

Certificato N : 27-A

Data : 20-10-92

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA
STRATIGRAFIA ED INTERPRETAZIONE
*** GEOTECNICA ***

COMMITTENTE : RONCAROLO MARINA

CANTIERE : VIA TRENTO

PENETROMETRO : DPSH MENHIR 100 KN

COMUNE : S. Benedetto del T. LOCALITA' : S. Benedetto del T.

PICCHETTO : 1 /

PROVA N.RO : 1 DEL : 19-10-92

INIZIO A ML : 0.20

FINE A ML : 10.00

Q.TA FALDA : 25

Q.TA PIANO CAMPAGNA : 0.00

COMMENTI :

IL TECNICO :

LABORATORIO : C.S.T. S.R.L.

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA

CERTIFICATO N.RO : 27-A

CANTIERE : VIA TRENTO

PROF.	NC	RD.	PROF.	NC	RD.	PROF.	NC	RD	PROF.	NC	RD
0.20	3	30.65									
0.40	3	30.65									
0.60	22	224.77									
0.80	17	173.69									
1.00	12	122.60									
1.20	11	103.57									
1.40	9	84.74									
1.60	4	37.66									
1.80	7	65.91									
2.00	11	103.57									
2.20	8	69.84									
2.40	12	104.76									
2.60	17	148.42									
2.80	13	113.49									
3.00	11	96.03									
3.20	6	48.83									
3.40	13	105.80									
3.60	17	138.35									
3.80	15	122.07									
4.00	12	97.66									
4.20	8	60.97									
4.40	13	99.08									
4.60	12	91.46									
4.80	10	76.21									
5.00	6	45.73									
5.20	10	71.66									
5.40	10	71.66									
5.60	8	57.33									
5.80	9	64.50									
6.00	7	50.16									
6.20	4	27.05									
6.40	15	101.44									
6.60	7	47.34									
6.80	3	20.29									
7.00	3	20.29									
7.20	2	12.80									
7.40	3	19.21									
7.60	13	83.22									
7.80	11	70.42									
8.00	5	32.01									
8.20	2	12.16									
8.40	15	91.16									
8.60	18	109.40									
8.80	16	97.24									
9.00	17	103.32									
9.20	16	92.55									
9.40	15	86.77									
9.60	11	63.63									
9.80	13	75.20									
10.00	13	75.20									

