



STUDIO DI GEOLOGIA E GEOFISICA
VIALE CORTATONE 3 - 53100 SIENA - ITALY - TEL. 0577 / 49.276

Sondaggio n. 2

2

Committenza Amministrazione Comunale Castelnuovo Bardina data 6-7-1992

Località Querceto Progetto Scuola Elementare Quota 551.29 c.m.

Profondità m	Spazio m	Puntatura m	Rivestimento m	Liquido	Descrizione	Carotaggio X	Rivestimento	Campioni Ind. Semi Ind. rim.	Quota m	SPT	Pocket penetrom. Kg/cm ²	Vane test Kg/cm ²
0.8	0.8	1			Sabbia marrone con frustoli vegetali e vari elementi lapidei (sq)	60						
0.2	1.0	1			Livello di ghiaia variegata marrone, ocra e argilla (L)							
0.6	1.6	2			Sabbia arancio mista ad elementi lapidei angolari di Ø 0.5-0.8 cm calcarei (SB)	80						
0.3	1.7	2			Limo sabbioso argilloso (L)							
0.6	2.3	2			Sabbia media limosa arancio scuro con livelli di limo grigio e livelli di elementi lapidei (SB)							
0.4	2.7	3			Limo sabbioso-argilloso con punte di livelli arancio e grigi e concrezioni calcaree (L)	80						
0.7	3.4	4			Sabbia limosa con livelli di elementi lapidei brecciati di colore ocra-arancio addensata (S)							
0.2	3.6	4			Livello di elementi lapidei angolari (SB)							
1.4	5.0	6			Livello di frammenti litici angolari misti a sabbia (SB)	100						
1.0	6.0	6			Limo sabbioso ocra argilloso (L)							
0.3	6.3	6			Livello di ghiaia mista a frammenti litici di Ø 0.5-1 cm e più raramente di Ø 3-4 cm							
0.6	6.6	7			Limo argilloso ocra (L)							
0.8	7.4	7			Sabbia media fine arancio e grigio mista a sabbia argillosa (SB)							
0.2	7.6	8			Limo sabbioso ocra grigio-azzurro talvolta variegato (L)							
1.0	8.6	8			Sabbia media a elementi lapidei marroni, presenti livelli arancio (SB)							
0.2	8.8	9			come sopra (L)							
0.3	9.0	9			Argilla limosa variegata marrone ocra consistente con rare puntature (Am)							
0.6	9.6	10			Argilla limosa grigio-azzurra (AQ)							
					FONDO TUBO							