



Szerkesztette: Ellenőrizte:			Természetes víztartalom, w [%] Kötött talajok konzisztencia határai, Szemcsés talajokat alkotó frakciók, [%]										Természetes víztartalom	Plasztikus index	Konzisztencia index	Görbületi mutató	Egyenlítőlen- ségi mutató	Térfogatsúly	Belső sűrűdési szög	Kohézió	Osztályozási modulus (Szervessenyeg tartalom)	Vízteressző- képesség együttható (izzítási veszteség)	
EOV X: 308 225 EOV Y: 783 365			0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	w [%]	I _p [%]	I _c [1]	C _e [1]	C _u [1]	γ _n : γ _t [kN/m ³]	φ [°]	c [kN/m ²]	E _s [MN/m ²] [(%)]	k [m/sec] [(%)]
↓+114,39		barnásszürke, kissé kavicsos merev agyag (Cl)																					
↓-0,40		szürkésbarna merev kővér agyag (Cl)	W _p = 19.1%						W _L = 51%				22.6	31.90	0.89								
↓-1,60		szürkésbarna, kissé kavicsos kemény kővér agyag (Cl)	W _p = 30.8%						W _L = 69.1%				24.8	38.30	1.16								
↓-3,10		szürke közepesen tömör agyagos homok (clSa) nyugalmi talajvízszint: -4,15 megütött talajvízszint: -4,30	Sa (62%)						Si (24%)		Cl (14%)		16.8			8.17	111						
↓-4,40		4,4-6,3 m között közepesen tömör szürkésbarna és szürke homokos kavics (saGr) 6,3-8,7 m között laza	Gr (63%)						Sa (31%)		Si (6%)		12			0.73	86.8						
↓-8,70			Gr (54%)						Sa (36%)		Si (10%)		6.5			1.52	91.4						
↓-11,20		szürke merev kővér agyag (Cl)	W _p = 18.9%						W _L = 52.2%				19.1	33.30	0.99								
↓-14,50		(kékes)szürke 12,4-14,5 m között meszes, murvás merev közepes agyag (Cl)	W _p = 20%						W _L = 43.7%				21.5	23.70	0.94								
↓-15,40		szürke merev kővér agyag (Cl)	W _p = 25.3%						W _L = 68.3%				28.8	43.00	0.92								
↓-18,70		szürke merev homokos iszapos agyag (sasiCl)	Gr (1%) Sa (29%)						Si (58%)		Cl (17%)		22.7			1.62	45.0						
↓-25,00		szürke merev kővér agyag (Cl)	W _p = 18.7%						W _L = 60.3%				21.3	41.60	0.94								
			W _p = 20%						W _L = 51.7%				24	31.70	0.87								

Feltárás: U0280



Szerkesztette: Ellenőrizte:			Természetes víztartalom, w [%] Kötött talajok konzisztencia határai, Szemcsés talajokat alkotó frakciók, [%]										Természetes víztartalom	Plasztikus index	Konzisztencia index	Gömbületi mutató	Egyenlőtlen- ségi mutató	Térfogatsúly	Belső sűrűdési szög	Kohezió	Összenyomó- dási modulus	Vízátteresztő- képességi együttható (lizztási veszteség)	
EOV X: 308296 EOV Y: 783466			0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	w [%]	I _p [%]	I _c [1]	C _c [1]	C _u [1]	γ _n ; γ _t [kN/m ³]	φ [°]	c [kN/m ²]	Es [MN/m ²]	k [m/sec ([%)]
↓ +114.44	0.40	sötétszürke kt. homokos agyagos kavics feltöltés												12.1			1.08	1993					
↓ -0.40	0.50	barna, merev sovány agyag (CI)												19.2	19.40	0.84						(3.0)	
↓ -0.90	1.70	barnásszürke közepesen tömör homokos iszapos agyag (sasiCI)												13.6			3.82	165					
↓ -2.60	1.10	barna, rozsdáeres merev közepes agyag (CI)												21.8	22.20	0.86							
↓ -3.70	0.40	barnásszürke kt. agyagos homok (ciSa)												8			9.17	234					
↓ -4.10	1.90	barnásszürke barnássárga, laza kavicsos agyagos homok (grciSa)												8.9			4.53	79.9					
↓ -6.00														14.2			3.98	55.3					
[6,00] (2023.05.25) A furat összement!																							

Fúrásszelvény M=1:50



Szerkesztette: Ellenőrizte:		Szabó András Turi Dávid	Természetes víztartalom, w [%] Kötött talajok konzisztencia határai, Szemcsés talajokat alkotó frakciók, [%]										Természetes víztartalom	Plasztikus index	Konzisztencia index	Görbületi mutató	Egyenlőtlen- ségi mutató	Térfogatsúly	Belső sűrűdési szög	Kohézió	Összenyomó- dási modulus	Vízáteresztő- képességi együttható (iztítási veszteség)	
EOV X: 308474 EOV Y: 783491			0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	w [%]	I _p [%]	I _c [1]	C _c [1]	C _u [1]	γ _n ; γ _t [kN/m ³]	φ [°]	c [kN/m ²]	E _s [MN/m ²]	k [m/sec] ([%])
+114.80	2.60												13.3	26.40	1.11								
													16.8	22.20	0.94								
-2.60	0.60												24.1	30.80	0.90								
-3.20																							
-4.30	1.10												21.5	26.60	0.90								
-6.00	1.70												13.2			0.48	1897						
													11.1			0.29	4584						
[6.00] (2023.06.01)			A furat összement!																				