	11.1
	+++++											1.6	40.4	32	11.1
	+++++											1.7	41.4	32	11.1
	+++++											1.8	42.4	32	11.1
	+++++											1.9	43.4	32	11.1
2	+++++											2.0	44.4	32	11.1
	+++++											2.1	45.4	32	11.1
	+++++											2.2	46.4	32	11.1
	+++++											2.3	47.4	32	11.1
	+++++											2.4	48.4	32	11.1
	+++++											2.5	49.4	32	11.1
	+++++											2.6	50.4	32	11.1
	+++++											2.7	51.4	32	11.1
	+++++											2.8	52.4	32	11.1
	+++++											2.9	53.4	32	11.1
	+++++											3.0	54.4	32	11.1
3	+++++											3.1	55.4	32	11.1
	+++++											3.2	56.4	32	11.1
	+++++											3.3	57.4	32	11.1
	+++++											3.4	58.4	32	11.1
	+++++											3.5	59.4	32	11.1
	+++++											3.6	60.4	32	11.1
	+++++											3.7	61.4	32	11.1
	+++++											3.8	62.4	32	11.1
	+++++											3.9	63.4	32	11.1
	+++++											4.0	64.4	32	11.1
4	+++++											4.1	65.4	32	11.1
	+++++											4.2	66.4	32	11.1
	+++++											4.3	67.4	32	11.1
	+++++											4.4	68.4	32	11.1
	+++++											4.5	69.4	32	11.1
	+++++											4.6	70.4	32	11.1
	+++++											4.7	71.4	32	11.1
	+++++											4.8	72.4	32	11.1
	+++++											4.9	73.4	32	11.1
	+++++											5.0	74.4	32	11.1
	+++++											5.1	75.4	32	11.1
	+++++											5.2	76.4	32	11.1
	+++++											5.3	77.4	32	11.1
	+++++											5.4	78.4	32	11.1
	+++++											5.5	79.4	32	11.1
	+++++											5.6	80.4	32	11.1
	+++++											5.7	81.4	32	11.1
	+++++											5.8	82.4	32	11.1
	+++++											5.9	83.4	32	11.1
	+++++											6.0	84.4	32	11.1
5	+++++											6.1	85.4	32	11.1
	+++++											6.2	86.4	32	11.1
	+++++											6.3	87.4	32	11.1
	+++++											6.4	88.4	32	11.1
	+++++											6.5	89.4	32	11.1
	+++++											6.6	90.4	32	11.1
	+++++											6.7	91.4	32	11.1
	+++++											6.8	92.4	32	11.1
	+++++											6.9	93.4	32	11.1
	+++++											7.0	94.4	32	11.1
	+++++											7.1	95.4	32	11.1
	+++++											7.2	96.4	32	11.1
	+++++											7.3	97.4	32	11.1
	+++++											7.4	98.4	32	11.1
	+++++											7.5	99.4	32	11.1
	+++++											7.6	100.4	32	11.1
	+++++											7.7	101.4	32	11.1
	+++++											7.8	102.4	32	11.1
	+++++											7.9	103.4	32	11.1
	+++++											8.0	104.4	32	11.1
	+++++											8.1	105.4	32	11.1
	+++++											8.2	106.4	32	11.1
	+++++											8.3	107.4	32	11.1
	+++++											8.4	108.4	32	11.1
	+++++											8.5	109.4	32	11.1
	+++++											8.6	110.4	32	11.1
	+++++											8.7	111.4	32	11.1
	+++++											8.8	112.4	32	11.1
	+++++											8.9	113.4	32	11.1
	+++++											9.0	114.4	32	11.1
	+++++											9.1	115.4	32	11.1
	+++++											9.2	116.4	32	11.1
	+++++											9.3	117.4	32	11.1
	+++++											9.4	118.4	32	11.1
	+++++											9.5	119.4	32	11.1
	+++++											9.6	120.4	32	11.1
	+++++											9.7	121.4	32	11.1
	+++++											9.8	122.4	32	11.1
	+++++											9.9	123.4	32	11.1
	+++++											10.0	124.4	32	11.1
6	+++++											10.1	125.4	32	11.1
	+++++											10.2	126.4	32	11.1
	+++++											10.3	127.4	32	11.1
	+++++											10.4	128.4	32	11.1
	+++++											10.5	129.4	32	11.1
	+++++											10.6	130.4	32	11.1
	+++++											10.7	131.4	32	11.1
	+++++											10.8	132.4	32	11.1
	+++++											10.9	133.4	32	11.1
	+++++											11.0	134.4	32	11.1

COMMITTENTE : GROSSI DR CESARE
 CANTIERE : PARANO
 PEN. DINAMICA : PASVANDI
 ALLEGATO : 1
 DATA : 08.09.1992
 QUOTA ZERO : P.C.

PROF. (M)	Rd (RESISTENZA DINAMICA ALLA PUNTA (KG/CMQ))	PROF. (METRI)	Rd (KG/CMQ)	PHI (GRADI)	CU (KG/CMQ)
0	+++++	1	36.8	33	2.2
1	+++++	2	44.1	34	2.7
2	+++++	3	55.2	35	3.4
3	+++++	4	66.2	36	4.1
4	+++++	5	69.9	36	4.3
5	+++++	6	73.6	36	4.5
6	+++++	7	88.3	37	5.3
7	+++++	8	128.8	39	8.8
8	+++++	9	165.6	41	10.3
9	+++++	10	165.6	41	10.3
10	+++++	11	280.7	46	17.5

COMMITTENTE : GEDM. STONA ALLEGATO : 2
 CANTIERE : TEDESCO-MENEGHETTI DATA : 15.02.1993
 PEN. DINAMICA : TEDESCO-MENEGHETTI n.2 QUOTA ZERO : P.C.

PROF. (M)	Rd (KG/CMQ)	PHI (GRADI)	CU (KG/CMQ)
0			
0.1	3.6	25	2.2
0.2	3.6	25	2.2
0.3	3.6	25	1.3
0.4	22	30	1.3
0.5	22	30	2
0.6	33.1	32	1.3
0.7	44.1	34	2.7
0.8	22	30	1.3
0.9	40.4	34	2.5
1	58.8	35	3.6
1.1	56.1	35	3.5
1.2	63.1	36	3.9
1.3	63.1	36	3.9
1.4	129.8	39	8.1
1.5	191.7	38	6.3
1.6	178.9	42	10.7
1.7	178.9	42	11.1
1.8	235	46	14.6



PROVA PENETROMETRICA DINAMICA

TABELLE VALORI DI RESISTENZA

DIN 1

- cantiere : Futura Invest
 - lavoro : Costruzione fabbricato
 - località :

- data prova : 15/02/2007
 - quota inizio : p.c.
 - prof. falda : 5,00 m da quota inizio
 - data emiss. : 15/02/2007

- note :

Prof.(m)	N(colpi p)	Rpd(kg/cm ²)	asta	Prof.(m)	N(colpi p)	Rpd(kg/cm ²)	asta
0,00 - 0,10	1	3,6	1	3,00 - 3,10	15	46,6	4
0,10 - 0,20	9	32,1	1	3,10 - 3,20	12	37,2	4
0,20 - 0,30	6	21,4	1	3,20 - 3,30	8	24,8	4
0,30 - 0,40	5	17,8	1	3,30 - 3,40	9	27,9	4
0,40 - 0,50	5	17,8	1	3,40 - 3,50	8	24,8	4
0,50 - 0,60	6	21,4	1	3,50 - 3,60	7	21,7	4
0,60 - 0,70	7	25,0	1	3,60 - 3,70	7	21,7	4
0,70 - 0,80	7	25,0	1	3,70 - 3,80	7	21,7	4
0,80 - 0,90	8	27,2	2	3,80 - 3,90	7	20,8	5
0,90 - 1,00	6	20,4	2	3,90 - 4,00	8	23,8	5
1,00 - 1,10	6	20,4	2	4,00 - 4,10	8	23,8	5
1,10 - 1,20	7	23,8	2	4,10 - 4,20	6	17,9	5
1,20 - 1,30	7	23,8	2	4,20 - 4,30	7	20,8	5
1,30 - 1,40	7	23,8	2	4,30 - 4,40	11	32,7	5
1,40 - 1,50	7	23,8	2	4,40 - 4,50	13	38,7	5
1,50 - 1,60	8	27,2	2	4,50 - 4,60	8	23,8	5
1,60 - 1,70	6	20,4	2	4,60 - 4,70	8	23,8	5
1,70 - 1,80	6	20,4	2	4,70 - 4,80	16	47,6	5
1,80 - 1,90	4	13,0	3	4,80 - 4,90	21	60,0	6
1,90 - 2,00	5	16,2	3	4,90 - 5,00	25	71,4	6
2,00 - 2,10	5	16,2	3	5,00 - 5,10	34	97,1	6
2,10 - 2,20	4	13,0	3	5,10 - 5,20	52	148,6	6
2,20 - 2,30	5	16,2	3	5,20 - 5,30	58	165,7	6
2,30 - 2,40	5	16,2	3	5,30 - 5,40	65	185,7	6
2,40 - 2,50	5	16,2	3	5,40 - 5,50	87	248,6	6
2,50 - 2,60	5	16,2	3	5,50 - 5,60	95	271,4	6
2,60 - 2,70	5	16,2	3	5,60 - 5,70	98	280,0	6
2,70 - 2,80	6	19,5	3	5,70 - 5,80	100	285,7	6
2,80 - 2,90	16	49,7	4	5,80 - 5,90	108	296,8	7
2,90 - 3,00	15	46,6	4	5,90 - 6,00	96	263,8	7

- PENETROMETRO DINAMICO tipo : Pdl (Tecnoamb.)

- M (massa battente) = 30,00 kg - H (altezza caduta) = 0,20 m - A (area punta) = 10,00 cm² - D (diam. punta) = 35,70 mm- Numero Colpi Punta N = N(10) [$\delta = 10$ cm]

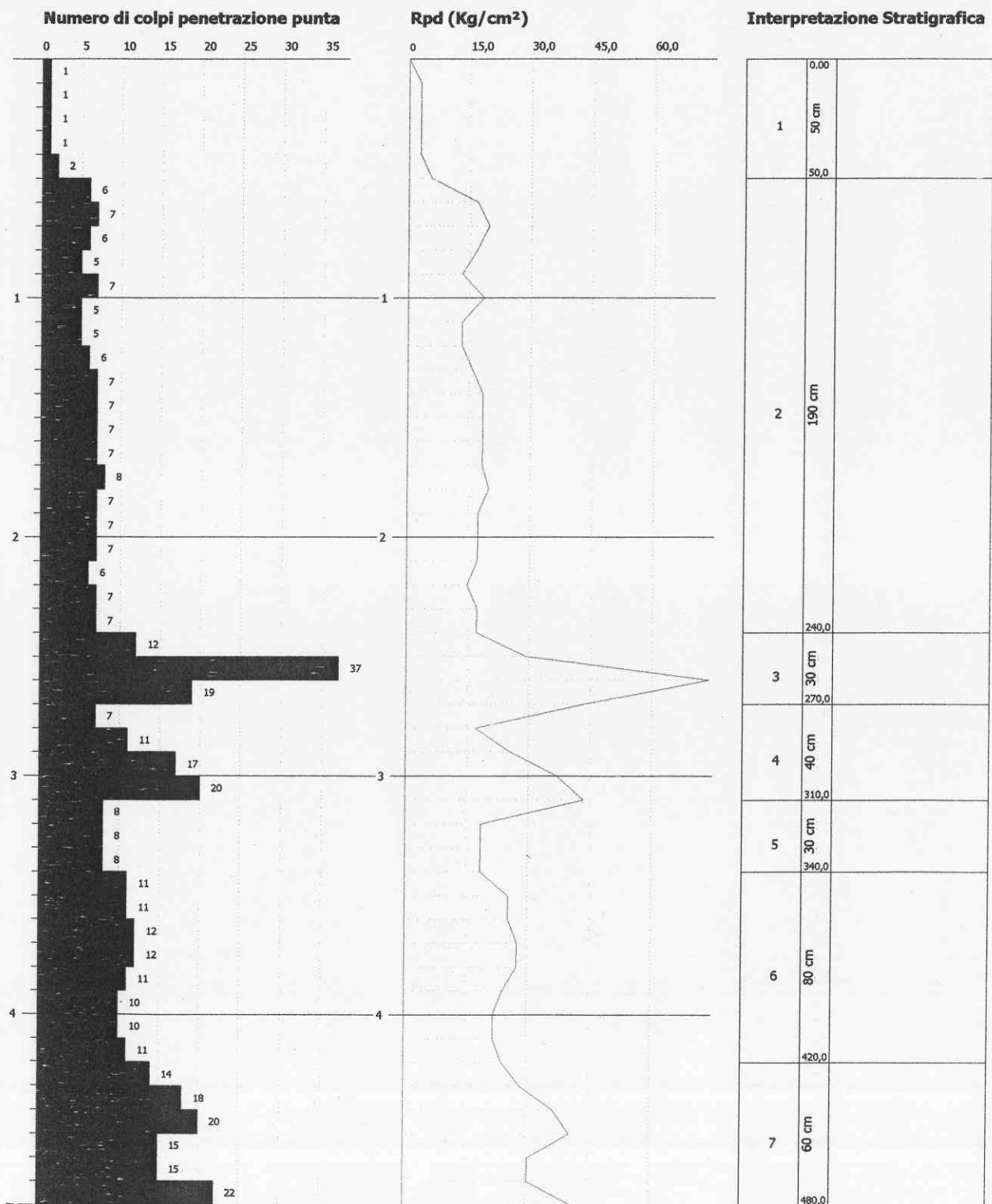
- Uso rivestimento / fanghi iniezione : NO

