



**Szelektív Nonprofit Kft.
(3000 Hatvan, 054/14)**

Hatvan hulladéklerakó
Hatvan, Csányi út
Monitoring jelentés
2024. év

Megbízó:
Szelektív Nonprofit Kft.
3000 Hatvan, 054/14

Hatvan hulladéklerakó (Hatvan, Csányi út)

Monitoring jelentés

2024. év

2024. december



Tartalomjegyzék

1. Előzmények	- 4 -
2. A vizsgálat tárgya	- 4 -
3. A mintavétel ideje	- 4 -
4. Mintavevő szervezet.....	- 4 -
5. A vizsgálatot végző laboratórium	- 4 -
6. Vizsgálati eredmények	- 4 -
6.1. Vízszintmérési eredmények	- 4 -
6.2. A felszín alatti víz vízvizsgálatainak eredményei	- 5 -
6.3. A talajok vizsgálati eredményei	- 5 -
7. Javaslattétel	- 6 -

Mellékletek:

- 1. sz. melléklet:** Mintavételi jegyzőkönyvek Vízjogi üzemeltetési engedély
- 2. sz. melléklet:** Vizsgálati jegyzőkönyvek
- 3. sz. melléklet:** Vízjogi üzemeltetési engedély



1. Előzmények

A Szelektív Nonprofit Kft. (3000 Hatvan, 054/14) cégünket bízta meg a Hatvan hulladéklerakó (Hatvan, Csányi út) monitoring vizsgálataival 2024 évre vonatkozóan. A vizsgálatokat a 2026. április 30-ig hatályos vízjogi üzemeltetési engedély, az FKI-KHO által kiadott 351000-1632-10/2016. ált. számú határozat (**1. sz. melléklet**) alapján végeztük.

2. A vizsgálat tárgya

Felszín alatti víz mintavételek – monitoring kutak (5 db)

- évente: ÁVK, TPH, fémek, félfémek, nyugalmi vízszint.

Talajmintavételek

3. A mintavétel ideje

2024.06.10.

4. Mintavevő szervezet

Kisanalitika Kft. - NAH-1-1613/2023

5. A vizsgálatot végző laboratórium

Kisanalitika Kft. - NAH-1-1613/2023

6. Vizsgálati eredmények

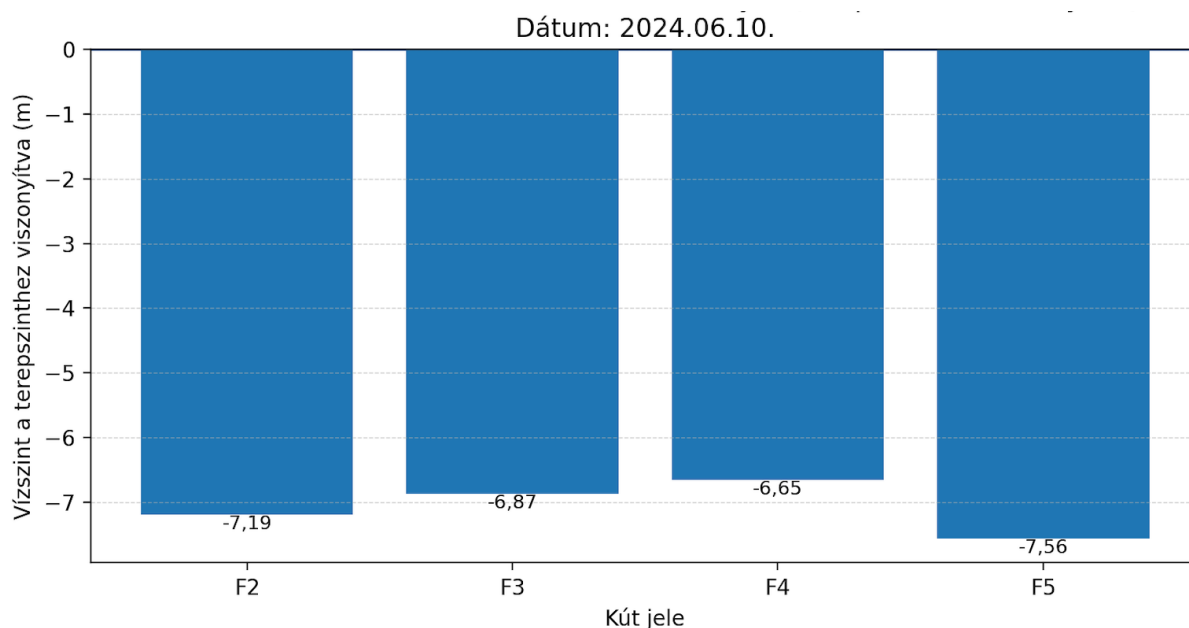
6.1. Vízzszintmérési eredmények

A terepszinthez viszonyított 2024. évi vízzszintmérési eredményeket az **1. táblázat**, a vízszintek egymáshoz viszonyított helyzetét az **1. diagram** mutatja be.

