

PROVA PENETROMETRICA STATICA
LETTURE DI CAMPAGNA / VALORI DI RESISTENZA

CPT 1

2.01PG05-049

- committente : SERVIN S.C.A.R.L.
- lavoro : RIQUALIFICAZIONE AREA NATURALISTICA
- località : SAN BENEDETTO DEL TRONTO-RISERVA SENTINA-
- note :

- data : 04/05/2011
- quota inizio : Piano Campagna
- prof. falda : 0.60 m da quota inizio
- pagina : 1

Prof. m	Letture di campagna		qc kg/cm ²	fs	qc/fs	Prof. m	Letture di campagna		qc kg/cm ²	fs	qc/fs
	punta	laterale					punta	laterale			
0.20	----	----	--	1.13	----	5.20	78.0	101.0	78.0	1.53	51.0
0.40	13.0	30.0	13.0	1.20	11.0	5.40	27.0	50.0	27.0	0.87	31.0
0.60	9.0	27.0	9.0	0.33	27.0	5.60	28.0	41.0	28.0	0.87	32.0
0.80	32.0	37.0	32.0	0.93	34.0	5.80	62.0	75.0	62.0	1.47	42.0
1.00	39.0	53.0	39.0	1.07	37.0	6.00	75.0	97.0	75.0	2.00	38.0
1.20	43.0	59.0	43.0	0.80	54.0	6.20	58.0	88.0	58.0	1.53	38.0
1.40	44.0	56.0	44.0	1.07	41.0	6.40	70.0	93.0	70.0	1.47	48.0
1.60	82.0	98.0	82.0	1.47	56.0	6.60	100.0	122.0	100.0	2.07	48.0
1.80	85.0	107.0	85.0	1.20	71.0	6.80	69.0	100.0	69.0	1.87	37.0
2.00	70.0	88.0	70.0	1.27	55.0	7.00	55.0	83.0	55.0	1.67	33.0
2.20	61.0	80.0	61.0	1.00	61.0	7.20	58.0	83.0	58.0	1.67	35.0
2.40	60.0	75.0	60.0	1.13	53.0	7.40	65.0	90.0	65.0	1.93	34.0
2.60	54.0	71.0	54.0	0.93	58.0	7.60	75.0	104.0	75.0	2.00	38.0
2.80	66.0	80.0	66.0	1.13	58.0	7.80	96.0	126.0	96.0	2.13	45.0
3.00	61.0	78.0	61.0	0.60	102.0	8.00	140.0	172.0	140.0	3.07	46.0
3.20	66.0	75.0	66.0	1.27	52.0	8.20	128.0	174.0	128.0	2.73	47.0
3.40	96.0	115.0	96.0	1.60	60.0	8.40	115.0	156.0	115.0	7.53	15.0
3.60	94.0	118.0	94.0	1.07	88.0	8.60	156.0	269.0	156.0	3.33	47.0
3.80	100.0	116.0	100.0	1.53	65.0	8.80	118.0	168.0	118.0	1.27	93.0
4.00	101.0	124.0	101.0	1.27	80.0	9.00	96.0	115.0	96.0	1.00	96.0
4.20	62.0	81.0	62.0	1.73	36.0	9.20	121.0	136.0	121.0	0.80	151.0
4.40	72.0	98.0	72.0	1.73	42.0	9.40	165.0	177.0	165.0	2.33	71.0
4.60	87.0	113.0	87.0	1.80	48.0	9.60	101.0	136.0	101.0	1.73	58.0
4.80	60.0	87.0	60.0	2.00	30.0	9.80	110.0	136.0	110.0	0.60	183.0
5.00	95.0	125.0	95.0	1.53	62.0	10.00	131.0	140.0	131.0	-----	----

- PENETROMETRO STATICO tipo PAGANI da 10/20t
- COSTANTE DI TRASFORMAZIONE Ct = 10 - Velocità Avanzamento punta 2 cm/s
- punta meccanica tipo Begemann $\phi = 35.7$ mm (area punta 10 cm² - apertura 60°)
- manicotto laterale (superficie 150 cm²)