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA P.1
Strumento utilizzato... DPM (DL030 10) (Medium)
DIAGRAMMA NUMERO COLPI PUNTA-Rpd

Committente : Le Rive S.r.l., Gallina Bruno
 Cantiere : Via Manin
 Località : Casella d'Asolo (TV)

Data :12/05/2005

Scala 1:25

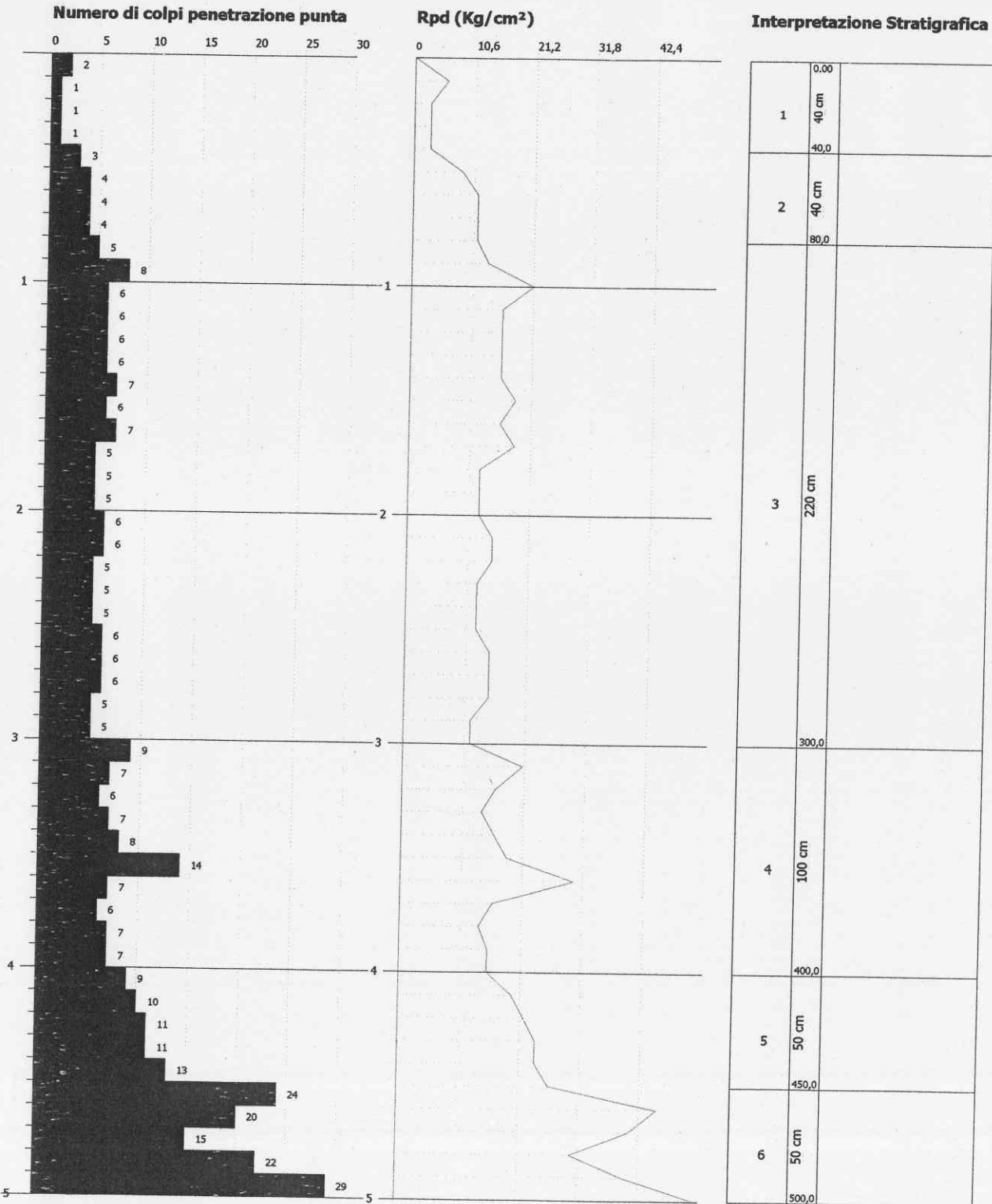


PROVA PENETROMETRICA DINAMICA P.2
Strumento utilizzato... DPM (DL030 10) (Medium)
DIAGRAMMA NUMERO COLPI PUNTA-Rpd

Committente : Le Rive S.r.l., Gallina Bruno
 Cantiere : Via Manin
 Località : Casella d'Asolo (TV)

Data :12/05/2005

Scala 1:26

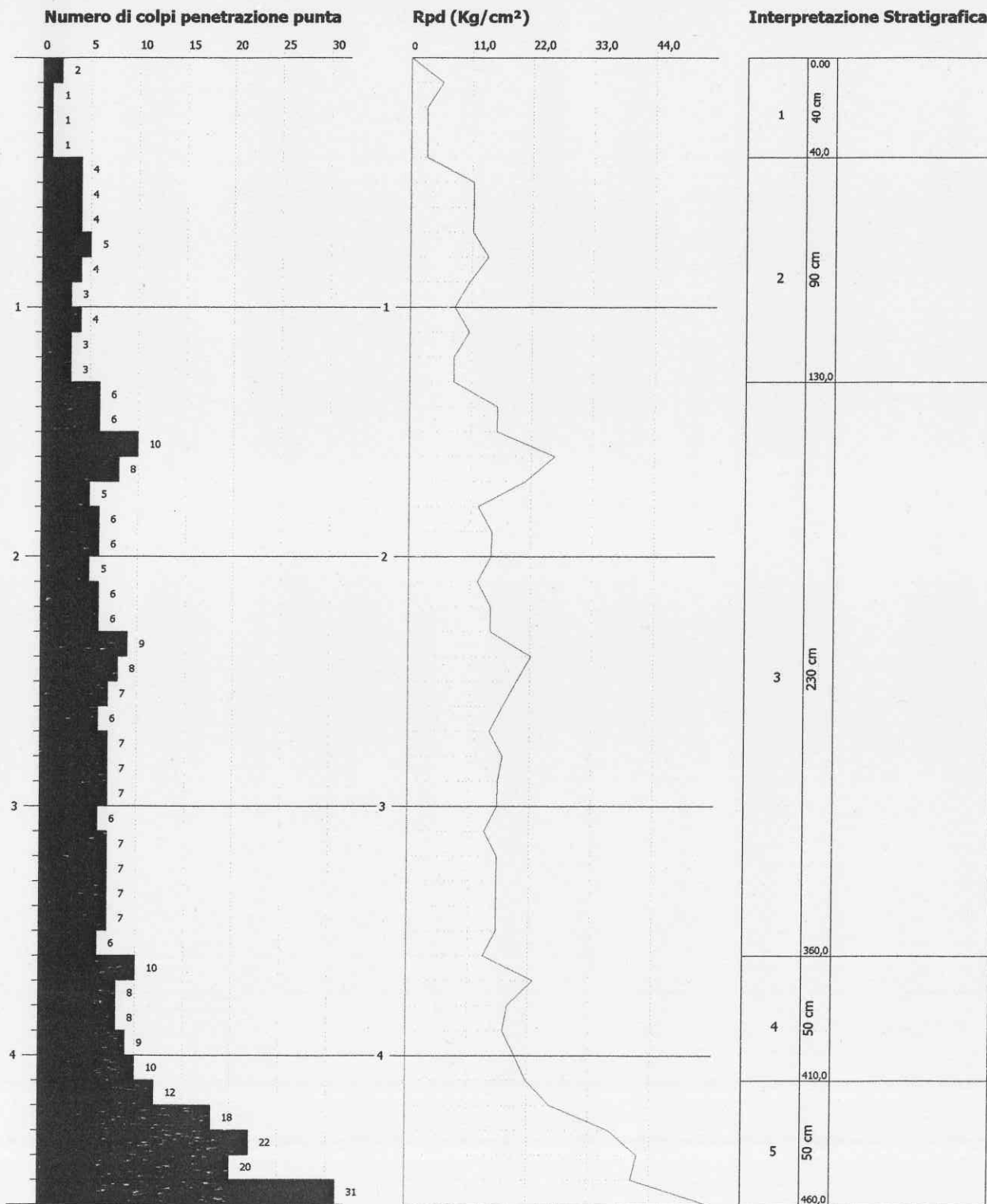


PROVA PENETROMETRICA DINAMICA P.3
Strumento utilizzato... DPM (DL030 10) (Medium)
DIAGRAMMA NUMERO COLPI PUNTA-Rpd

Committente : Le Rive S.r.l., Gallina Bruno
 Cantiere : Via Manin
 Località : Casella d'Asolo (TV)

Data :12/05/2005

Scala 1:24

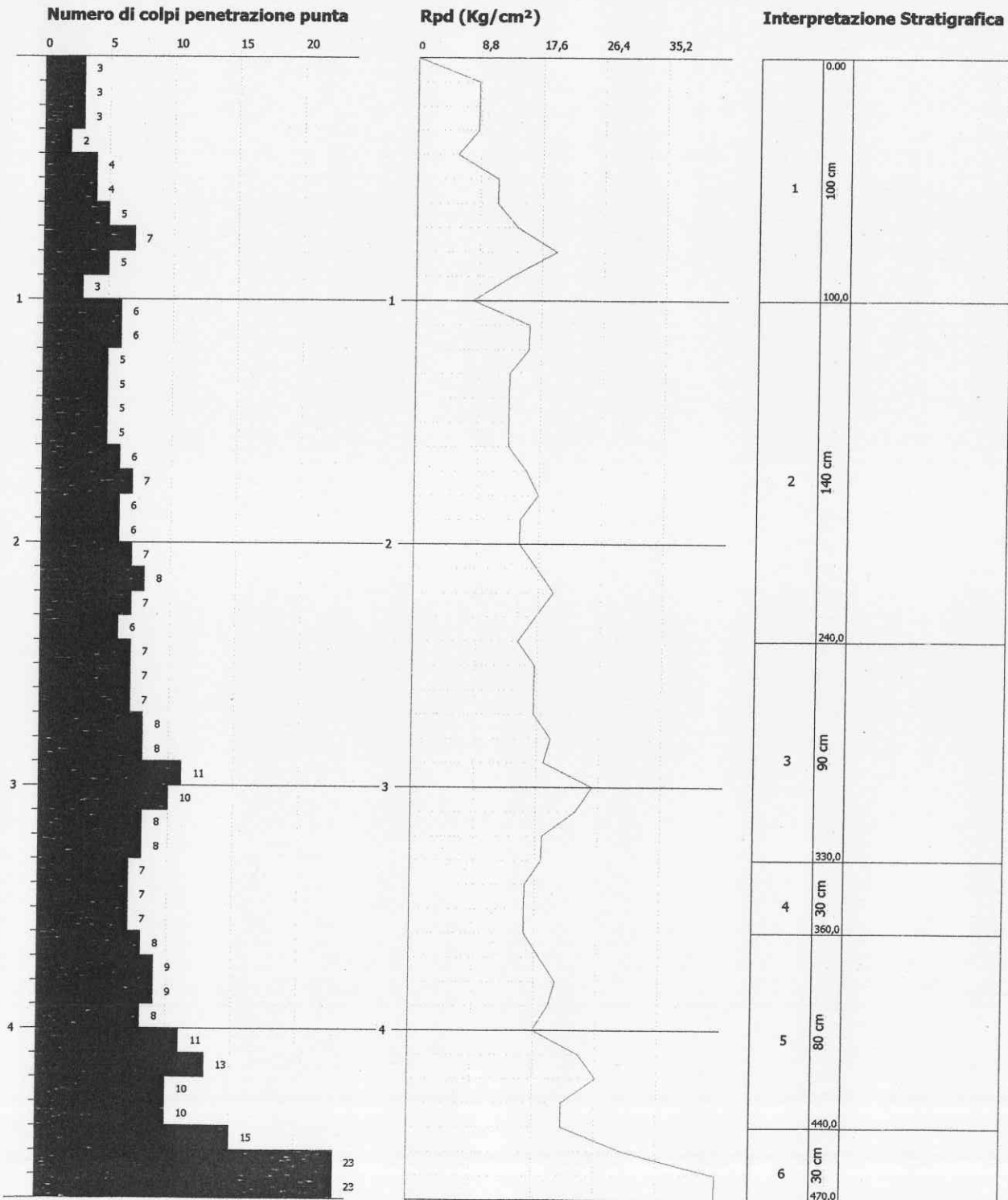


PROVA PENETROMETRICA DINAMICA P.4
Strumento utilizzato... DPM (DL030 10) (Medium)
DIAGRAMMA NUMERO COLPI PUNTA-Rpd

