

TPH (C5-C40) tartalom a VI. szennyvíz iszap lerakó kazettában (mg/kg)

Mélység	"B"	IFT-04	IFT-04*	IFT-25	IFT-25*	IFV-01	IFV-01*	IFV-11	IFV-11*
felszín	100							<50	-
0,2m	100			<50	-				
1,0m	100	<50	-			<50	-	<50	-
1,5m	100			<50	<50*				
2,0m	100	<50	<50*			<50	<50*	161	<50*
2,5m	100	<50	<50*					<50	<50*
3,0m	100	<50	-			<50	-	<50	-
4,0m	100			<50	-			<50	-
5,0m	100	<50	-						
6,0m	100					<50	-	<50	-
7,0m	100	<50	-			<50	-	<50	-
7,5m	100	<50	-						
8,0m	100	<50	-						
8,5m	100			<50	-				
10,0m	100	<50	-			<50	-	<50	-
11,4m	100			<50	-				
12,0m	100	<50	-			<50	-	62	-

161	"B" szennyezettségi határérték meghaladás
	Lerakott szennyvíz iszap hulladék
	Lerakott erőművi pernye
	Eredeti fedőréteg
<50*	Kioldódás vizsgálat eredménye mg/kg (L/S=10)

3.4.12.4.7. melléklet

VI. Szennyvíz iszap lerakó kazetta területéről származó talajminták szennyező anyag tartalmának vertikális eloszlása - 2024.

Arzén tartalom a VI. szennyvíz iszap lerakó kazettában (mg/kg)

Mélység	"B"	IFT-04	IFT-04*	IFT-25	IFT-25*	IFV-01	IFV-01*	IFV-11	IFV-11*
felszín	15							13	-
0,2m	15			9	-				
1,0m	15	11	-			10	-	13	-
1,5m	15			9	<0,03*				
2,0m	15	9	<0,03*			7	<0,03*	6	<0,03*
2,5m	15	19	<0,03*					9	<0,03*
3,0m	15	97	-			39	-	16	-
4,0m	15			37	-			16	-
5,0m	15	11	-						
6,0m	15					8	-	12	-
7,0m	15	14	-			12	-	12	-
7,5m	15	9	-						
8,0m	15	9	-						
8,5m	15			8	-				
10,0m	15	14	-			5	-	40	-
11,4m	15			13	-				
12,0m	15	2	-			4	-	10	-

40	"B" szennyezettségi határérték meghaladás
	Lerakott szennyvíz iszap hulladék
	Lerakott erőművi pernye
	Eredeti fedőréteg
<0,03*	Kioldódás vizsgálat eredménye mg/kg (L/S=10)

3.4.12.4.7. melléklet

VI. Szennyvíz iszap lerakó kazetta területéről származó talajminták szennyező anyag tartalmának vertikális eloszlása - 2024.

Cink tartalom a VI. szennyvíz iszap lerakó kazettában (mg/kg)

Mélység	"B"	IFT-04	IFT-04*	IFT-25	IFT-25*	IFV-01	IFV-01*	IFV-11	IFV-11*
felszín	200							223	-
0,2m	200			106	-				
1,0m	200	109	-			391	-	126	-
1,5m	200			104	<0,1*				
2,0m	200	186	<0,1*			112	0,1*	175	<0,1*
2,5m	200	48	<0,1*					108	<0,1*
3,0m	200	21	-			19	-	110	-
4,0m	200			16	-			13	-
5,0m	200	10	-						
6,0m	200					9	-	13	-
7,0m	200	18	-			45	-	42	-
7,5m	200	64	-						
8,0m	200	40	-						
8,5m	200			45	-				
10,0m	200	54	-			36	-	41	-
11,4m	200			36	-				
12,0m	200	36	-			53	-	53	-

391	"B" szennyezettségi határérték meghaladás
	Lerakott szennyvíz iszap hulladék
	Lerakott erőművi pernye
	Eredeti fedőréteg
0,1*	Kioldódás vizsgálat eredménye mg/kg (L/S=10)

3.4.12.4.7. melléklet

VI. Szennyvíz iszap lerakó kazetta területéről származó talajminták szennyező anyag tartalmának vertikális eloszlása - 2024.

