

IV. Helyszíni és laboratóriumi talajvizsgálatok

1. fúrás EOV: X = 645180; Y = 233225

0-20 cm: Sötétbarna színű, közepesen humuszos, morzsás szerkezetű, vályog fizikai féleségű, laza. Közepesen meszes, 20% vázrészt, ill. jelentős inert hulladékot tartalmaz.

20-40 cm: Sötétbarna színű, közepesen humuszos, morzsás szerkezetű, vályog fizikai féleségű, laza. Közepesen meszes, 20% vázrészt, ill. idegen anyagot tartalmaz.

40-60 cm: Szürkésbarna színű, gyengén humuszos, vályog fizikai féleségű, laza. Erősen meszes, 20% vázrészt tartalmaz.

60- cm: Homokos vályog/vályog fizikai féleségű folyami hordalék.

1. talajfúrás laboratóriumi adatai								
Fúrás	Mélység cm	pH _{H2O}	CaCO ₃ %	Összes só %	Szóda %	K _A	H%	Váz%
1	0-20	7,6	6	-	-	42	2,1	20
	20-40	7,9	9	-	-	42	1,9	20
	40-60	8,3	12	-	-	42	1,0	20
	60-	8,5	14	-	-	41	-	10

A 29/2006. (IV. 10.) FVM rendelet 2. számú mellékletében megfogalmazott talajfizikai és talajkémiai kritériumok értékelése a minimum 0,5% humuszt tartalmazó talajszintekben:

1. fúrás		
pH _{H2O}	7,6-8,3	nem szélsőséges
CaCO ₃ %	6-12%	közepes/erős
Vízben oldható összes só %	-	-
Szóda	-	-
K _A	42-43	vályog
H%	1-2	gyenge/közepes
Inert hulladék	igen	feltétel nélküli mentést kizárja
Egyéb idegen anyag	igen	feltétel nélküli mentést kizárja

Összegzés: A 0-60 cm közötti talaj feltételesen (inert és egyéb idegen anyagok eltávolítása után) mentésre érdemes.

2. fúrás EOY: X = 645124; Y = 233128

0-20 cm: Sötétbarna színű, közepesen humuszos, morzsás szerkezetű, vályog fizikai féleségű, laza. Közepesen meszes, 30% vázrészt, ill. jelentős inert hulladékot tartalmaz.

20-40 cm: Sötétbarna színű, közepesen humuszos, morzsás szerkezetű, vályog fizikai féleségű, laza. Közepesen meszes, 10% vázrészt, ill. idegen anyagot tartalmaz.

40-60 cm: Szürkésbarna színű, gyengén humuszos, vályog fizikai féleségű, laza. Erősen meszes, 10% vázrészt tartalmaz.

60- cm: Homokos vályog fizikai féleségű folyami hordalék.

2. talajfúrás laboratóriumi adatai								
Fúrás	Mélység cm	pH _{H2O}	CaCO ₃ %	Összes só %	Szóda %	K _A	H%	Váz%
2	0-20	7,7	7	-	-	42	2,2	30
	20-40	7,8	7	-	-	42	2,0	10
	40-60	8,2	11	-	-	40	1,1	10
	60-	8,4	15	-	-	37	-	20

A 29/2006. (IV. 10.) FVM rendelet 2. számú mellékletében megfogalmazott talajfizikai és talajkémiai kritériumok értékelése a minimum 0,5% humuszt tartalmazó talajszintekben:

2. fúrás		
pH _{H2O}	7,7-8,2	nem szélsőséges
CaCO ₃ %	7-11%	közepes/erős
Vízben oldható összes só %	-	-
Szóda	-	-
K _A	42-43	vályog
H%	1-2	közepes
Inert hulladék	igen	feltétel nélküli mentést kizárja
Egyéb idegen anyag	igen	feltétel nélküli mentést kizárja

Összegzés: A 0-60 cm közötti talaj feltételesen (inert és egyéb idegen anyagok eltávolítása után) mentésre érdemes.