Committente : Le Rive S.r.l., Gallina Bruno
 Cantiere : Via Manin
 Località : Casella d'Asolo (TV)

Data :12/05/2005

Scala 1:25

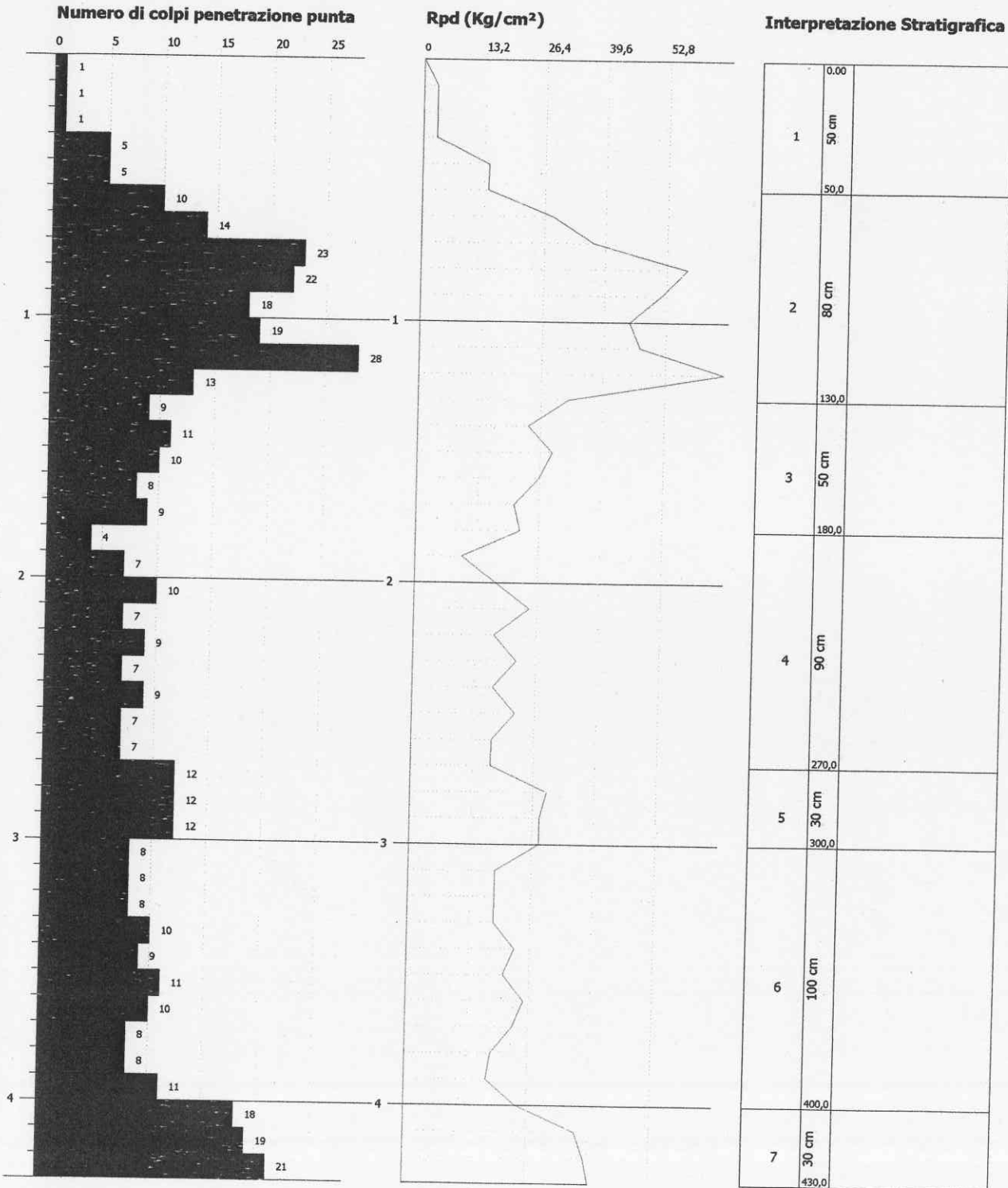


PROVA PENETROMETRICA DINAMICA P.5
Strumento utilizzato... DPM (DL030 10) (Medium)
DIAGRAMMA NUMERO COLPI PUNTA-Rpd

Committente : Le Rive S.r.l., Gallina Bruno
 Cantiere : Via Manin
 Località : Casella d'Asolo (TV)

Data :12/05/2005

Scala 1:23



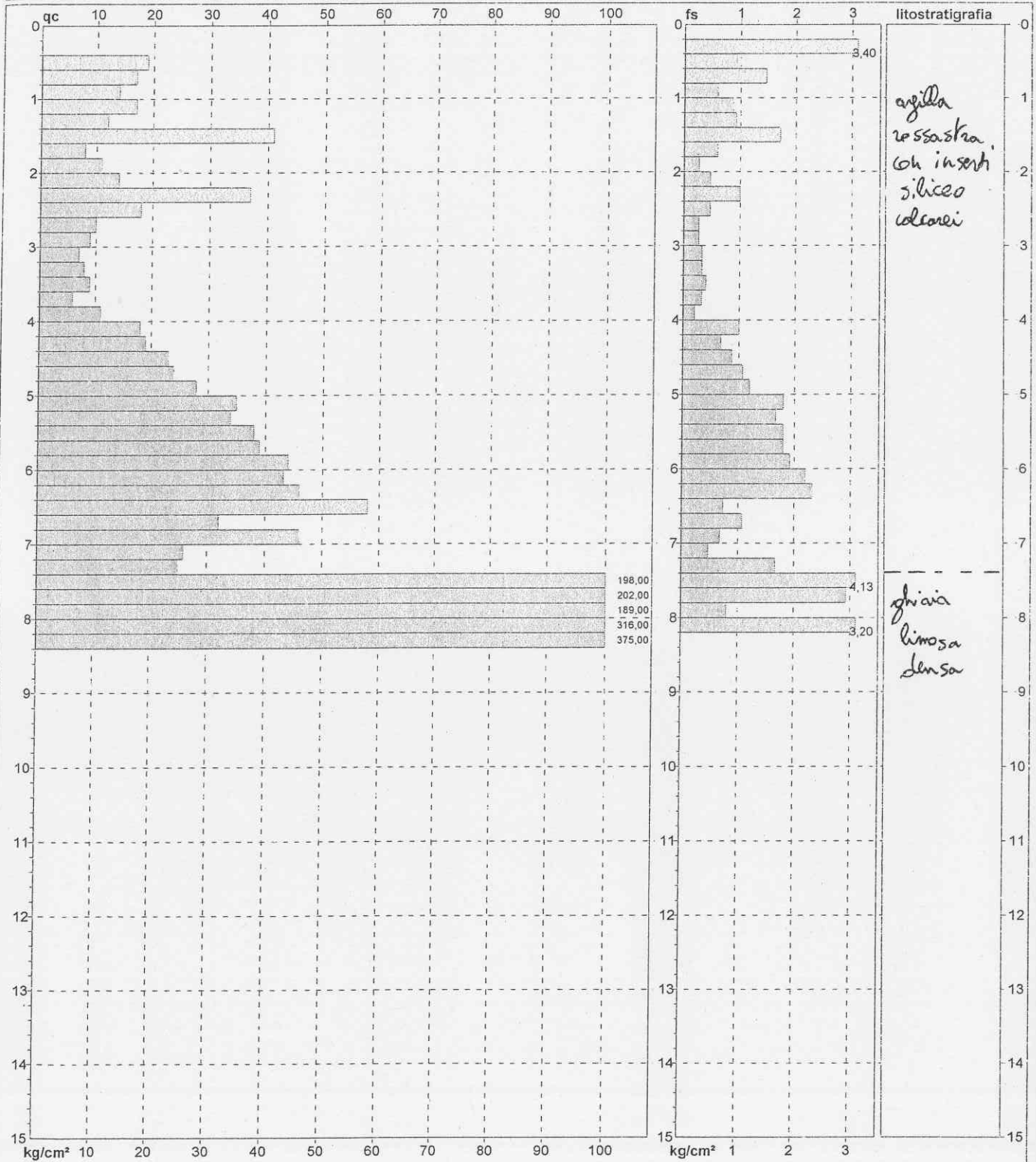


PROVA PENETROMETRICA STATICA MECCANICA DIAGRAMMI DI RESISTENZA E LITOLOGIA

n°	1
riferimento certificato n°	221-10

Committente: COLLA DANILO
Cantiere: VIA SANTA COLOMBA-CASELLA
Località: ASOLO (TV)

U.M.: kg/cm²
Scala: 1:75
Pagina: 1
Elaborato:
Data eseg.: 30/11/2010
Data certificato: 28/08/2010
Preforo: m
Falda:



Coord. Relative Xr: m Yr: m Zr: m	Coord. Geografiche Xg: Yg: Zg:	Litologia: Personalizzata Penetrometro: TG63-200 Responsabile: Assistente:	Quota ass.: Corr.astine: kg/ml
---	--	--	--

