

Studio di geologia applicata Geologo SISI dr. Sergio		Data: Sondaggio N° 1					
Com.n.te: "Abitare" di Carlotta Baggio		Località: via xxv Aprile-Fermo (AP)					
Profondità m.	Spessore m.	Falda acquifera	Litologia	Prelievo campioni	DESCRIZIONE DEL TERRENO	Pocket penetrometer (Kg/cm <sup>2</sup> )	Torvane (Kg/cm <sup>2</sup> )
1	0,5			■	Terreno vegetale.	3,0	1,3
2	2,5			■	Argille sabbiose marroni con screziature grigiastre e rugginose, con concrezioni carbonatiche.	2,5	1,0
3				■	Prelievo campione indisturbato.	3,0	1,4
4	1,5			■	Parte alterata e fratturata del sottostante substrato.	3,5	1,6
5				■	SUBSTRATO (S1): Argille marroni-avana, talora azzurro-chiare, intercalate da sabbie giallastre-avana. Stratificazione generalmente sottile. Pleistocene inf.	4,0	2,0
6	2,5			■		4,0	2,0
7				■	SUBSTRATO (S2): Argille prevalenti grigio-azzurre. Pleistocene inferiore.	>4,5	>2,5
8				■		>4,5	>2,5
9				■		>4,5	>2,5
10				■		>4,5	>2,5
11				■		>4,5	>2,5
12				■	Fine sondaggio.	>4,5	>2,5
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							