

sondaggio: **S1**

data: 08-04-2005

località: via Valloscura n.7 - CAPODARCO (AP)

metodo di perforazione: rotazione a secco

committente: Oresti Nicola

diametro perforazione: ϕ 200 mm

STRATIGRAFIA

	prof. dal p.c. (ml)	falde acquifere	Litologia	Rp (kg/cm ²)	campioni prelevati	osservazioni
	0.20		TERRENO VEGETALE			
	1.00		DEPOSITI COLLUVIALI:			
	1.60		limi sabbioso-argillosi nocciola con calcinelli; consistenti			
	2.00		sabbie limose nocciola; debole umidità			
	3.00		sabbie limoso-argillose nocciola			
	4.20		limi sabbioso-argillosi nocciola con patinee di ossidazione e rare concrezioni calcitiche; consistenti			
	5.00					
	5.70					
	7.30		limi argillosi nocciola con deboli livelli sabbiosi e rare inclusioni ciottolose; consistenti			
	8.30		SUBSTRATO ALTERATO:	4.0		
	9.30		sabbie brunastre e sabbie limose con calcinelli			
	9.70					
	10.30		sabbie fini avana-giallastre, addensate, ben classate e asciutte con pezzi arenacei			a 9.0 m SPT : 41 - 54 - 17
	11.00		sabbie c.s. strati sottili di arenarie			
	11.00		sabbie c.s. con intercalati livelli argillosi brunastri e abbondanti concrezioni calcitiche			
	12.00		argille brunastre con strati sabbiosi e concrezioni calcitiche	4.8		
	13.00		argille in subordine argille limose grigiastre-avana, alterate e fratturate, con velature sabbiose; consistenti	4.0		
	14.00		argille nocciola-avana con resti conchigliari; consistenti	5.0		
	15.60			4.0		
	16.00		livello sabbioso grigio			abbondante manifestazione acquifera
	17.00		SUBSTRATO :			
	18.00		argille grigiastre prevalenti alternate a strati di sabbie grigie			
			sabbie grigiastre bagnate			
	19.00					
	20.00					
			NOTA:			
			quota fine sondaggio 18.00 m			
			falda acquifera a 15.60 m			