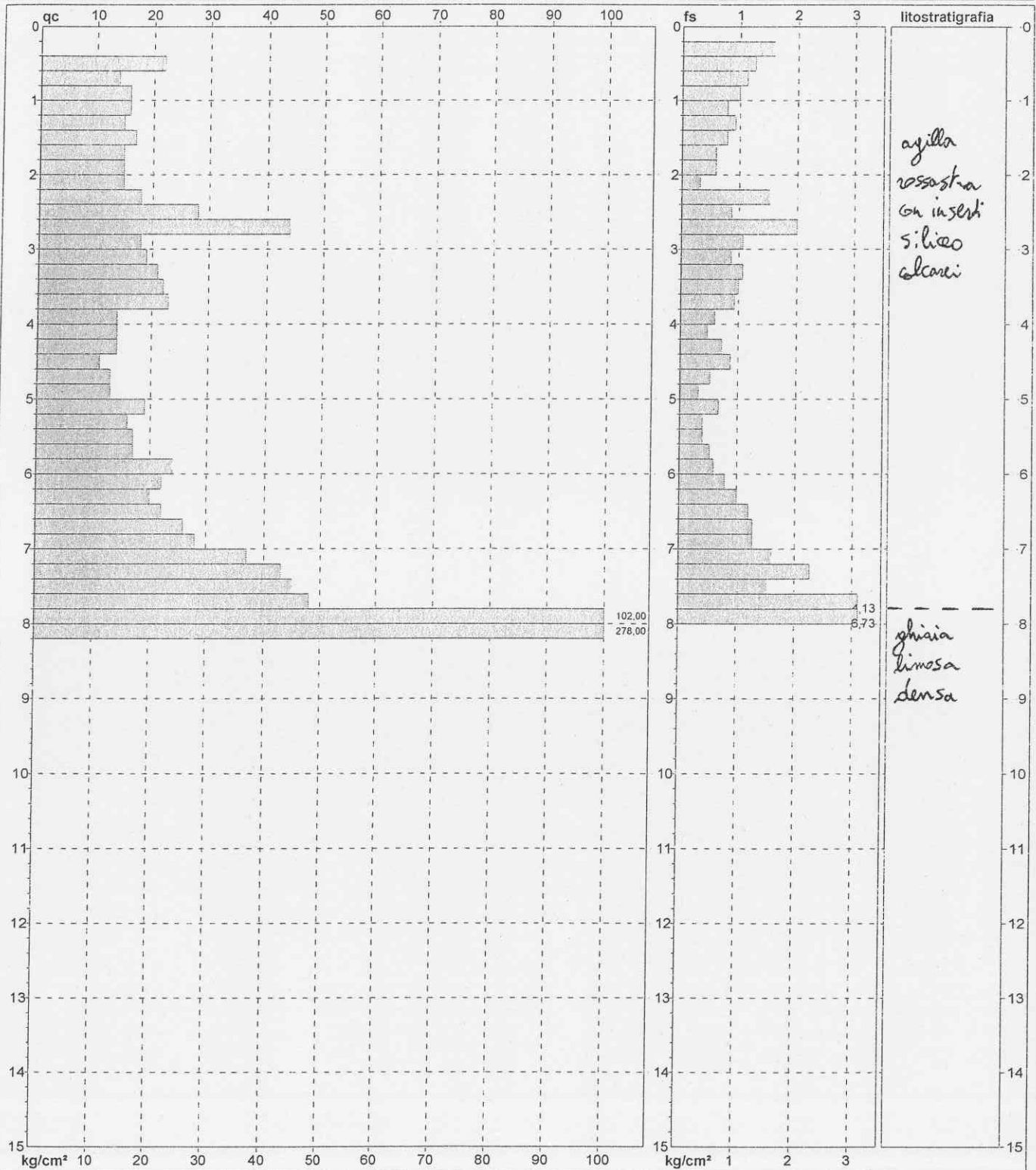


PROVA PENETROMETRICA STATICA MECCANICA DIAGRAMMI DI RESISTENZA E LITOLOGIA

n°	2
riferimento	221-10
certificato n°	




Committente: COLLA DANILO
Cantiere: VIA SANTA COLOMBA-CASELLA
Località: ASOLO (TV)

U.M.: kg/cm² Data eseg.: 30/11/2010
Scala: 1:75 Data certificato: 28/08/2010
Pagina: 1 Preforo: m
Elaborato: Falda:








Coord. Relative	Coord. Geografiche	Litologia: Personalizzata	Quota ass.:
Xr: m	Xg:	Penetrometro: TG63-200	Corr.astine: kg/ml
Yr: m	Yg:	Responsabile:	
Zr: m	Zg:	Assistente:	

Committente	Studio tecnico Ing. F. Tonella	Ditta perforatrice	/	SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Lott. area produttiva	Metodo di perforazione	1:100		
Località	Asolo (TV)	Scala	Escav. meccanico	Il geologo Sartor dott. Livio	
Data Inizio	26.01.2004	Data Fine	/		

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Profondita'	Potenza
		Terreno vegetale		0.50
1		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro	0.50	2.50
2				
3			3.00	
4		Ghiaia con matrice sabbiosa		1.50
			4.50	






Non è stata rilevata la presenza di una falda.

Committente	Studio tecnico Ing. F. Tonella	Ditta perforatrice	/	SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Lott. area produttiva	Metodo di perforazione	1:100		
Località	Asolo (TV)	Scala	Escav. meccanico	2	1
Data Inizio	26.01.2004	Data Fine	/	Il geologo Sartor dott. Livio	

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Profondita'	Potenza
		Terreno vegetale		
1		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro	0.50	
2				2.50
3			3.00	
4		Ghiaia con matrice sabbiosa		1.50
			4.50	






Non è stata rilevata la presenza di una falda.

Committente	Studio tecnico Ing. F. Tonella	Ditta perforatrice	/	SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Lott. area produttiva	Metodo di perforazione	1:100		
Località	Asolo (TV)	Scala	Escav. meccanico	3	1
Data Inizio	26.01.2004	Data Fine	/		
				Il geologo Sartor dott. Livio	

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Profondita'	Potenza
		Terreno vegetale		
1		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro	0.50	0.50
2				2.20
3		Ghiaia con matrice sabbiosa	2.70	
4				1.80
			4.50	





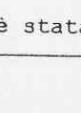
Non è stata rilevata la presenza di una falda.

Committente	Studio tecnico Ing. F. Tonella	Ditta perforatrice	/	SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Lott. area produttiva	Metodo di perforazione	1:100		
Località	Asolo (TV)	Scala	Escav. meccanico	4	1
Data Inizio	26.01.2004	Data Fine	/		
				Il geologo Sartor dott. Livio	

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Profondita'	Potenza
		Terreno vegetale		
1		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro	0.40	0.40
2				2.20
3		Ghiaia con matrice sabbiosa	2.60	
4				1.90
			4.50	






Non è stata rilevata la presenza di una falda.

Committente	Studio tecnico Ing. F. Tonella	Ditta perforatrice	/	SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Lott. area produttiva	Metodo di perforazione	1:100		
Località	Asolo (TV)	Scala	Escav. meccanico	5	1
Data Inizio	26.01.2004	Data Fine	/	Il geologo Sartor dott. Livio	

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Profondita'	Potenza
		Terreno vegetale		
1		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro	0.60	0.60
2		Ghiaia con matrice sabbiosa	2.00	1.40
3				2.50
4			4.50	

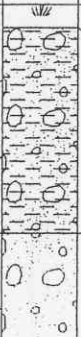
Non è stata rilevata la presenza di una falda.

Committente	Studio tecnico Ing. F. Tonella	Ditta perforatrice	/	SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Lott. area produttiva	Metodo di perforazione	1:100		
Località	Asolo (TV)	Scala	Escav. meccanico	6	1
Data Inizio	26.01.2004	Data Fine	/		
				Il geologo Sartor dott. Livio	

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Profondita'	Potenza
		Terreno vegetale	0.30	0.30
1		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro		
2				2.40
3		Ghiaia con matrice sabbiosa	2.70	
4				1.80
			4.50	






Non è stata rilevata la presenza di una falda.

Committente	Studio tecnico Ing. F. Tonella	Ditta perforatrice	/	SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Lott. area produttiva	Metodo di perforazione	1:100		
Località	Asolo (TV)	Scala	Escav. meccanico	Il geologo Sartor dott. Livio	
Data Inizio	26.01.2004	Data Fine	/		

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Profondita'	Potenza
		Terreno vegetale	0.30	0.30
1		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro		
2				2.70
3			3.00	
4		Ghiaia con matrice sabbiosa		1.50
			4.50	




Non è stata rilevata la presenza di una falda.

Committente	Studio tecnico Ing. F. Tonella	Ditta perforatrice	/	SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Lott. area produttiva	Metodo di perforazione	1:100		
Località	Asolo (TV)	Scala	Escav. meccanico	Il geologo Sartor dott. Livio	
Data inizio	26.01.2004	Data Fine	/		

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Profondita'	Potenza
		Terreno vegetale	0.30	0.30
1		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro		
2				2.80
3		Ghiaia con matrice sabbiosa	3.10	
4			4.50	1.40


Non è stata rilevata la presenza di una falda.

Committente	Studio tecnico Ing. F. Tonella	Ditta perforatrice	/	SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Lott. area produttiva	Metodo di perforazione	1:100		
Località	Asolo (TV)	Scala	Escav. meccanico	9	1
Data Inizio	26.01.2004	Data Fine	/		
				Il geologo Sartor dott. Livio	

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Profondita'	Potenza
		Terreno vegetale	0.40	0.40
1		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro		2.00
2			2.40	
3		Ghiaia con matrice sabbiosa		2.10
4			4.50	


Non è stata rilevata la presenza di una falda.

Committente	Studio tecnico Ing. F. Tonella	Ditta perforatrice	/	SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Lott. area produttiva	Metodo di perforazione	1:100		
Località	Asolo (TV)	Scala	Escav. meccanico	Il geologo Sartor dott. Livio	
Data Inizio	26.01.2004	Data Fine	/		

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Profondità'	Potenza
1		Terreno vegetale	0.30	0.30
2		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro	1.30	1.00
3		Ghiaia con matrice sabbiosa		3.20
4			4.50	

Non è stata rilevata la presenza di una falda.

Committente	Studio tecnico Ing. F. Tonella	Ditta perforatrice	/	SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Lott. area produttiva	Metodo di perforazione	1:100		
Località	Asolo (TV)	Scala	Escav. meccanico	Il geologo Sartor dott. Livio	
Data Inizio	26.01.2004	Data Fine	/		

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Profondita'	Potenza
		Terreno vegetale	0.40	0.40
1		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro		1.50
2			1.90	
3		Ghiaia con matrice sabbiosa		2.60
4			4.50	




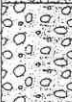
Non è stata rilevata la presenza di una falda.

Committente	Studio tecnico Ing. F. Tonella	Ditta perforatrice	/	SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Lott. area produttiva	Metodo di perforazione	1:100		
Località	Asolo (TV)	Scala	Escav. meccanico	Il geologo Sartor dott. Livio	
Data Inizio	26.01.2004	Data Fine	/		

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Profondita'	Poteniza
		Terreno vegetale	0.30	0.30
1		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro	1.40	1.10
2		Ghiaia con matrice sabbiosa	4.50	3.10
3				
4				


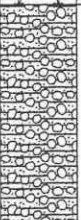
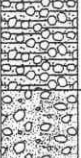

Non è stata rilevata la presenza di una falda.

CANTIERE : Lottizzazione "Le Marze"	COMMITTENTE : Tre Immobiliare S.r.l. e altri
METODO DI PERFORAZIONE: Escavatore	N. SONDAGGIO : 1
SCALA SONDAGGIO : 1:50	PERFORATORE : /
ASSIST. PERFORAZIONE : Sartor Livio - geologo	DATA ESECUZ. PERF.: 20.12.2001
QUOTA : Piano campagna	LOCALITA' : Asolo

Scala 1:50	Stratigrafia	Descrizione	Potenza	Profondita'
		Terreno vegetale	0.50	
1		Ghiaia con abbondante matrice argilloso limosa di colore rossastro		0.50
2			2.30	
3		Ghiaia con matrice sabbiosa	0.70	2.80
				3.50





Non è stata rilevata la presenza della falda

CANTIERE : Lottizzazione "Le Marze"	COMMITTENTE : Tre Immobiliare S.r.l. e altri
METODO DI PERFORAZIONE: Escavatore	N. SONDAGGIO : 2
SCALA SONDAGGIO : 1:50	PERFORATORE : /
ASSIST. PERFORAZIONE : Sartor Livio - geologo	DATA ESECUZ. PERF.: 20.12.2001
QUOTA : Piano campagna	LOCALITA' : Asolo

Scala 1:50	Stratigrafia	Descrizione	Potenza	Profondita'
		Terreno vegetale	0.60	0.60
1		Ghiaia con abbondante matrice argilloso limosa di colore rossastro	2.00	2.60
2		Ghiaia con matrice sabbiosa	1.40	4.00
3				
4				

Non è stata rilevata la presenza della falda

CANTIERE : Lottizzazione "Le Marze"	COMMITTENTE : Tre Immobiliare S.r.l. e altri
METODO DI PERFORAZIONE: Escavatore	N. SONDAGGIO : 3
SCALA SONDAGGIO : 1:50	PERFORATORE : /
ASSIST. PERFORAZIONE : Sartor Livio - geologo	DATA ESECUZ. PERF.: 20.12.2001
QUOTA : Piano campagna	LOCALITA' : Asolo

Scala 1:50	Stratigrafia	Descrizione	Potenza	Profondita'
		Terreno vegetale	0.50	
1		Ghiaia con abbondante matrice argilloso limosa di colore rossastro		0.50
2			3.00	
3				3.50

Non è stata rilevata la presenza della falda

CANTIERE : Lottizzazione "Le Marze"	COMMITTENTE : Tre Immobiliare S.r.l. e altri
METODO DI PERFORAZIONE: Escavatore	N. SONDAGGIO : 4
SCALA SONDAGGIO : 1:50	PERFORATORE : /
ASSIST. PERFORAZIONE : Sartor Livio - geologo	DATA ESECUZ. PERF.: 20.12.2001
QUOTA : Piano campagna	LOCALITA' : Asolo

