

SLINDA
Site Investigation

40123 BOLOGNA Via Collegio di Spagna, 15 Tel. 051-333802

Certificato N : 117-89

Data : 03-02-89

PROVA PENETROMETRICA STATICA

COMMITTENTE : IMPRESA MORBIDELLI

CANTIERE : ISTITUTO DI CHIMICA

PENETROMETRO : DOLMEN

COMUNE : FERMO

LOCALITA' : FOSSO VALLOSCURA

PICCHETTO :

PROVA N.RO : 4 DEL : 03-02-89

INIZIO A ML : 0.00

FINE A ML : 3.40

Q. TA PIANO CAMPAGNA : 0.00

COMMENTI :

T4 documentazione reperita
cantiere: Zona nord-Valloscura

IL TECNICO :

LABORATORIO :

PROVA PENETROMETRICA STATICA

T4 documentazione reperita
cantiere: Zona nord-Valloscura

CERTIFICATO N.RO : 117-89

CANTIERE : ISTITUTO DI CHIMICA

PROF.	QC	RL.	FS.	X	PROF.	QC	RL.	FS.	X	PROF.	QC	RL.	FS.	X
0.00	1	1	0.00	0.00										
0.20	1	1	0.00	0.00										
0.40	1	1	0.00	0.00										
0.60	4	6	0.13	30.77										
0.80	2	6	0.27	7.41										
1.00	19	30	0.73	26.03										
1.20	54	67	0.87	62.07										
1.40	16	57	2.73	5.86										
1.60	6	16	0.67	8.96										
1.80	3	9	0.40	7.50										
2.00	6	11	0.33	18.18										
2.20	4	6	0.13	30.77										
2.40	24	39	1.00	24.00										
2.60	46	77	2.07	22.22										
2.80	77	104	1.80	42.78										
3.00	81	109	1.87	43.32										
3.20	105	129	1.60	65.63										
3.40	126	154	1.87	67.38										

