

Studio Geologico
Dott.ssa Laura Pelonghini

Geologia Applicata Via Alessandrini 3 - Fano
Idrogeologia tel 0721/1797121
Geologia Ambientale fax 0721/1796562

Committente: Cuicchi Marino

Data: 14.05.2010

Località: Via Cardarelli - Ponte Sasso - Fano

Scala: 1:50

Sondaggio: S1

Quota: 4.30 m

Macchina perforatrice: Hydra Joy3 101 mm

Spessore	Litologia	Descrizione	PP Kg/cm ²	TV Kg/cm ²	H ₂ O	Campione	SPT	Note
0.8		Terreno vegetale bruno con elementi vegetali.						L'avanzamento della perforazione è avvenuto a secco.
2.4		Argilla limosa grigio nocciola, dalla quota di -2.5 m aumenta il grado di plasticità ed è presente un debole contenuto sabbioso.	- 2.5 - 1.5					La misura della falda è stata effettuata con freaticentro.
4.8		Limo argilloso compatto, il cromatismo è nocciola grigiastro, il grado di compattezza è uniforme lungo la colonna tranne una lieve diminuzione tra le quote di -6.5 m e -7.1 m dal piano campagna.	- 2.5 - 2.5 - 2.0 - 2.0 - 3.0 - 3.0 - 2.0 - 2.0					Finita la perforazione si è assistito ad una risalita del piano di falda sino a -0.8 m dal piano campagna.

Assistenza tecnica: Dott. Geol. Laura Pelonghini