Scala 1:50	Stratigrafia	Descrizione	Potenza	Profondita'
1		Terreno vegetale	1.00	1.00
2		Ghiaia con abbondante matrice argilloso limosa di colore rossastro	3.00	4.00
3				
4				

Non è stata rilevata la presenza della falda

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA
TABELLE VALORI DI RESISTENZA

DIN 1

- cantiere : Futura Invest
- lavoro : Costruzione fabbricato
- località :

- data prova : 15/02/2007
- quota inizio : p.c.
- prof. falda : 5,00 m da quota inizio
- data emiss. : 15/02/2007

- note :

Prof.(m)	N(colpi p)	Rpd(kg/cm ²)	asta	Prof.(m)	N(colpi p)	Rpd(kg/cm ²)	asta
0,00 - 0,10	1	3,6	1	3,00 - 3,10	15	46,6	4
0,10 - 0,20	9	32,1	1	3,10 - 3,20	12	37,2	4
0,20 - 0,30	6	21,4	1	3,20 - 3,30	8	24,8	4
0,30 - 0,40	5	17,8	1	3,30 - 3,40	9	27,9	4
0,40 - 0,50	5	17,8	1	3,40 - 3,50	8	24,8	4
0,50 - 0,60	6	21,4	1	3,50 - 3,60	7	21,7	4
0,60 - 0,70	7	25,0	1	3,60 - 3,70	7	21,7	4
0,70 - 0,80	7	25,0	1	3,70 - 3,80	7	21,7	4
0,80 - 0,90	8	27,2	2	3,80 - 3,90	7	20,8	5
0,90 - 1,00	6	20,4	2	3,90 - 4,00	8	23,8	5
1,00 - 1,10	6	20,4	2	4,00 - 4,10	8	23,8	5
1,10 - 1,20	7	23,8	2	4,10 - 4,20	6	17,9	5
1,20 - 1,30	7	23,8	2	4,20 - 4,30	7	20,8	5
1,30 - 1,40	7	23,8	2	4,30 - 4,40	11	32,7	5
1,40 - 1,50	7	23,8	2	4,40 - 4,50	13	38,7	5
1,50 - 1,60	8	27,2	2	4,50 - 4,60	8	23,8	5
1,60 - 1,70	6	20,4	2	4,60 - 4,70	8	23,8	5
1,70 - 1,80	6	20,4	2	4,70 - 4,80	16	47,6	5
1,80 - 1,90	4	13,0	3	4,80 - 4,90	21	60,0	6
1,90 - 2,00	5	16,2	3	4,90 - 5,00	25	71,4	6
2,00 - 2,10	5	16,2	3	5,00 - 5,10	34	97,1	6
2,10 - 2,20	4	13,0	3	5,10 - 5,20	52	148,6	6
2,20 - 2,30	5	16,2	3	5,20 - 5,30	58	165,7	6
2,30 - 2,40	5	16,2	3	5,30 - 5,40	65	185,7	6
2,40 - 2,50	5	16,2	3	5,40 - 5,50	87	248,6	6
2,50 - 2,60	5	16,2	3	5,50 - 5,60	95	271,4	6
2,60 - 2,70	5	16,2	3	5,60 - 5,70	98	280,0	6
2,70 - 2,80	6	19,5	3	5,70 - 5,80	100	285,7	6
2,80 - 2,90	16	49,7	4	5,80 - 5,90	108	296,8	7
2,90 - 3,00	15	46,6	4	5,90 - 6,00	96	263,8	7

- PENETROMETRO DINAMICO tipo : Pdl (Tecnoamb.)






- M (massa battente) = 30,00 kg - H (altezza caduta) = 0,20 m - A (area punta) = 10,00 cm² - D (diam. punta) = 35,70 mm

- Numero Colpi Punta N = N(10) [δ = 10 cm]

- Uso rivestimento / fanghi iniezione : NO

Committente	_____	
Cantiere	_____	
Località	Asolo (TV)	
Data Inizio	28.03.2003	Data Fine / _____

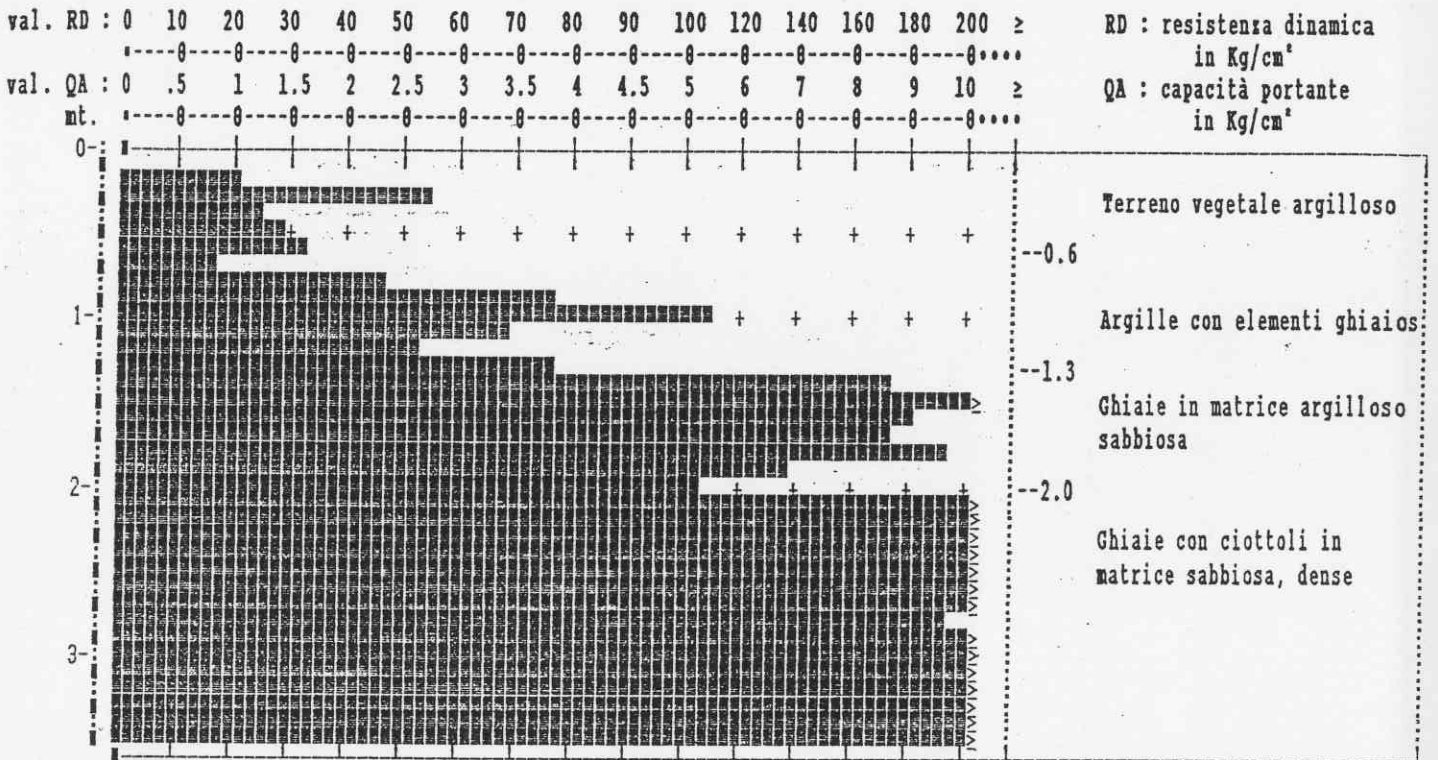
SONDAGGIO	FOGLIO
T1	1
Il geologo Sartor dott. Livio	

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Potenza	Profondita'
		Terreno vegetale	0.50	0.50
1		Limo argilloso di colore marrone rossastro con elementi spigolosi	0.40	0.90
2		Limo argilloso marrone rossastro	1.00	1.90
		Limo argilloso marrone con abbondanti ciottoli anche decimetrici	0.40	2.30
3		Ghiaia grossa con matrice sabbioso limosa di colore rossastra	1.20	3.50

Non è stata rilevata la presenza di una falda.

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA N. 2

Committente : Ing.R.Smaniotto Data : 10.11.92 TAV.4
 Cantiere : Lottizzazione Ind. Casella Est Quota zero : p.c.



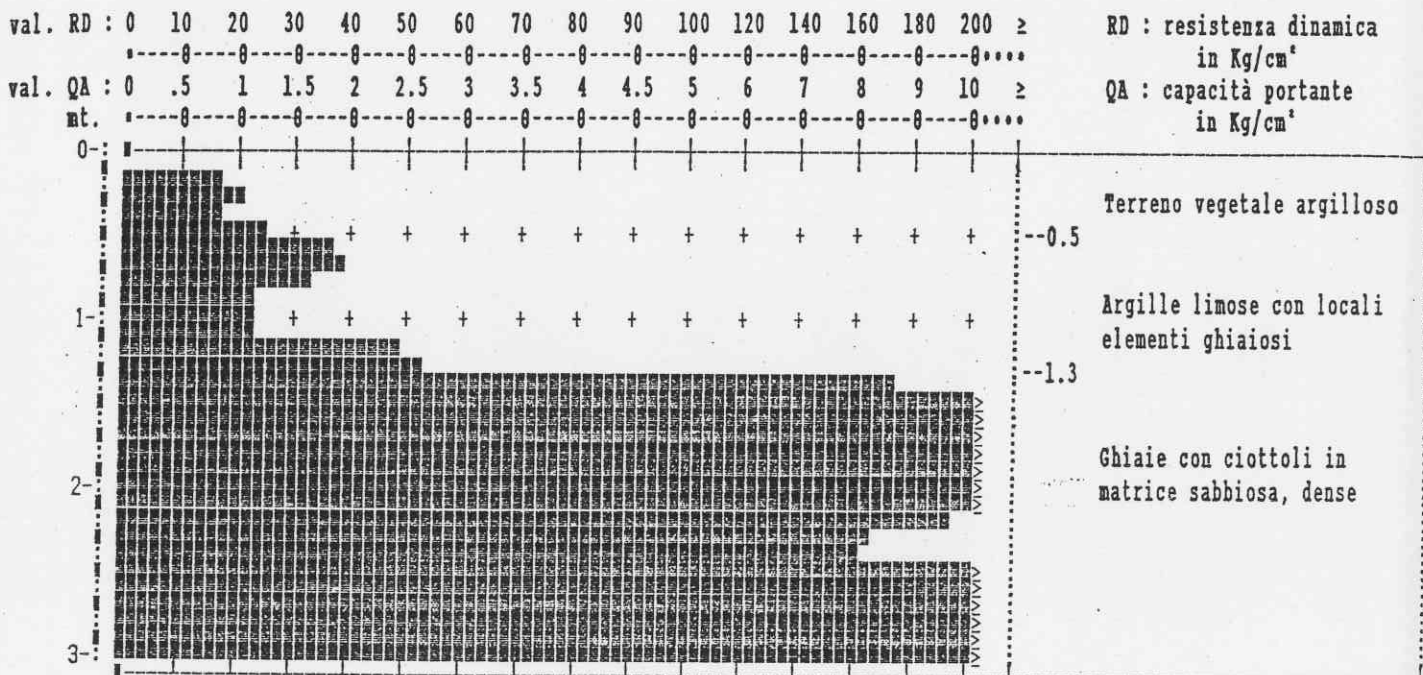
PROVA PENETROMETRICA DINAMICA N. 2

Committente : Ing.R.Smaniotto Data : 10.11.92
 Cantiere : Lottizzazione Ind. Casella Est Quota zero : p.c.

prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)	prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)
0.0- 0.1	0	0.0	0.0	1.8- 1.9	41	138.7	6.9
0.1- 0.2	6	22.3	1.1	1.9- 2.0	32	108.3	5.4
0.2- 0.3	15	55.8	2.8	2.0- 2.1	60	203.0	10.2
0.3- 0.4	7	26.0	1.3	2.1- 2.2	70	236.8	11.8
0.4- 0.5	8	29.8	1.5	2.2- 2.3	80	270.7	13.5
0.5- 0.6	9	33.5	1.7	2.3- 2.4	78	263.9	13.2
0.6- 0.7	5	18.6	0.9	2.4- 2.5	85	287.6	14.4
0.7- 0.8	13	48.3	2.4	2.5- 2.6	90	304.5	15.2
0.8- 0.9	22	78.0	3.9	2.6- 2.7	62	209.8	10.5
0.9- 1.0	32	113.4	5.7	2.7- 2.8	58	196.2	9.8
1.0- 1.1	20	70.9	3.5	2.8- 2.9	85	275.2	13.8
1.1- 1.2	15	53.1	2.7	2.9- 3.0	80	259.0	12.9
1.2- 1.3	22	78.0	3.9	3.0- 3.1	75	242.8	12.1
1.3- 1.4	50	177.2	8.9	3.1- 3.2	92	297.8	14.9
1.4- 1.5	70	248.0	12.4	3.2- 3.3	100	323.7	16.2
1.5- 1.6	52	184.3	9.2	3.3- 3.4	110	356.1	17.8
1.6- 1.7	50	177.2	8.9	3.4- 3.5	100	323.7	16.2
1.7- 1.8	55	194.9	9.7				

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA
N. 4

•• Committente : Ing.R.Smaniotto •• Data : 10.11.92 TAV.6
•• Cantiere : Lottizzazione Ind. Casella Est •• Quota zero : p.c.



