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. 10

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
							0 1 2 3 4 f.s.	
			Terreno vegetale limoso-sabbioso					
	0,4	0,4	Limi sabbiosi di colore rosato, molto consistenti				>4,5	Leggera umidità
1							>4,5	
							>4,5	
	1,8	1,4	Limi argillosi di colore marrone, con concrezioni carbonatiche, molto consistenti				>4,5	
2							>4,5	Leggera umidità
							>4,5	
	2,8	1,0	Limi sabbiosi di colore avana chiaro, con frequenti livelli di concrezioni carbonatiche di aspetto farinoso				>4,5	
3							2,0	
							4,0	
4			Colore rosato chiaro					Leggera umidità
	5,0	2,2	Limi argillosi avana, con abbondanti concrezioni carbonatiche in livelli di aspetto farinoso				3,0	
5								Umido
							4,3	
6							4,5	
	7,0	2,0	Limi argillosi di colore rosato e avana chiaro, con abbondanti inclusi calcareo-marnosi eterometrici					
7							4,5	
			A luoghi limi argillosi di colore marrone				>4,5	Leggera umidità
8							>4,5	
	9,0						>4,5	Difficoltà di avanzamento
9								
10								

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