geoequipe
STUDIO TECNICO ASSOCIATO
GEOLOGIA E INGEGNERIA AMBIENTALE

Via V.Varano.10 - 62032 CAMERINO (MC)
tel/fax 0737/636591 (sede legale)
Via del Vallato. 2 - 62029 TOLENTINO (MC)
tel/fax 0733/968606-958098 (sede operativa)

SONDAGGIO n. 11

Comune di: SERRAPETRONA (MC)
Località: Borgiano (AREA P.P.2)
Committente: Amministrazione Comunale
Data: 28/09/98
Metodo di perforaz.: ☒ rotazione ☐ percussione

STRATIGRAFIA	QUOTE (m) p.c.	QUOTE (m) parz.	DESCRIZIONE LITOLOGICA	Campioni (1)	Acqua (2) Quote dal p.c.	Pocket penetrometer (Kg/cmq)	OSSERVAZIONI
			Terreno vegetale e di riporto				
	0,5	0,5	Limi argillosi di colore marrone, con concrezioni carbonatiche e inclusi marnoso-calcarei			3,5	Leggera umidità
1			Molto consistenti, con macule nerastre			4,0	
2			Limi argillosi di colore nocciola, con croste centimetriche carbonatiche biancastre, d'aspetto farinoso			3,0	Umido
3			Bande di colore rosato e avana			4,0	
4				C.3	4,0 4,2	3,5	Leggera umidità
5			Frequenti livelli carbonatici biancastri di aspetto farinoso, con inclusi calcareo-marnosi			3,5	
6						4,0	Leggera umidità
	6,5	6,0	Limi argillosi rosati con bande verdastre e inclusi calcarei molto abbondanti			>4,5	Difficoltà di avanzamento
7	7,0					>4,5	
8							
9							
10							

Pocket penetrometer (Kg/cmq): f.s. 0 1 2 3 4

NOTE: (1) prelievo campioni: ☐ rimaneggiati ■ indisturbati (2) manifestaz. idriche: ▽ falda (liv.statico) ✳ percolazioni