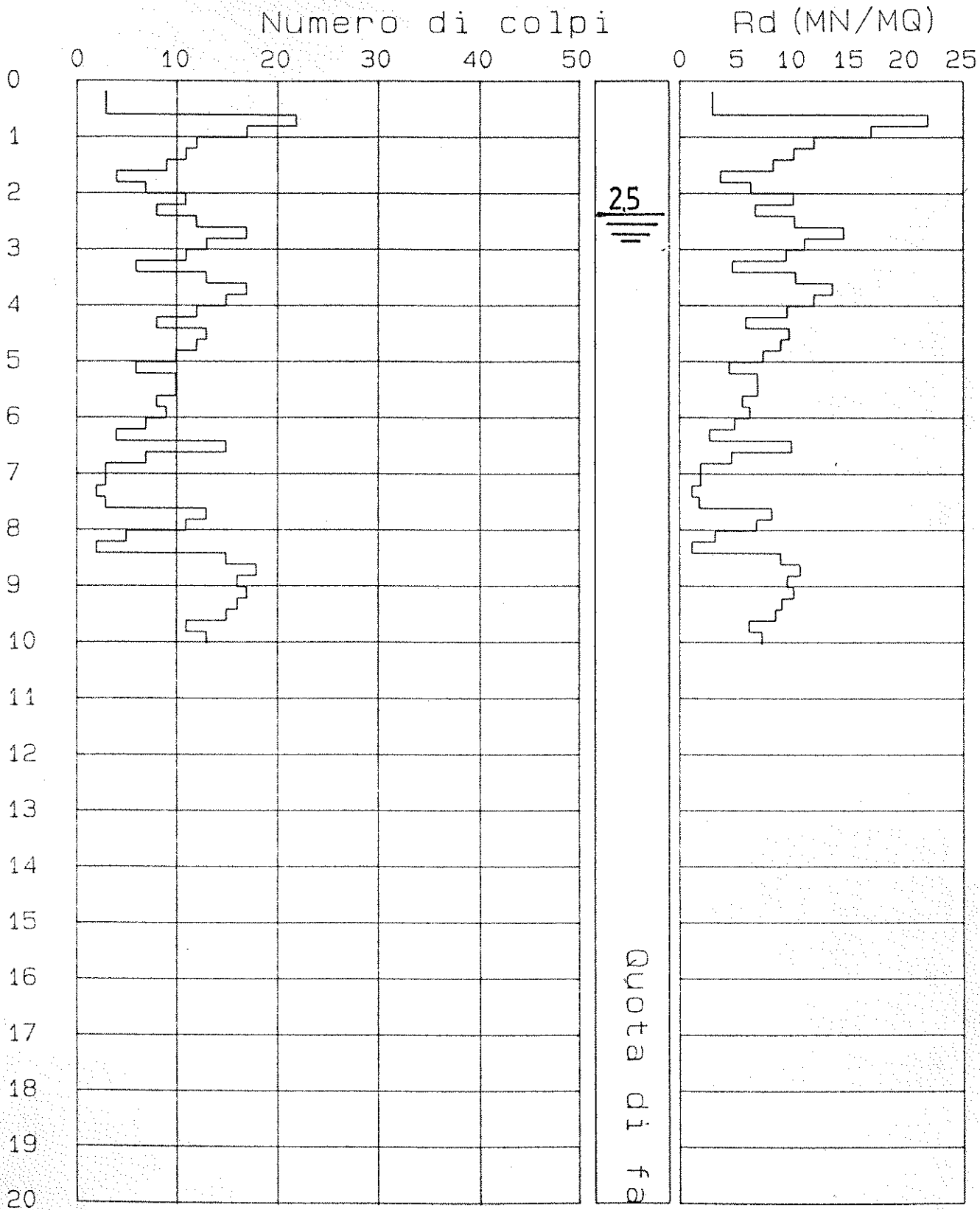
LEGENDA : PROF. = PROFONDITA' DI INFISSIONE m.
 NC = NUMERO COLPI N.RO
 RD = RESISTENZA DINAMICA daN/cm²

DPSH (DYNAMIC PROBING SUPER HEAVY)

Picchetto n.1 /

Certif.n. 27-A
del 20/10/1992

Cantiere
VIA TRENTO
Committente RONCAROLO MARINA



25

Quota di falda

Certificato N : 27-A

Data : 20-10-92

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA

COMMITTENTE : RONCAROLO MARINA

CANTIERE : VIA TRENTO

PENETROMETRO : DPSH MENHIR 100 KN

COMUNE : S. Benedetto del T.

LOCALITA' : S. Benedetto del T.

PICCHETTO : 1 /

PROVA N.RO : 1 DEL : 19-10-92

INIZIO A ML : 0.20

FINE A ML : 10.00

Q.TA FALDA : 2,5

Q.TA PIANO CAMPAGNA : 0.00

COMMENTI :

IL TECNICO :

LABORATORIO : C.S.T. S.R.L.

QUOTA m.	LITOLOGIA	FALDA m.	N.RO COLPI	D	Nspt equiv.	DENS. REL.%	ANGOLO ATTRITO	GAMMA kN/mc	SIGMA daN/cm ²	Cu daN/cm ²	E daN/cm ²	M daN/cm ²	N'	TAU/ SIGMA
6.60	LA		3	1.50	4			8.0	0.88	0.30	148			2
6.90	LA													
7.20	LA													
7.40	LA													
7.40	S		12	1.50	18	70	35	9.0	0.93		297	99	8	0.09
7.70	S													
7.80	S													
7.80	LS		3	1.50	4	34	27	8.0	0.97		148	11		2
8.10	LS													
8.20	LS													
8.20	SG		16	1.50	24	78	37	10.0	1.04		343	270	10	
8.50	SG													
8.80	SG													
9.10	SG													
9.40	SG													
9.40	S		12	1.50	18	66	35	9.0	1.13		297	99	7	0.08
9.70	S													
10.00	S													

T=TORBE - A=ARGILLE - LA=LIMI ARGILLOSI - LS=LIMI SABBIOSI - SL=SABBIE LIMOSE - S=SABBIE - SG=SABBIE/GHIAIE - AG=COBERTURA SUPER.