

Data: 15-lug-04


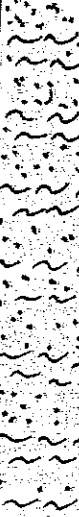
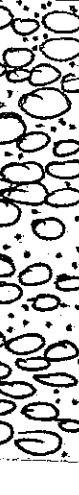
Committente: Tesi Andrea

Comune: S.Casciano Val di Pesa (FI)

Località: S.Martino (Villa Il Sole) - Via vicinale del Sole

Tipo di indagine: Stratigrafia del terreno

Sigla: S1

Ø CAROTAGGIO [mm]	SPESORE STRATI [m]	Profondità dal p.c. [m]	LITOLOGIA	DESCRIZIONE	LIVELLO FALDA	CAMPIONI / CAROTE	VANE TEST [N/cmq]	Pocket penetrometer test [kg/cmq]
		0,50		Ciottolami, ghiaie e sabbia cementati dalla matrice fine di colore giallo e marrone scuro				
		1,00		Parametri geotecnici: $\Phi' = 24 [^\circ]$ - $C' = 0,40$ [kg/cmq] - $\gamma = 1,80$ [g/cm <sup>3</sup> ]				
	1,8	1,50						
		2,00		Sabbia fine limosa e argillosa di colore variegato marrone, giallo ed ocraceo, di molto compatta, con livelli di sabbia e sabbia grossolana, passante verso il basso a terreni a granulometria maggiore.				
		2,50		Parametri geotecnici:				
		3,00		$\Phi' = 18 [^\circ]$ - $C' = 0,20$ [kg/cmq] - $\gamma = 1,80$ [g/cm <sup>3</sup> ]				
		3,50						
		4,00						
	3,2	5,00						
		5,50		Ciottolami, ghiaie e sabbia cementati dalla matrice fine di colore giallo ocraceo e marrone scuro				
		6,00		Parametri geotecnici: $\Phi' = 24 [^\circ]$ - $C' = 0,40$ [kg/cmq] - $\gamma = 1,80$ [g/cm <sup>3</sup> ]				
		6,50		$\Phi' = 26 [^\circ]$ - $C' = 0,30$ [kg/cmq] - $\gamma = 1,80$ [g/cm <sup>3</sup> ]				
		7,00						
		7,50						
		8,00						