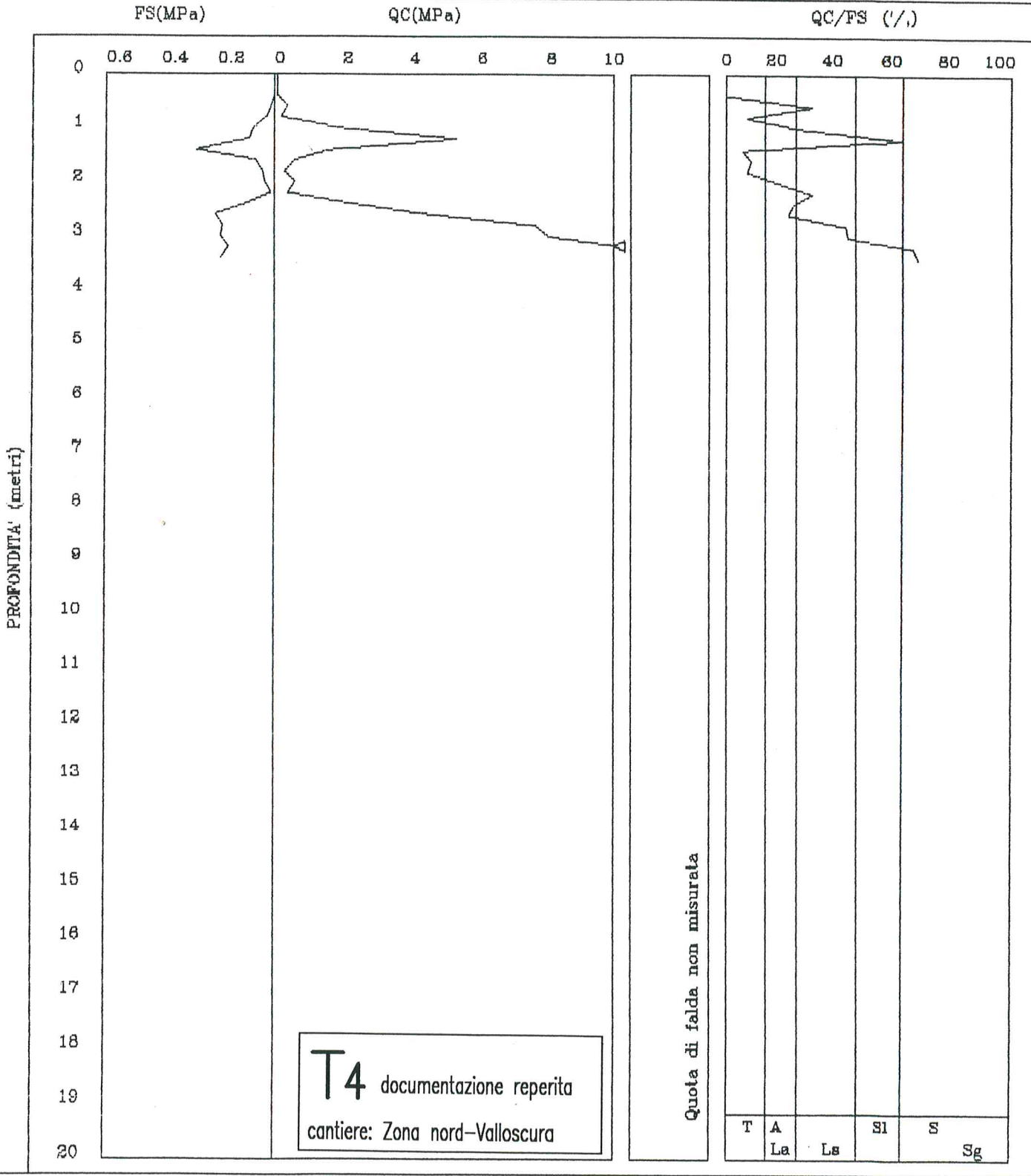
LEGENDA : PROF. = PROFONDITA' DI INFISSIONE m. FS = RESISTENZA SPECIFICA AL MANICOTTO daN/cmq
 QC = RESISTENZA SPECIFICA ALLA PUNTA daN/cmq X = RAPPORTO QC/FS %
 RL = RESISTENZA LATERALE LOCALE daN/cmq

LITOLOGIA : T=TORBE A=ARGILLE LA=LIMI ARGILLOSI LS=LIMI SABBIOSI SL=SABBIE LIMOSE
 S=SABBIE SG=SABBIE E GHIAIE AG=COPERTURA SUPERFICIALE

CPT Cone Penetration Test

Picchetto n.
 Cantiere
 ISTITUTO DI CHIMICA
 Committente IMPRESA MORBIDELLI

Certif.n. 117-89
 del 03/02/1989



T4 documentazione reperita
 cantiere: Zona nord-Valloscura

QUOTA m.	LITOLOGIA	FALDA m.	QCm daN/cmq	NC	ALFA	DENS. REL. %	ANGOLO ATTRITO	GAMMA kN/mc	SIGMA daN/cmq	Cu daN/cmq	E daN/cmq	M daN/cmq	QCC daN/cmq	TAU/ SIGMA
0.00	AG	#####												
0.30	AG	#####												
0.60	AG	#####												
0.80	AG	#####												
0.80	LA	~::~~::~~::~~::~~::~=	17	20	1.90			18.0	0.21	0.84	25 / 42	32	17	
1.10	LA	~::~~::~~::~~::~~::~=												
1.40	LA	~::~~::~~::~~::~~::~=												
1.60	LA	~::~~::~~::~~::~~::~=												
1.60	LA	~::~~::~~::~~::~~::~=	5	20	1.90			18.0	0.33	0.23	8 / 13	9	5	
1.90	LA	~::~~::~~::~~::~~::~=												
2.20	LA	~::~~::~~::~~::~~::~=												
2.20	A	=====												
2.50	A	=====	90	20	1.90			19.0	0.50	4.47	135 / 225	171	88	
2.80	A	=====												
3.10	A	=====												
3.40	A	=====												

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

T4 documentazione reperita
cantiere: Zona nord-Valloscura