

PROVA PENETROMETRICA STATICA
LETTURE DI CAMPAGNA / VALORI DI RESISTENZA

CPT 4

2.01PG05-049

- committente :	SERVIN S.C.A.R.L.	- data :	04/05/2011
- lavoro :	RIQUALIFICAZIONE AREA NATURALISTICA	- quota inizio :	Piano Campagna
- località :	SAN BENEDETTO DEL TRONTO-RISERVA SENTINA-	- prof. falda :	0.80 m da quota inizio
- note :		- 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	----	5.80	57.0	82.0	57.0	2.87	20.0
0.40	36.0	42.0	36.0	1.13	32.0	6.00	17.0	60.0	17.0	1.13	15.0
0.60	40.0	57.0	40.0	1.20	33.0	6.20	82.0	99.0	82.0	1.07	77.0
0.80	53.0	71.0	53.0	1.40	38.0	6.40	81.0	97.0	81.0	2.13	38.0
1.00	41.0	62.0	41.0	1.40	29.0	6.60	49.0	81.0	49.0	1.27	39.0
1.20	40.0	61.0	40.0	0.93	43.0	6.80	72.0	91.0	72.0	1.60	45.0
1.40	49.0	63.0	49.0	0.27	184.0	7.00	112.0	136.0	112.0	2.07	54.0
1.60	77.0	81.0	77.0	1.13	68.0	7.20	99.0	130.0	99.0	2.13	46.0
1.80	61.0	78.0	61.0	1.00	61.0	7.40	83.0	115.0	83.0	1.27	66.0
2.00	48.0	63.0	48.0	0.93	51.0	7.60	85.0	104.0	85.0	1.80	47.0
2.20	38.0	52.0	38.0	0.80	47.0	7.80	43.0	70.0	43.0	1.73	25.0
2.40	12.0	24.0	12.0	0.73	16.0	8.00	41.0	67.0	41.0	0.87	47.0
2.60	22.0	33.0	22.0	0.53	41.0	8.20	91.0	104.0	91.0	3.07	30.0
2.80	46.0	54.0	46.0	1.93	24.0	8.40	16.0	62.0	16.0	1.73	9.0
3.00	54.0	83.0	54.0	1.47	37.0	8.60	123.0	149.0	123.0	2.07	60.0
3.20	119.0	141.0	119.0	1.67	71.0	8.80	159.0	190.0	159.0	2.73	58.0
3.40	67.0	92.0	67.0	1.47	46.0	9.00	118.0	159.0	118.0	2.40	49.0
3.60	45.0	67.0	45.0	1.13	40.0	9.20	87.0	123.0	87.0	0.53	163.0
3.80	68.0	85.0	68.0	0.33	204.0	9.40	54.0	62.0	54.0	1.93	28.0
4.00	16.0	21.0	16.0	0.13	120.0	9.60	7.0	36.0	7.0	0.40	17.0
4.20	36.0	38.0	36.0	0.07	540.0	9.80	10.0	16.0	10.0	0.60	17.0
4.40	14.0	15.0	14.0	0.60	23.0	10.00	5.0	14.0	5.0	0.27	19.0
4.60	3.0	12.0	3.0	0.13	22.0	10.20	10.0	14.0	10.0	0.13	75.0
4.80	70.0	72.0	70.0	1.60	44.0	10.40	15.0	17.0	15.0	0.40	37.0
5.00	92.0	116.0	92.0	0.27	345.0	10.60	58.0	64.0	58.0	0.73	79.0
5.20	52.0	56.0	52.0	0.53	97.0	10.80	136.0	147.0	136.0	0.73	185.0
5.40	62.0	70.0	62.0	0.13	465.0	11.00	125.0	136.0	125.0	----	----
5.60	58.0	60.0	58.0	1.67	35.0						

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

PROVA PENETROMETRICA STATICA DIAGRAMMA DI RESISTENZA

CPT 4

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 : 0.80 m da quota inizio
- scala vert.: 1 : 100