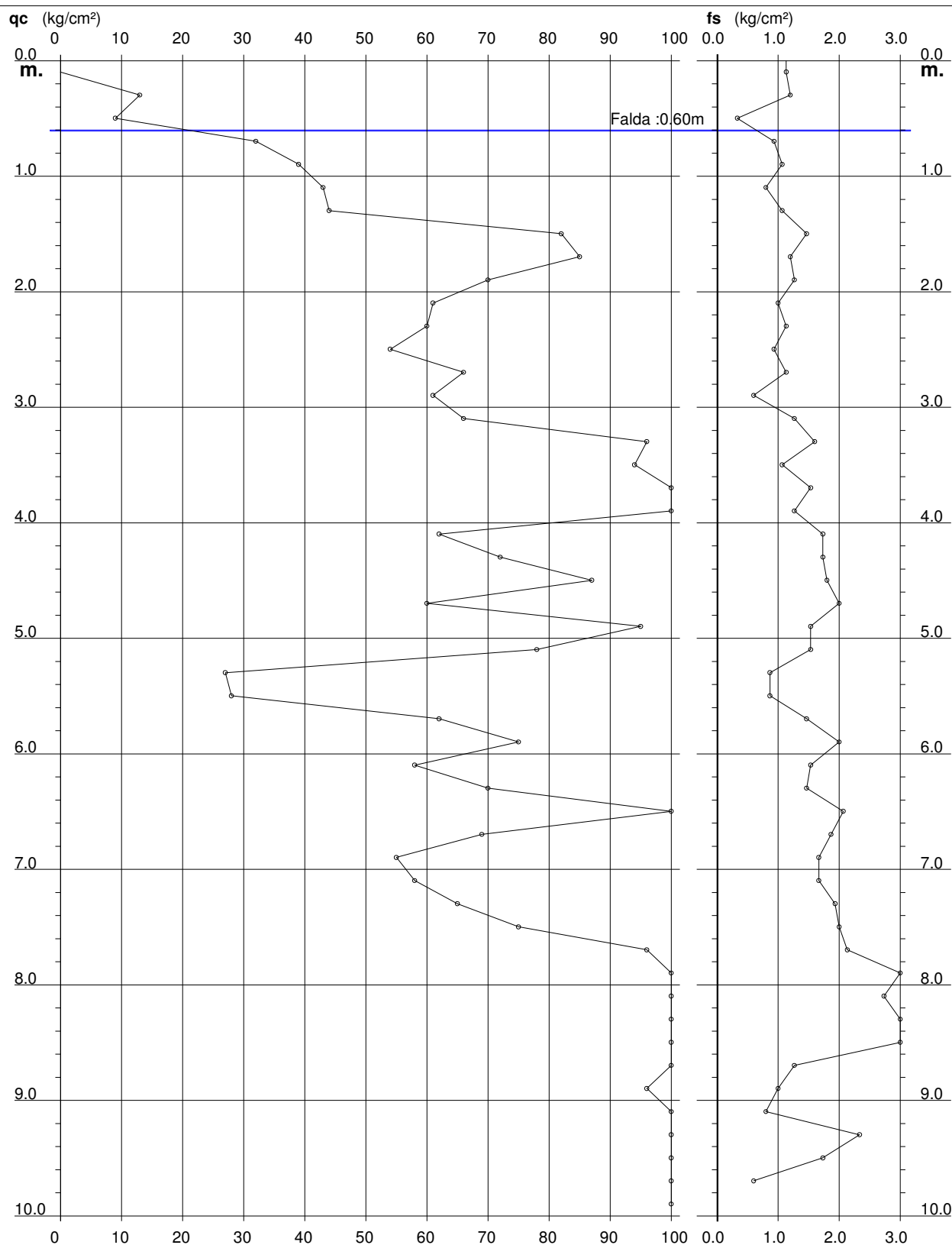
PROVA PENETROMETRICA STATICA DIAGRAMMA DI RESISTENZA

CPT 1

2.01PG05-049

- committente : SERVIN S.C.A.R.L.
- lavoro : RIQUALIFICAZIONE AREA NATURALISTICA
- località : SAN BENEDETTO DEL TRONTO-RISERVA SENTINA-

- data : 04/05/2011
- quota inizio : Piano Campagna
- prof. falda : 0.60 m da quota inizio
- scala vert.: 1 : 50



PROVA PENETROMETRICA STATICA VALUTAZIONI LITOLOGICHE

CPT 1

2.01PG05-049

- committente : SERVIN S.C.A.R.L.
 - lavoro : RIQUALIFICAZIONE AREA NATURALISTICA
 - località : SAN BENEDETTO DEL TRONTO-RISERVA SENTINA-
 - note :

- data : 04/05/2011
 - quota inizio : Piano Campagna
 - prof. falda : 0.60 m da quota inizio
 - scala vert.: 1 : 50

