

sondaggio: **S1**

data: 16.05.2007

progetto: nuova costruzione edificio artigianale-commerciale

località: via I. Aleandri Capodarco - FERMO (AP)

metodo di perforazione: rotazione a secco

committente: CAPODARCO COSTRUZIONI s.n.c.

diametro perforazione: ϕ 200 mm

STRATIGRAFIA

		Litologia		RP (kg/cm ²)	campioni prelevati	osservazioni
	prof. dal p.c. (ml)	falde acquifere				
	0.40		TERRENO VEGETALE			
1.00			DEPOSITI COLLUVIALI : limi sabbioso-argillosi marroni, nocciola, con calcinelli, debolmente coesivi, a grado di addensamento variabile, a luoghi debolmente plastici			
2.00						
3.00						
4.00						
5.00						
6.00						
7.00						
8.00						
9.00						
10.00						
11.00						
12.00	12.00		SUBSTRATO ALTERATO : argille limose nocciola, alterate e fratturate, con abbondanti calcinelli, di media consistenza [<i>depositi marini</i>]			
13.00						
14.00			argille limose c.s. molto consistenti	5.5		
15.00	14.60		SUBSTRATO : sabbie giallastre a granulometria media, ben classate, ben addensate, con ciottoli sparsi, con intercalazioni di argille nocciola molto consistenti [<i>depositi litorali-marini</i>]	6.0		lieve manifestazione acquifera a m 14.90
16.00	15.00					
17.00	15.50					
18.00	16.10					
19.00	16.90					
20.00	18.00					
			NOTA: quota fine sondaggio 18.00 m lieve manifestazione acquifera a m 14.90			