Higany tartalom a VI. szennyvíz iszap lerakó kazettában (mg/kg)

Mélység	"B"	IFT-04	IFT-04*	IFT-25	IFT-25*	IFV-01	IFV-01*	IFV-11	IFV-11*
felszín	0,5							0,33	-
0,2m	0,5			0,11	-				
1,0m	0,5	0,09	-			0,54	-	0,18	-
1,5m	0,5			0,09	<0,005*				
2,0m	0,5	0,2	<0,005*			0,12	<0,005*	0,16	<0,005*
2,5m	0,5	0,07	<0,005*					0,11	<0,005*
3,0m	0,5	0,14	-			0,11	-	0,17	-
4,0m	0,5			0,1	-			0,05	-
5,0m	0,5	<0,05	-						
6,0m	0,5					<0,05	-	0,06	-
7,0m	0,5	0,08	-			<0,05	-	0,06	-
7,5m	0,5	<0,05	-						
8,0m	0,5	<0,05	-						
8,5m	0,5			0,07	-				
10,0m	0,5	0,08	-			0,12	-	0,05	-
11,4m	0,5			0,08	-				
12,0m	0,5	0,07	-			<0,05	-	<0,05	-

0,54	"B" szennyezettségi határérték meghaladás
	Lerakott szennyvíz iszap hulladék
	Lerakott erőművi pernye
	Eredeti fedőréteg
<0,005*	Kioldódás vizsgálat eredménye mg/kg (L/S=10)

3.4.12.4.7. melléklet

VI. Szennyvíz iszap lerakó kazetta területéről származó talajminták szennyező anyag tartalmának vertikális eloszlása - 2024.

Nikkel tartalom a VI. szennyvíz iszap lerakó kazettában (mg/kg)

Mélység	"B"	IFT-04	IFT-04*	IFT-25	IFT-25*	IFV-01	IFV-01*	IFV-11	IFV-11*
felszín	40							47	-
0,2m	40			37	-				
1,0m	40	43	-			40	-	43	-
1,5m	40			39	0,04*				
2,0m	40	39	<0,03*			34	0,04*	40	<0,03*
2,5m	40	26	<0,03*					40	<0,03*
3,0m	40	10	-			8	-	42	-
4,0m	40			8	-			13	-
5,0m	40	10	-						
6,0m	40					8	-	7	-
7,0m	40	11	-			30	-	27	-
7,5m	40	37	-						
8,0m	40	25	-						
8,5m	40			32	-				
10,0m	40	38	-			19	-	22	-
11,4m	40			17	-				
12,0m	40	27	-			26	-	32	-

47	"B" szennyezettségi határérték meghaladás
	Lerakott szennyvíz iszap hulladék
	Lerakott erőművi pernye
	Eredeti fedőréteg
0,04*	Kioldódás vizsgálat eredménye mg/kg (L/S=10)

3.4.12.4.7. melléklet

VI. Szennyvíz iszap lerakó kazetta területéről származó talajminták szennyező anyag tartalmának vertikális eloszlása - 2024.

Szelén tartalom a VI. szennyvíz iszap lerakó kazettában (mg/kg)

Mélység	"B"	IFT-04	IFT-04*	IFT-25	IFT-25*	IFV-01	IFV-01*	IFV-11	IFV-11*
felszín	1							0,4	-
0,2m	1			0,4	-				
1,0m	1	0,3	-			0,5	-	0,4	-
1,5m	1			0,5	<0,05*				
2,0m	1	0,3	<0,05*			0,5	<0,05*	0,4	<0,05*
2,5m	1	0,4	<0,05*					0,5	<0,05*
3,0m	1	0,6	-			0,4	-	0,4	-
4,0m	1			0,7	-			0,5	-
5,0m	1	0,4	-						
6,0m	1					0,3	-	<0,3	-
7,0m	1	0,6	-			<0,3	-	<0,3	-
7,5m	1	0,5	-						
8,0m	1	<0,3	-						
8,5m	1			<0,3	-				
10,0m	1	<0,3	-			0,6	-	<0,3	-
11,4m	1			1	-				
12,0m	1	<0,3	-			<0,3	-	<0,3	-

1	"B" szennyezettségi határérték meghaladás
	Lerakott szennyvíz iszap hulladék
	Lerakott erőművi pernye
	Eredeti fedőréteg
<0,05*	Kioldódás vizsgálat eredménye mg/kg (L/S=10)

3.4.12.4.7. melléklet

VI. Szennyvíz iszap lerakó kazetta területéről származó talajminták szennyező anyag tartalmának vertikális eloszlása - 2024.