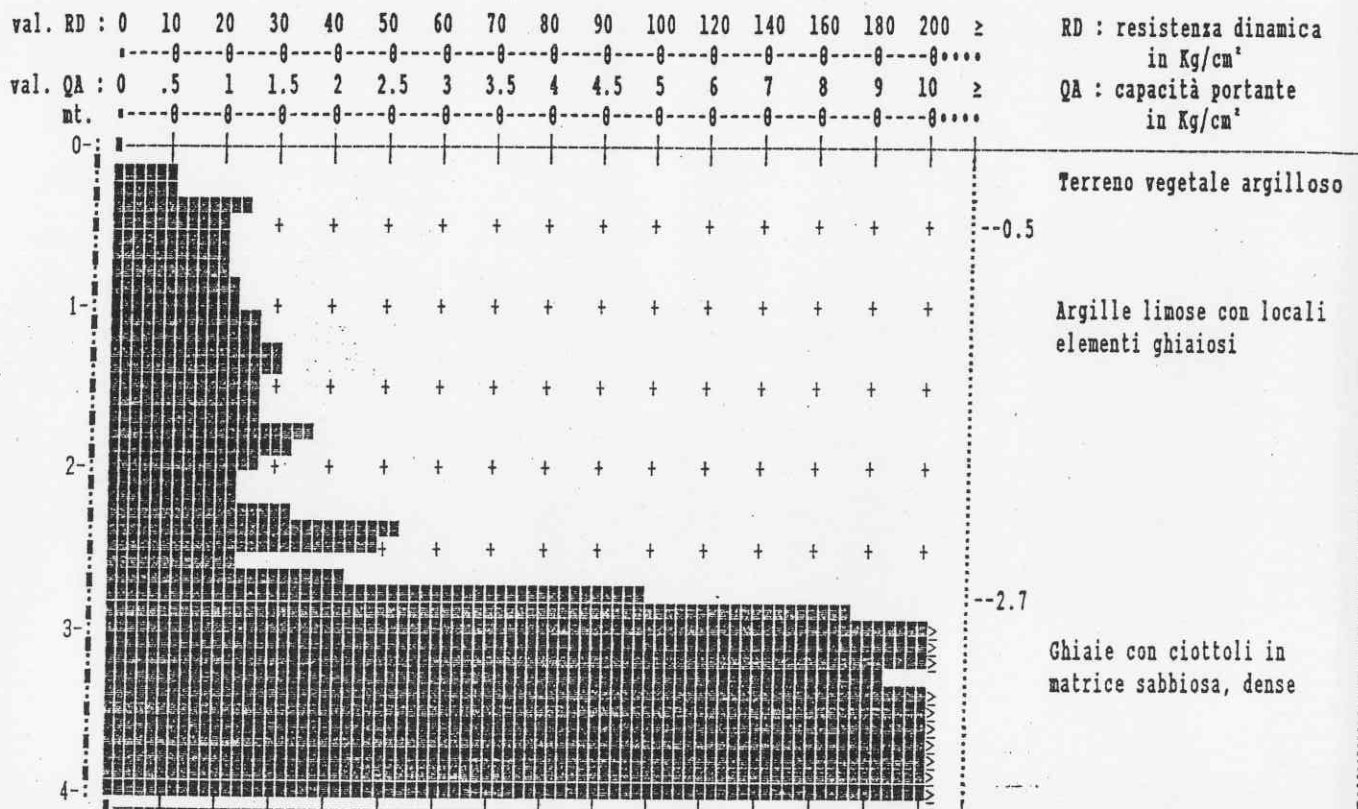
PROVA PENETROMETRICA DINAMICA
N. 4

•• Committente : Ing.R.Smaniotto •• Data : 10.11.92
•• Cantiere : Lottizzazione Ind. Casella Est •• Quota zero : p.c.

prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)	prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm ²)	QA (kg/cm ²)
0.0- 0.1	0	0.0	0.0	1.5- 1.6	100	354.3	17.7
0.1- 0.2	5	18.6	0.9	1.6- 1.7	90	318.9	15.9
0.2- 0.3	6	22.3	1.1	1.7- 1.8	72	255.1	12.8
0.3- 0.4	5	18.6	0.9	1.8- 1.9	80	270.7	13.5
0.4- 0.5	7	26.0	1.3	1.9- 2.0	75	253.8	12.7
0.5- 0.6	10	37.2	1.9	2.0- 2.1	60	203.0	10.2
0.6- 0.7	11	40.9	2.0	2.1- 2.2	58	196.2	9.8
0.7- 0.8	9	33.5	1.7	2.2- 2.3	50	169.2	8.5
0.8- 0.9	7	24.8	1.2	2.3- 2.4	48	162.4	8.1
0.9- 1.0	7	24.8	1.2	2.4- 2.5	65	219.9	11.0
1.0- 1.1	7	24.8	1.2	2.5- 2.6	70	236.8	11.8
1.1- 1.2	14	49.6	2.5	2.6- 2.7	85	287.6	14.4
1.2- 1.3	15	53.1	2.7	2.7- 2.8	90	304.5	15.2
1.3- 1.4	50	177.2	8.9	2.8- 2.9	100	323.7	16.2
1.4- 1.5	80	283.5	14.2	2.9- 3.0	110	356.1	17.8

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA N. 5

** Committente : Ing.R.Smaniotto ** Data : 10.11.92 TAV.7
 ** Cantiere : Lottizzazione Ind. Casella Est ** Quota zero : p.c.

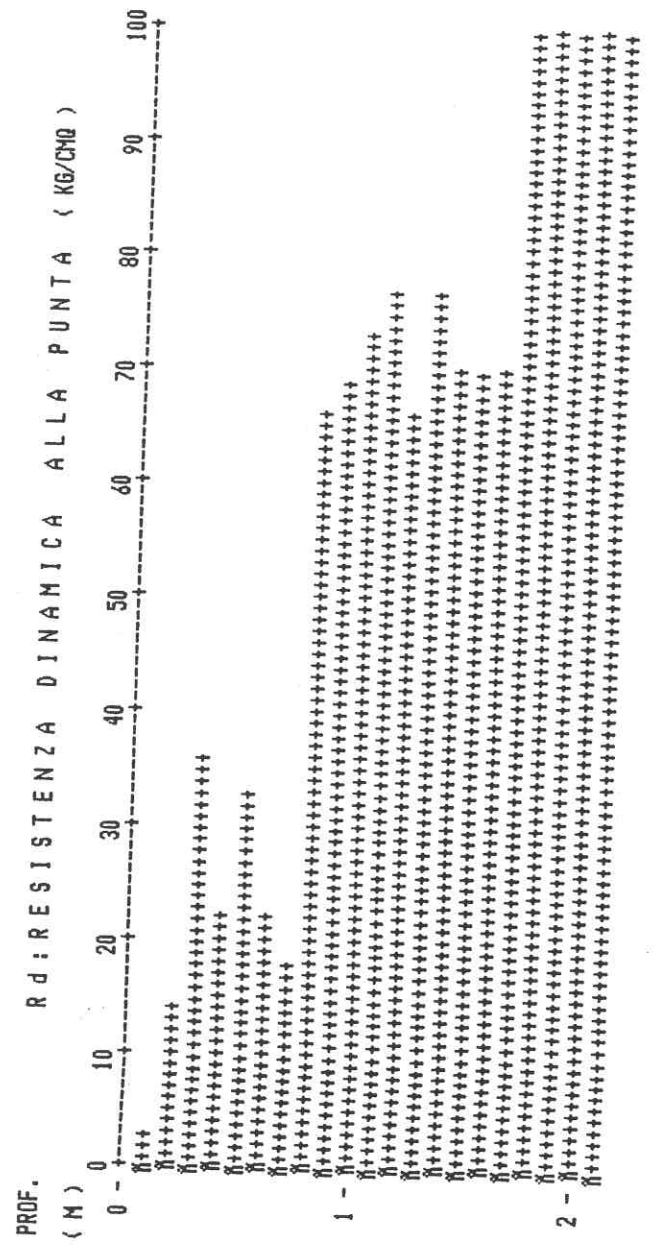


PROVA PENETROMETRICA DINAMICA N. 5

** Committente : Ing.R.Smaniotto ** Data : 10.11.92
 ** Cantiere : Lottizzazione Ind. Casella Est ** Quota zero : p.c.

prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm²)	QA (kg/cm²)	prof.(m)	n° colpi	RD (kg/cm²)	QA (kg/cm²)
0.0- 0.1	0	0.0	0.0	2.0- 2.1	7	23.7	1.2
0.1- 0.2	3	11.2	0.6	2.1- 2.2	7	23.7	1.2
0.2- 0.3	3	11.2	0.6	2.2- 2.3	10	33.8	1.7
0.3- 0.4	7	26.0	1.3	2.3- 2.4	16	54.1	2.7
0.4- 0.5	6	22.3	1.1	2.4- 2.5	15	50.8	2.5
0.5- 0.6	6	22.3	1.1	2.5- 2.6	7	23.7	1.2
0.6- 0.7	6	22.3	1.1	2.6- 2.7	13	44.0	2.2
0.7- 0.8	6	22.3	1.1	2.7- 2.8	30	101.5	5.1
0.8- 0.9	7	24.8	1.2	2.8- 2.9	54	174.8	8.7
0.9- 1.0	7	24.8	1.2	2.9- 3.0	90	291.4	14.6
1.0- 1.1	8	28.3	1.4	3.0- 3.1	85	275.2	13.8
1.1- 1.2	8	28.3	1.4	3.1- 3.2	100	323.7	16.2
1.2- 1.3	9	31.9	1.6	3.2- 3.3	58	187.8	9.4
1.3- 1.4	9	31.9	1.6	3.3- 3.4	75	242.8	12.1
1.4- 1.5	8	28.3	1.4	3.4- 3.5	90	291.4	14.6
1.5- 1.6	8	28.3	1.4	3.5- 3.6	85	275.2	13.8
1.6- 1.7	8	28.3	1.4	3.6- 3.7	98	317.3	15.9
1.7- 1.8	11	39.0	1.9	3.7- 3.8	100	323.7	16.2
1.8- 1.9	10	33.8	1.7	3.8- 3.9	105	325.9	16.3
1.9- 2.0	8	27.1	1.4	3.9- 4.0	92	285.5	14.3

COMMITTENTE :
 CANTIERE : ZONA INDUSTRIALE
 PEN. DINAMICA : ZONA INDUSTRIALE1
 ALLEGATO : 1
 DATA : 31.12.1994
 QUOTA ZERO : P.C.



COMMITTEE :
 CANTIERE : ZONA INDUSTRIALE
 PEN. DINAMICA: ZONA INDUSTRIALE2

ALLEGATO : 2
 DATA : 31.12.1994
 QUOTA ZERO : P.C.





PROF. (M)	Rd (KG/CMQ)	PHI (GRADI)	CU (KG/CMQ)
0 -			
0.1	3.6	25	2
0.2	3.6	25	2
0.3	3.6	25	2
0.4	7.3	25	4
0.5	14.7	27	9
0.6	14.7	27	9
0.7	11	26	6
0.8	18.4	29	11
0.9	25.7	31	16
1	25.7	31	16
1.1	28	32	17
1.2	35	33	21
1.3	45.6	34	28
1.4	31.5	32	19
1.5	28	32	17
1.6	70.1	36	43
1.7	157.8	41	98
1.8	157.8	41	98
1.9	210.5	44	131
2	203.5	44	127
2.1	234.6	46	146
2.2	237.9	46	148
2.3	301.6	46	188

COMMITTENTE : FAVRETTO ANTONIO
 CANTIERE : VIA LAURO
 PEN. DINAMICA : VIA LAURO (n.1)

ALLEGATO : 1
 DATA : 12.07.1994
 QUOTA ZERO : P.C.

