

PROVA PENETROMETRICA STATICA
LETTURE DI CAMPAGNA / VALORI DI RESISTENZA

CPT 2

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 : 0.50 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	----	----	--	0.40	----	5.20	28.0	46.0	28.0	1.00	28.0
0.40	15.0	21.0	15.0	0.40	37.0	5.40	79.0	94.0	79.0	2.00	40.0
0.60	30.0	36.0	30.0	0.53	56.0	5.60	91.0	121.0	91.0	1.33	68.0
0.80	10.0	18.0	10.0	0.13	75.0	5.80	74.0	94.0	74.0	2.07	36.0
1.00	20.0	22.0	20.0	0.40	50.0	6.00	62.0	93.0	62.0	1.87	33.0
1.20	8.0	14.0	8.0	0.47	17.0	6.20	16.0	44.0	16.0	1.07	15.0
1.40	7.0	14.0	7.0	0.20	35.0	6.40	73.0	89.0	73.0	1.60	46.0
1.60	25.0	28.0	25.0	0.80	31.0	6.60	67.0	91.0	67.0	2.33	29.0
1.80	44.0	56.0	44.0	0.93	47.0	6.80	83.0	118.0	83.0	1.27	66.0
2.00	27.0	41.0	27.0	0.87	31.0	7.00	95.0	114.0	95.0	3.00	32.0
2.20	27.0	40.0	27.0	1.27	21.0	7.20	24.0	69.0	24.0	1.53	16.0
2.40	37.0	56.0	37.0	0.73	50.0	7.40	100.0	123.0	100.0	2.40	42.0
2.60	42.0	53.0	42.0	1.27	33.0	7.60	91.0	127.0	91.0	2.20	41.0
2.80	27.0	46.0	27.0	1.00	27.0	7.80	99.0	132.0	99.0	2.47	40.0
3.00	42.0	57.0	42.0	1.73	24.0	8.00	106.0	143.0	106.0	2.53	42.0
3.20	45.0	71.0	45.0	1.33	34.0	8.20	111.0	149.0	111.0	2.47	45.0
3.40	50.0	70.0	50.0	1.33	37.0	8.40	79.0	116.0	79.0	2.13	37.0
3.60	50.0	70.0	50.0	1.27	39.0	8.60	99.0	131.0	99.0	2.13	46.0
3.80	48.0	67.0	48.0	1.33	36.0	8.80	98.0	130.0	98.0	2.20	45.0
4.00	33.0	53.0	33.0	1.67	20.0	9.00	99.0	132.0	99.0	2.47	40.0
4.20	44.0	69.0	44.0	1.40	31.0	9.20	51.0	88.0	51.0	1.93	26.0
4.40	72.0	93.0	72.0	2.20	33.0	9.40	93.0	122.0	93.0	2.53	37.0
4.60	123.0	156.0	123.0	0.73	168.0	9.60	108.0	146.0	108.0	1.00	108.0
4.80	70.0	81.0	70.0	1.07	66.0	9.80	121.0	136.0	121.0	2.00	60.0
5.00	44.0	60.0	44.0	1.20	37.0	10.00	114.0	144.0	114.0	-----	----

- 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)

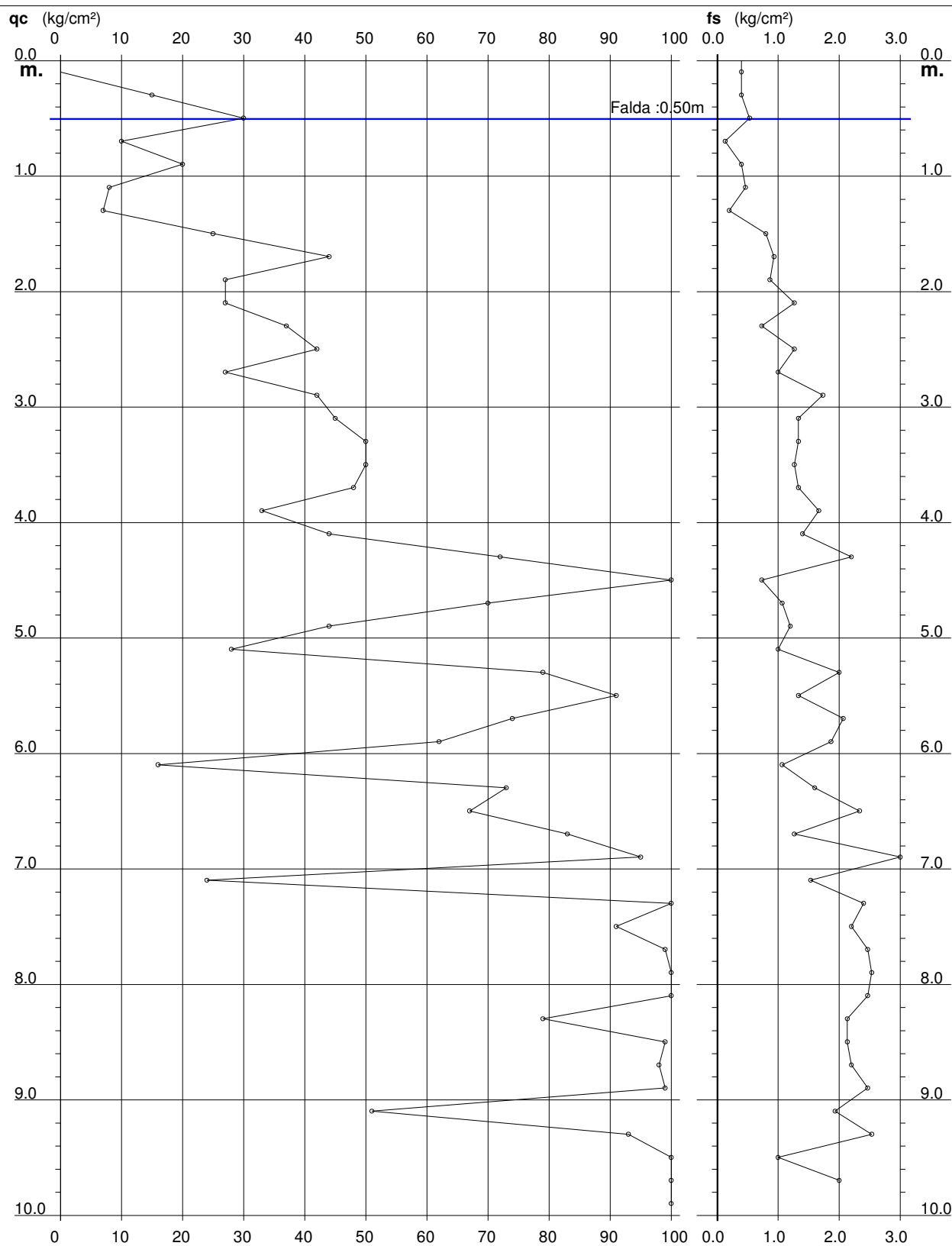
PROVA PENETROMETRICA STATICA DIAGRAMMA DI RESISTENZA

CPT 2

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 : 0.50 m da quota inizio
- scala vert.: 1 : 50



PROVA PENETROMETRICA STATICA VALUTAZIONI LITOLOGICHE

CPT 2

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 : 0.50 m da quota inizio
 - scala vert.: 1 : 50