Dátum	Kút jele				
	F1	F2	F3	F4	F5
2018.08.09	-	-7,19	-6,87	-6,65	-7,56

1. táblázat: 2024. évi vízzszintmérési eredmények a terepszinthez viszonyítva





1. diagram: 2024. évi vízszintmérési eredmények a terepszinthez viszonyítva (F1 kút száraz)

6.2. A felszín alatti víz vízvizsgálatainak eredményei

A monitoring kutak 2024. évi mintavétel során vett minták vízvizsgálati eredményeit a **melléklet** tartalmazza. A 6/2009 (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet alapján előírt „B” szennyezettségi határértéket túllépő komponenseket következők voltak:

Komponens neve	Kút	Mért érték	Határérték
Szulfát (mg/l)	F5	362	250
Nitrát (ug/l)	F5	102	50
Ammónium (mg/l)	F5	1,14	0,5
Nátrium (mg/l)	F5	286	200

A határérték túllépések nem tekinthetők jelentősnek, hasonlóak a korábbi évekkel, továbbá nem a hulladéklerakási tevékenységgel hozhatóak kapcsolatba, a komponensek miatt.

6.3. A talajok vizsgálati eredményei

A talajmintavételek egyik vizsgált komponens esetében sem mutattak ki „B” szennyezettségi határérték feletti szennyezést.



7. Javaslattétel

Tekintettel arra, hogy a vizsgált komponensek mért értékei jelentős eltéréseket nem mutattak az előző év értékeihez képest ezért az észlelési módot véleményünk szerint folytatni szükséges.

Miskolc, 2024. december




.....
Dr. Szabó Attila
okl. környezetmérnök
ügyvezető



MELLÉKLET

- 1. sz. melléklet:** Mintavételi jegyzőkönyvek
- 2. sz. melléklet:** Vizsgálati jegyzőkönyvek
- 3. sz. melléklet:** Vízforgó üzemeltetési engedély

<div> KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft. Laboratórium Székhely: H-3792 Sajóbábony, Gyártelep Telefon: +3646 549-231 Fax: +3646 549-231 Email: kisanalitika@kisanalitika.hu Web: www.kisanalitika.hu</div>	<div>Mintavételi jegyzőkönyv (felszín alatti víz)</div>	<div>A jegyzőkönyv száma: 1558...../24</div>
---	--	--

A NAH által **NAH-1-1613/2023** számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

A megrendelő neve, címe: GEON System Kft., 3529 Miskolc, Knézh Károly u. 12/A 4. em. 1.

A mintavétel helye: Szelektív Nonprofit Kft., 3000 Hatvan, hulladéklerakó 054/14.

A mintavő neve, címe: KISANALITIKA Kft., 3792 Sajóbábony, Gyártelep

A mintavétel dátuma: 2024.06.10.

A mintavétel módszere: pontminta

A mintavétel módja: akkreditált/nem akkreditált

Minta	Minta azonosító	Mintavételi pont/Kútszám	Mintavétel ideje	Vizsgálandó jellemzők
1.	—	SZE-HA-F1-2024/I.	—	pH, fajl. el. vezetőkép., HCO_3^- , CO_3^{2-} , összes lúgosság, összes keménység, KOIps , SO_4^{2-} , NO_3^- , NO_2^- , Cl^- , összes foszfát, ammónium, Fe, Mn, Na, K, Mg, Ca, Ag, Al, As, B, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mo, Ni, Sn, Zn, TPH
2.	3947/24	SZE-HA-F2-2024/I.	9 ¹⁵	
3.	3948/24	SZE-HA-F3-2024/I.	9 ²⁰	
4.	3949/24	SZE-HA-F4-2024/I.	9 ⁵⁵	
5.	3950/24	SZE-HA-F5-2024/I.	10 ¹⁵	

Minta	Mintavételt megelőző üzemidő [h]	Átmérő [m]	Vízoszlop [m]	Háromszoros víztérfogat [l]	Talpmélység [m]	Csőkiállítás [m]	Vízszint szivattyúzás előtt [m]
1.	—	0,120	—	—	12,01	0,70	
2.	—	0,120	2,33	81	9,58	0,90	7,19
3.	—	0,120	3,84	130	10,71	0,90	6,87
4.	—	0,120	2,41	82	9,06	0,90	6,65
5.	—	0,120	2,64	90	10,20	0,90	7,56

