

**STUDIO DI GEOLOGIA TECNICA**Prof. Dott. LUIGI COPPOLA – Viale della Vittoria, 13 – 60121 Ancona  
Tel. 071/54326 – cell. 320/4370958**SONDAGGIO N° S2**

COMMITTENTE PROV. REGIONALE OO.PP. PER LE MARCHE

metodo di perforazione:  
rotazione

LOCALITA' CASERMA CORPO FORESTALE STATO – FERMO

quota assoluta p.c.

quota assoluta	CAMPIONI			simbologia stratigrafica	DESCRIZIONE STRATIGRAFICA	POCKET penetrometer	VANE TEST		H <sub>2</sub> O	PIEZOMETRO
	profondità	numero	tipo				valore massimo	valore residuo		
1					Terreno vegetale come S1.	-				
2										
3					Aggregato argilloso-limoso di deposizione colluviale, privo di struttura e tessitura ( <i>orizzonte colluviale</i> ). Materiale in movimento.					
4	3,80	3			A – 1,80 m presenza di concrezioni calcifiche.	-				
5	4,30									
6					Argilla ed argilla marnosa, grigio-giallognola, alterata. Nella parte alta il materiale è caotico, allo stato plastico, molto coesivo, saturo ( <i>orizzonte di alterazione</i> ).	2,5				
7	6,80				A – 4,60 m superficie di scorrimento della massa litica in movimento; H <sub>2</sub> O lungo la superficie di taglio.					
8	7,40	4			A – 5 m il materiale diventa più consistente, meno alterato. Con la profondità diminuisce l'alterazione.	3,5				
9						5				
10						>5				
11					Argilla marnosa azzurrina, stratificata, consistente, asciutta ( <i>unità litologica intatta</i> ).	>5				
12						>5				
13						>5				
14						>5				
15						>5				
16						>5				
17						>5				
18						>5				
19						>5				
20						>5				
21						>5				
22						>5				
23						>5				
24						>5				

DOCUMENTAZIONE REPERTIVA SOND. S24