
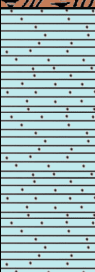
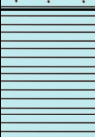

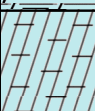



Fișa forajului FG-2.

Scara 1:50

Planșa nr. 3

Nr. probelor	Adâncimea probelor	Nivelul apei	Cota față de foraj	Gros. stratului	Stratificația	Adâncimea limitei	Denumirea formațiunii	Compoziția granulometrică (%)						Coeficient de neuniform. (Un)	Indice de plasticitate (Ip)	Indice de consistență (Ic)	Umiditate (w)	Indicele porilor (e)	Porozitatea (n)	Limita de curgere (Wc)	Limita de frământare (Wp)	Greutate volumetrică (γ)	Unghi frec. Int. (φ)	Coeziunea (c)	Presiune convențională (Pc)	
								Argilă	Praf	Nisip			Pietriș													Bolovăniș
										Fin	Mediu	Mare														
(nr)	(m)	(m)	(m)	(m)		(m)		< 0.005 mm	< 0.05 mm	< 0.20 mm	< 0.5 mm	< 2 mm	< 70 mm	< 200 mm		%		%		%	%	%	KN/mc	grade	KPa	Kpa
		NA 1,40 NHs 2,50		0,40		0,00 - 0,40 -	Sol vegetal																			
1	1,40			1,80		0,40 - 2,20 -	Argilă nisipoasă	44	25	18	13	-	-	-	6,43	24,0	0,51	23	0,78	43,82		18,30		220		
2	2,50			0,90		2,20 - 3,10 -	Argilă cenușie	56	27	17	-	-	-	-	4,18	27,10	0,54	24,50				19,20		220		
3	3,50			0,90		3,10 - 4,00 -	Argilă prăfoasă neagră, moale	41	50	9	-	-	-	-	9,22	26,10	0,32	38,60				19,00		200		
				0,70		4,00 - 4,70 -	Praf argilos cenușiu																			
4	5,00			1,30		4,70 - 6,00 -	Nisip prăfos cenușiu, nesaturat	13	29	34	24	-	-	-	17,40		19,00					18,80		235		
						Adâncime finală: 6,00 m																				

Adâncime finală: 6,00 m

Semnătura