Minta	Tisztító szivattyúzás					Helyszíni mérés		
	Vízszint szivattyúzás után [m]	Hozam [l/perc]	Fajl. el. vez.kép. [$\mu\text{S}/\text{cm}$]			Kitermelt víz [l]	pH	Fajl. el. vez.kép. 25 °C-on [$\mu\text{S}/\text{cm}$]
1.	—	—	—	—	—	—	—	—
2.	8,68	19	1337	1130	1129	80	7,60	1127
3.	8,51	19	1287	1270	1270	100	7,36	1269
4.	8,77	19	1027	950	942	80	7,32	943
5.	9,13	19	1955	1830	1837	80	7,12	1839

Dátum: 2024.06.10. Mintaátvevő neve, aláírása: LÉVAY ERIKA

A mintavételnél és a helyszíni vizsgálat(ok) során alkalmazott szabványok (akkreditált mintavétel esetén):

MSZ 21464:1998 (visszavont szabvány) Mintavétel a felszín alatti vizekből
MSZ ISO 5667-11:2012 Mintavétel fizikai, kémiai vizsgálat céljára
MSZ ISO 5667-2:1993 (visszavont szabvány) Vízmintavétel. A mintavételi technikák előírásai
MSZ EN ISO 5667-3:2018 Vízhőmérséklet. Mintavétel. 3. rész: A minták tartósításának és kezelésének irányelvei
MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz pH
MSZ EN 27888:1998 Fajlagos elektromos vezetőképesség

Alkalmazott szűrő pórusmérete: 0,45µ

Előre felvett adatok:

Kútszám	A kút azonosításához szükséges adatok	Fúrás éve	Kútanyag	Építéskori vízhőmérséklet
F1	EOV Y= 701997 EOV X= 257372	2015	125/119 PVC	-
F2	EOV Y= 701880 EOV X= 257243	2015	125/119 PVC	-
F3	EOV Y= 702010 EOV X= 257115	2015	125/119 PVC	-
F4	EOV Y= 701762 EOV X= 257048	2015	125/119 PVC	-
F5	EOV Y= 701863 EOV X= 256917	2015	125/119 PVC	-

A szűrőzés adatai:

Kútszám	Szűrőzés	Kútszám	Szűrőzés
F1	-5,00 - -9,00	F4	-4,00 - -8,00
F2	-3,00 - -7,00	F5	-4,00 - -8,00
F3	-4,0 - -8,00		

Időjárási jellemzők: Borult, esős

Szállítás módja: Hűtve

Mintavételi terv száma: 277/24

Mintavételi tervtől való eltérés:

Megjegyzések: A SZE-HA-F1 kút bi: van szűrője.

A laboratórium nem hoz nyilvánosságra olyan információt, mely a megrendelő adataival, mintáival, vizsgálati eredményeivel kapcsolatos.


Mintavételnél jelenlévő(k) neve, aláírása: MARTON EDINA

Dátum: 2024. 06. 11. Mintavevő neve, aláírása: BÉNYI BALÁZS

Dátum: 2024. 06. 11. Laboratóriumvezető aláírása: [Signature]

MELLÉKLET


- 1. sz. melléklet:** Mintavételi jegyzőkönyvek
- 2. sz. melléklet:** Vizsgálati jegyzőkönyvek
- 3. sz. melléklet:** Vízforgó üzemeltetési engedély

 KISANALITIKA KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft. Laboratórium Székhely: H-3792 Sajóbábony, Gyártelep Telefon: +3646 549-231 Fax: +3646 549-231 Email: kisanalitika@kisanalitika.hu Web: www.kisanalitika.hu	Vizsgálati jegyzőkönyv (felszín alatti víz)	Jegyzőkönyvszám F-178/24
---	--	-----------------------------


A NAH által **NAH-1-1613/2023** számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Megrendelő neve, címe:	GEON system Kft., 3529 Miskolc, Knézich Károly u. 12/A 4. em. 1.	Beérkezés dátuma:	2024.06.10.
Munkaszám:	GEON-1160/2024	Vizsgálatok kezdete:	2024.06.10.
Mintavétel helye, címe:	Szelektív Nonprofit Kft., 3000 Hatvan, hulladéklerakó 054/14.	Vizsgálatok befejezése:	2024.06.27.
Mintavétel dátuma:	2024.06.10.	Mintavevő:	KISANALITIKA Kft.
		Mintavétel módja:	<u>akkreditált</u> /nem akkreditált