PROF. (M)	Rd: RESISTENZA DINAMICA ALLA PUNTA (KG/CMQ)	PROF.(METRI)	Rd (KG/CMQ)	PHI (GRADI)	CU (KG/CMQ)
0 -	0				
	10				
	20				
	30				
	40				
	50				
	60				
	70				
	80				
	90				
	100				
1 -		0.1	95.7	37	5.9
		0.2	128.8	39	8.8
		0.3	73.6	36	4.5
		0.4	40.4	34	2.5
		0.5	33.1	32	2.2
		0.6	22	30	1.5
		0.7	22	30	1.3
		0.8	18.4	29	1.1
		0.9	14.7	27	0.9
		1.1	14.7	27	0.9
		1.1	14	27	0.8
		1.2	10.5	25	0.6
		1.3	10.5	25	0.6
		1.4	14	27	0.8
		1.5	14	27	0.8
		1.6	14	27	0.8
		1.7	14	27	0.8
		1.8	14	27	0.8
		1.9	17.5	29	1.1
		2.0	21	30	1.3
		2.1	17.5	29	1.1
		2.2	16.7	28	1.1
		2.3	16.7	28	1.1
		2.4	20.1	30	1.2
		2.5	16.7	28	1.1
		2.6	16.7	28	1.1
		2.7	30.1	32	1.6
		2.8	26.8	31	1.6
		2.9	20.1	30	1.2
		3.0	20.1	30	1.2
		3.1	20.1	30	1.2
		3.2	10	25	0.6
		3.3	9.6	25	0.6
		3.4	9.6	25	0.6
		3.5	9.6	25	0.6
		3.6	9.6	25	0.6
		3.7	9.6	25	0.6
		3.8	12.8	26	0.8
		3.9	19.2	29	1.2
		4.0	28.8	32	1.7
		4.1	25.6	31	1.6
		4.2	25.6	31	1.6
		4.3	25.6	31	1.6
		4.4	33.8	32	2.1
		4.5	48.1	34	2.8
		4.6	43	34	2.6
		4.7	27.6	31	1.7
		4.8	24.6	30	1.5
		4.9	30.7	32	1.9
		5.0	43	34	2.6
		5.1	34.9	33	2.2
		5.2	36.9	33	2.2
		5.3	46.1	34	2.8
		5.4	29.5	32	1.8
		5.5	41.3	34	2.5
		5.6	103.4	38	6.4
		5.7	141.8	40	8.8
		5.8	221.6	45	13.8
		5.9	266	46	16.6
		6.0	234.4	46	14.7
		6.1	295.5	46	18.4
		6.2	325.1	46	20.3
		6.3	354.6	46	22.1

Committente	Fornier Sergio		SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Costruzione di un fabbricato		1	1
Località	Asolo (TV)		Il geologo Sartor dott. Livio	
Data Inizio	Luglio 2004	Data Fine		

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Profondita'	Potenza
1		Terreno vegetale	0.70	0.70
2		Ghiaia con matrice limosa sabbiosa e con rare lenti argillose	4.00	3.30
3				
4				

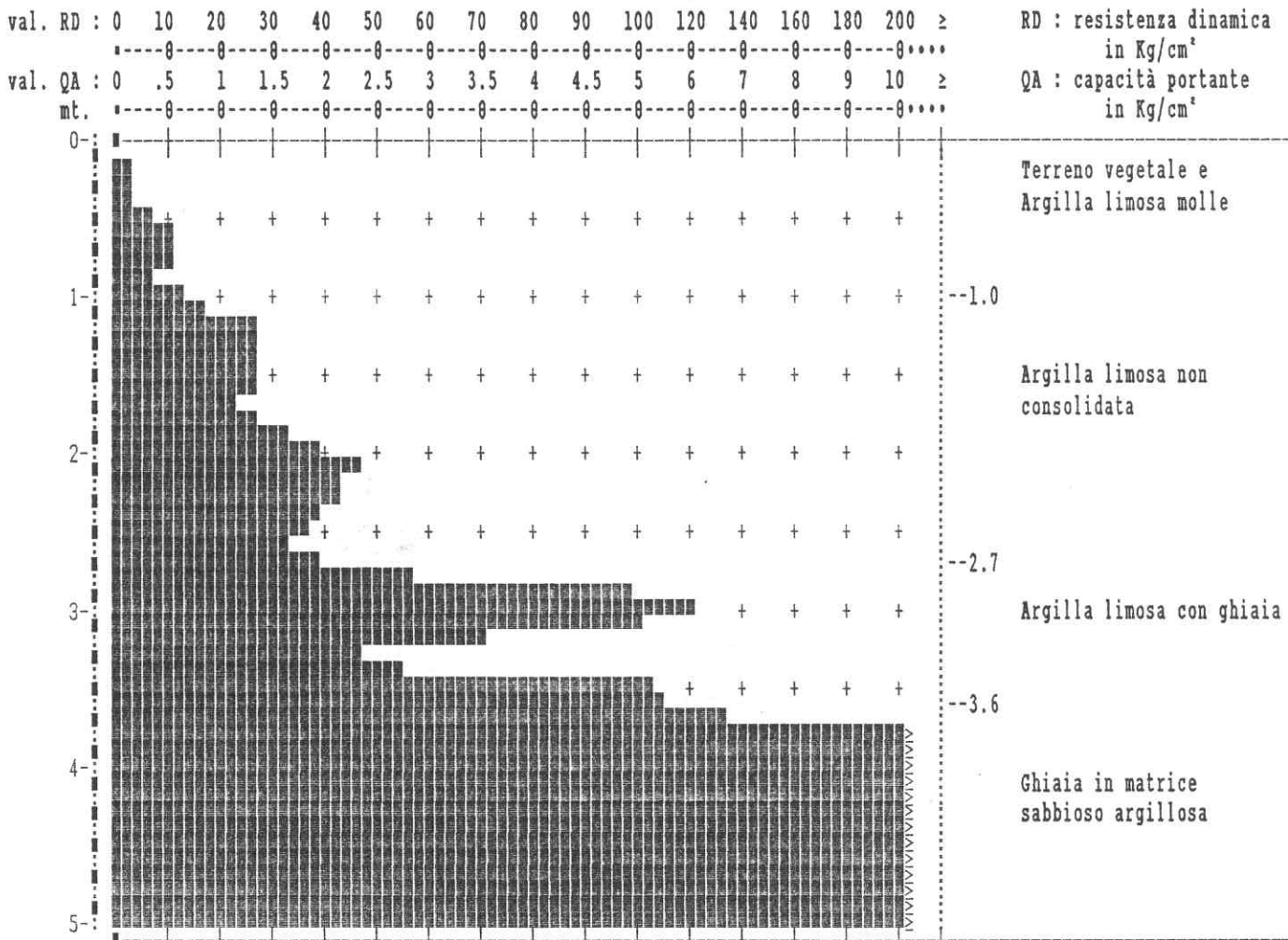
E' stata rilevata la presenza di una falda a -2.10 metri dal piano campagna.

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA
N. 2

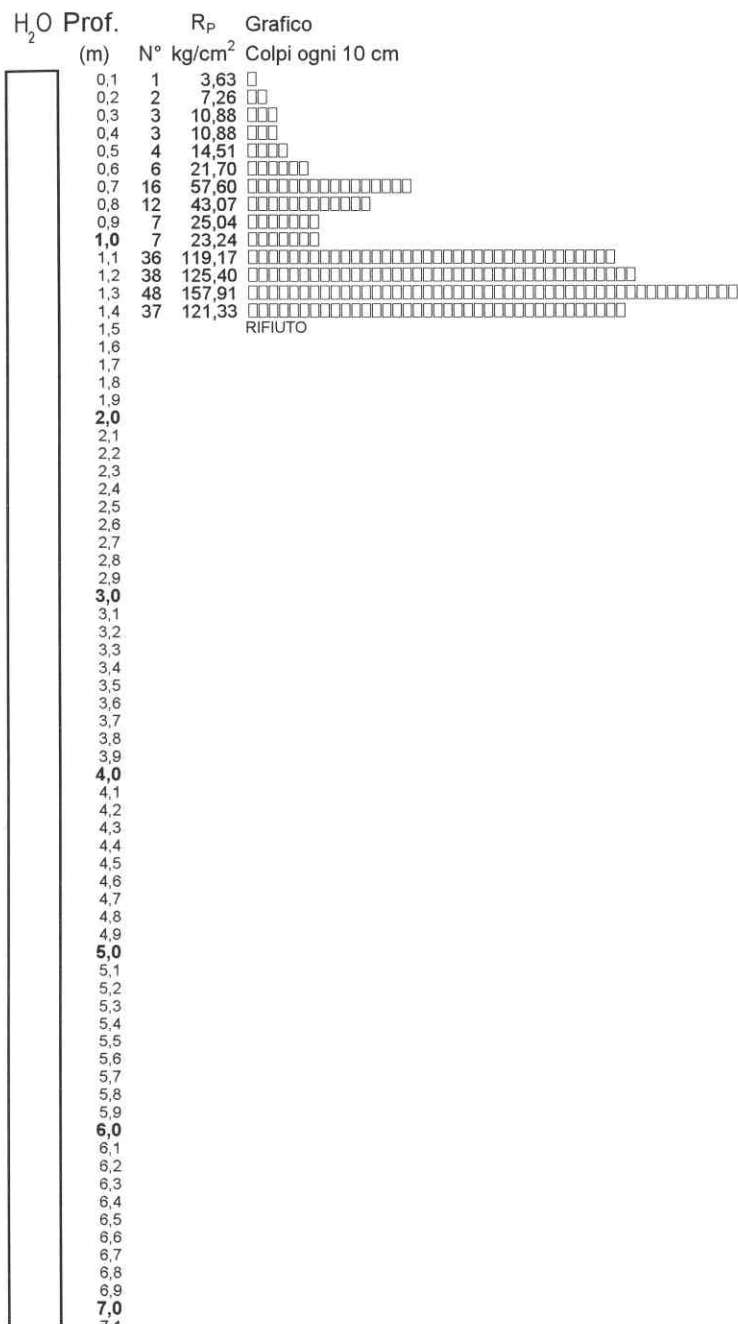
TAV. 5

•• Committente : Pellizzon Flavio
•• Cantiere : Pagnano d'Asolo

•• Data : 07.02.95
•• Quota zero : p.c.



Località: Cà del Vescovo, Casella d'Asolo - Data: 20.03.07 - Quota inizio: p.c. - Tav. 4a



Località: Cà del Vescovo, Casella d'Asolo - Data: 20.03.07 - Quota inizio: p.c. - Tav. 4c

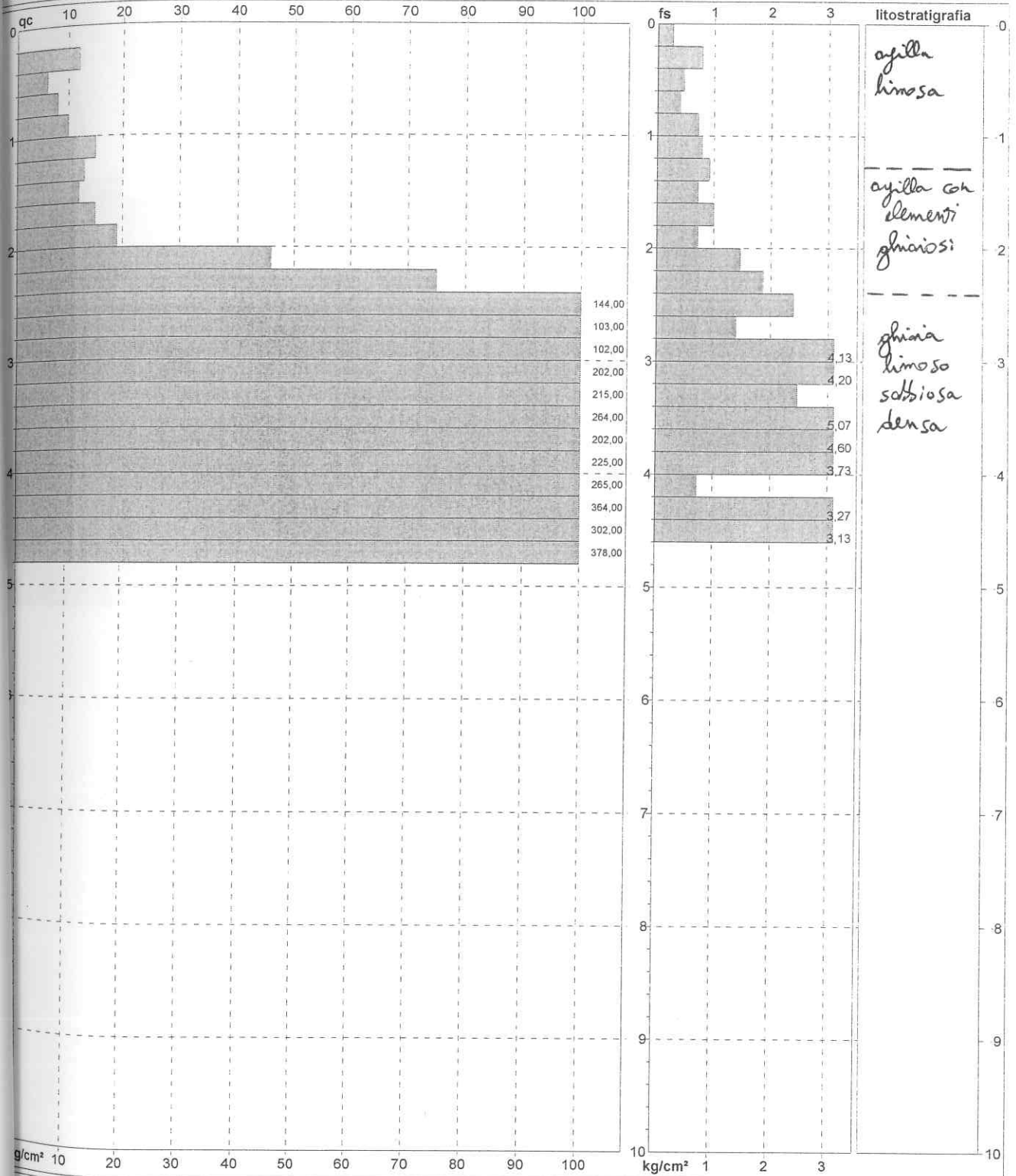
H ₂ O Prof. (m)	R _p N°	Grafico kg/cm ²	Colpi ogni 10 cm
0,1	3	10,88	□□□□
0,2	6	21,77	□□□□□□
0,3	5	18,14	□□□□□
0,4	10	36,28	□□□□□□□□
0,5	6	21,77	□□□□□□
0,6	7	25,32	□□□□□□□
0,7	8	28,80	□□□□□□□□
0,8	19	68,19	□□□□□□□□□□□□□□□□
0,9	15	53,67	□□□□□□□□□□□□□
1,0	16	53,13	□□□□□□□□□□□□□□
1,1	30	99,31	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
1,2	39	128,70	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
1,3	49	161,20	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
1,4			RIFIUTO
1,5			
1,6			
1,7			
1,8			
1,9			
2,0			
2,1			
2,2			
2,3			
2,4			
2,5			
2,6			
2,7			
2,8			
2,9			
3,0			
3,1			
3,2			
3,3			
3,4			
3,5			
3,6			
3,7			
3,8			
3,9			
4,0			
4,1			
4,2			
4,3			
4,4			
4,5			
4,6			
4,7			
4,8			
4,9			
5,0			
5,1			
5,2			
5,3			
5,4			
5,5			
5,6			
5,7			
5,8			
5,9			
6,0			
6,1			
6,2			
6,3			
6,4			
6,5			
6,6			
6,7			
6,8			
6,9			
7,0			
7,1			

PROVA PENETROMETRICA STATICA MECCANICA DIAGRAMMI DI RESISTENZA E LITOLOGIA

n°	1
riferimento	270-10
certificato n°	

Committente: STUDIO BASSO
 Cantiere: PDL RESIDENZIALE "VIA ROSSINI" - VILLA D'ASOLO
 Località: ASOLO (TV)

U.M.: kg/cm²
 Scala: 1:50
 Pagina: 1
 Elaborato:
 Data exec.: 28/01/2011
 Data certificato: 23/09/2010
 Preforo: m
 Falda:



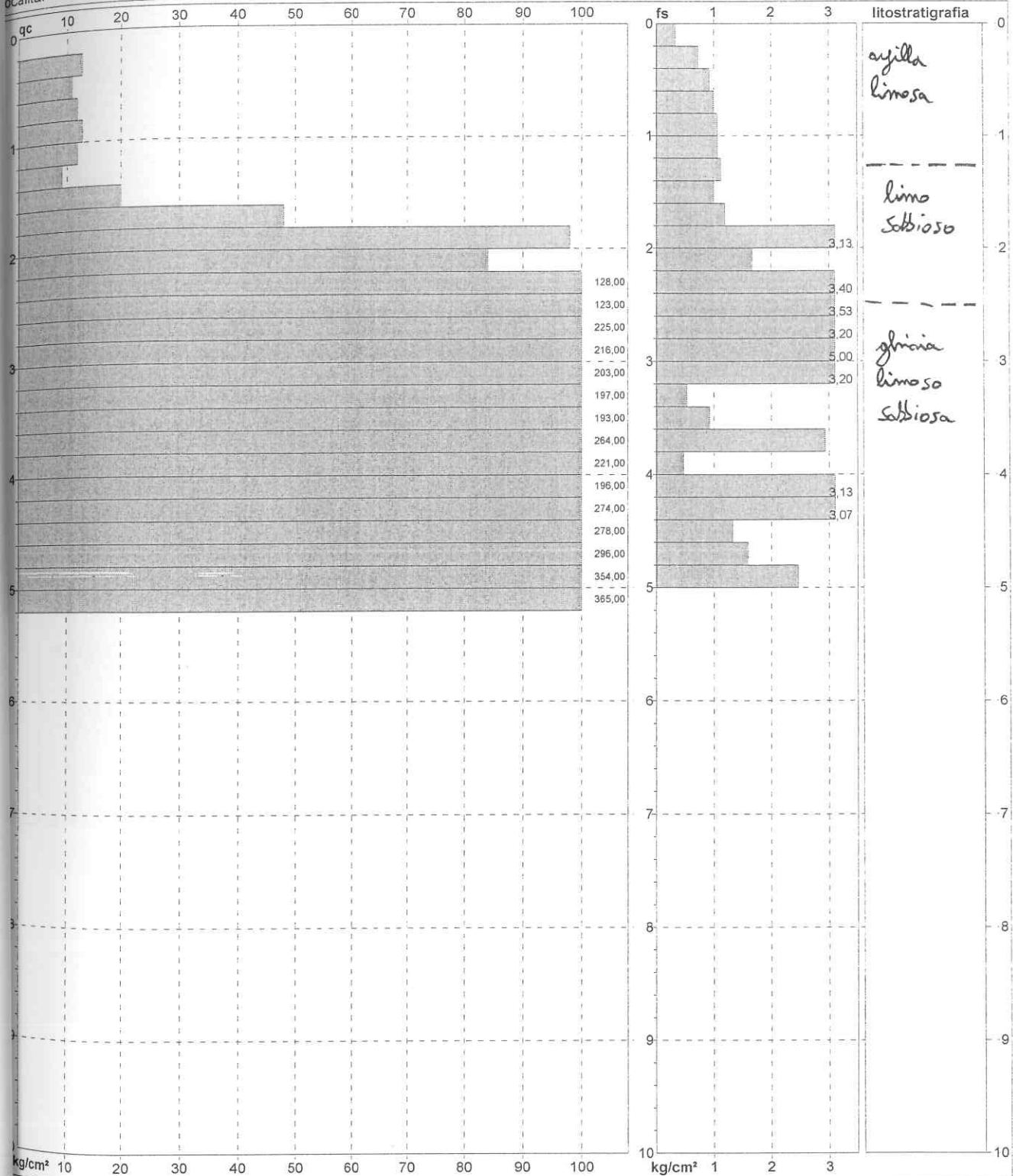
Quota ass.:			
Corr.astine:	kg/ml		
Coord. Geografiche	Litologia:	Personalizzata	
m Xg:	Penetrometro:	TG63-200	
m Yg:	Responsabile:		
m Zg:	Assistente:		

PROVA PENETROMETRICA STATICA MECCANICA DIAGRAMMI DI RESISTENZA E LITOLOGIA

n° **2**
 riferimento 270-10
 certificato n°

Committente: STUDIO BASSO
 Cantiere: PDL RESIDENZIALE "VIA ROSSINI" - VILLA D'ASOLO
 Località: ASOLO (TV)

U.M.: kg/cm² Data eseg.: 28/01/2011
 Scala: 1:50 Data certificato: 23/09/2010
 Pagina: 1 Preforo: m
 Elaborato: Falda:



Ord. Relative m m m	Coord. Geografiche Xg: Yg: Zg:	Litologia: Personalizzata Penetrometro: TG63-200 Responsabile: Assistente:	Quota ass.: Corr. astine: kg/ml
------------------------------	---	---	------------------------------------

SONDAGGIO GEOGNOSTICO N.1

SCALA 1 : 33

Pagina 1/1

Committente: PERITI BASSO - ING. TONELLA
 Località: LOTT. VIA ROSSINI - VILLA D' ASOLO (TV)
 Agenzia esecutrice: STUDIO GEOLOGICO BERNARDI

Sondaggio: 1
 Quota: 86
 Data: 17-02-2011
 Redattore: BERNARDI MARCO

Coordinate:
 Procedura: AD ELICA CONTINUA

Pz metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
						S.P.T.	N			
										TERRENO AGRARIO
0,4										ARGILLA LIMOSA
1,2										ARGILLA CON ELEMENTI GHIAIOSI
2,3										GHIAIA A MATRICE LIMOSO SABBIOSA
5,0										

SONDAGGIO GEOGNOSTICO N.2





SCALA 1 : 33

Pagina 1/1

Indirizzo: PERITI BASSO - ING. TONELLA Località: LOTT. VIA ROSSINI - VILLA D'ASOLO (TV) Impresa esecutrice: STUDIO GEOLOGICO BERNARDI Coordinate:	Sondaggio: 2 Quota: 86 Data: 17-02-2011 Redattore: BERNARDI MARCO
--	--


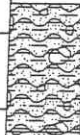
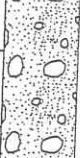
Pz s	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
							S.P.T.	N			
		(Symbol: horizontal dashes)									TERRENO AGRARIO
	0,4	(Symbol: horizontal dashes)									ARGILLA LIMOSA
	1,2	(Symbol: horizontal dashes)									LIMO SABBIOSO
	2,4	(Symbol: circles)									GHIAIA A MATRICE LIMOSO SABBIOSA
	5	(Symbol: circles)									

Committente	Consorzio di Bonifica Brentella		SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Asolo		1	1
Località	/		Il geologo	
Data Inizio	06.03.2006	Data Fine	/	
			Sartor dott. Livio	

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Potenza	Profondita'
1		Terreno vegetale	0.40	0.40
2		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro	1.80	2.20
3		Ghiaia con ciottoli anche decimetrici e con matrice sabbiosa	2.30	4.50
4				






Non si sono riscontrate venute d'acqua.

Committente	Consorzio di Bonifica Brentella		SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Asolo		2	1
Località	/		Il geologo	
Data Inizio	06.03.2006	Data Fine	Sartor dott. Livio	

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Potenza	Profondita'
1		Terreno vegetale	0.60	0.60
2		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro	1.70	2.30
3		Ghiaia con ciottoli anche decimetrici e con matrice sabbiosa	2.20	4.50
4				

Non si sono riscontrate venute d'acqua.

Committente	Consorzio di Bonifica Brentella		SONDAGGIO	FOGLIO
Cantiere	Asolo		3	1
Località	/		Il geologo Sartor dott. Livio	
Data Inizio	06.03.2006	Data Fine		

Scala 1:100	Stratigrafia	Descrizione	Potenza	Profondita'
		Terreno vegetale		
1		Ghiaia con matrice limoso argillosa di colore rossastro	0.60	0.60
2		Ghiaia con ciottoli anche decimetrici e con matrice sabbiosa	1.60	2.20
3			2.30	4.50
4				

Non si sono riscontrate venute d'acqua.