Minta iktatószáma	3947/24	3948/24	3949/24	3950/24
Minta megnevezése	SZE-HA-F2-2024/I.	SZE-HA-F3-2024/I.	SZE-HA-F4-2024/I.	SZE-HA-F5-2024/I.
Mintavételi módszer	pontminta	pontminta	pontminta	pontminta
Vizsgált paraméter	Vizsgálati eredmények			
pH* MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz	7,60	7,36	7,32	7,12
Fajl. el. vezetőkép.* 25 °C-on [μS/cm] MSZ EN 27888:1998	1 130	1 270	943	1 840
Perm. kémiai oxigénigény (KOI _{ps}) [mg/l] MSZ 448-20:1990 5.fejezet	1,10	0,72	1,32	4,7
Hidrogén-karbonát [mg/l] MSZ 448-11:1986 5.fejezet és 6.2.szakasz	531	543	494	653
Karbonát [mg/l] MSZ 448-11:1986 5.fejezet és 6.2.szakasz	<6	<6	<6	<6
m-lúgosság [mmol/l] MSZ 448-11:1986 5. fejezet és 6.1.szakasz	8,7	8,9	8,1	10,7
Összes keménység [CaO mg/l] MSZ 448-21:1986 3.fejezet	333	333	232	316
Szulfát [mg/l] MSZ 448-13:1983 6. fejezet	120	140	84,7	362
Nitrát [mg/l] MSZ 1484-13:2009 5.fejezet	109	108	8,4	102
Nitrit [mg/l] MSZ 1484-13:2009 6.fejezet	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Klorid [mg/l] MSZ 1484-15:2009	28	46	39	68
Ammónium [mg/l] MSZ ISO 7150-1:1992	0,0218	0,0251	0,0273	1,14
Összes foszfát [mg/l] MSZ EN 1189:1998 (visszavont szabvány) 5. fejezet	0,12	0,19	0,46	0,28
Kalcium [mg/l] MSZ 448-3:1985 (visszavont szabvány) 2. fejezet	100	146	114	140
Magnézium [mg/l] MSZ 448-3:1985 (visszavont szabvány) 3. fejezet	84	56	31,5	52

 KISANALITIKA KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft. Laboratórium Székhely: H-3792 Sajóbáony, Gyártelep Telefon: +3646 549-231 Fax: +3646 549-231 Email: kisanalitika@kisanalitika.hu Web: www.kisanalitika.hu	Vizsgálati jegyzőkönyv (felszín alatti víz)	Jegyzőkönyvszám F-178/24
--	--	-----------------------------

Minta iktatószáma	3947/24	3948/24	3949/24	3950/24
Minta megnevezése	SZE-HA-F2-2024/I.	SZE-HA-F3-2024/I.	SZE-HA-F4-2024/I.	SZE-HA-F5-2024/I.
Mintavételi módszer	pontminta	pontminta	pontminta	pontminta
Vizsgált paraméter	Vizsgálati eredmények			
Nátrium [mg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	21,4	21,1	60,3	286
Kálium [mg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	0,788	1,27	0,985	2,83
Vas [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	4,70	2,41	2,71	2,01
Mangán [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	66,1	9,51	14,6	1 950
Ezüst [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<5	<5	<5	<5
Alumínium [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<5	<5	<5	<5
Arzén [µg/l] MSZ 1484-3:2006 7. fejezet	<2	<2	<2	<2
Bór [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	78,2	63,3	28,8	401
Bárium [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	74,4	91,6	68,6	33,4
Kadmium [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<2	<2	<2	<2
Kobalt [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<2	<2	<2	<2
Króm [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<2	6,23	<2	<2
Réz [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<2	<2	<2	<2
Molibdén [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<2	<2	<2	<2
Nikkel [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	<2	<2	2,75	11,5
Ón [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	4,32	4,29	6,08	8,01
Cink [µg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	3,66	4,10	6,72	4,69

 KISANALITIKA KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft. Laboratórium Székhely: H-3792 Sajóbábony, Gyártelep Telefon: +3646 549-231 Fax: +3646 549-231 Email: kisanalitika@kisanalitika.hu Web: www.kisanalitika.hu	Vizsgálati jegyzőkönyv (felszín alatti víz)	Jegyzőkönyvszám F-178/24
---	--	-----------------------------

Minta iktatószáma	3947/24	3948/24	3949/24	3950/24
Minta megnevezése	SZE-HA-F2-2024/I.	SZE-HA-F3-2024/I.	SZE-HA-F4-2024/I.	SZE-HA-F5-2024/I.
Mintavételi módszer	pontminta	pontminta	pontminta	pontminta
Vizsgált paraméter	Vizsgálati eredmények			
Illékony szénhidrogén-tartalom (VPH) [µg/l] E-2:2017	<50	<50	<50	<50
Extrahálható szénhidrogén-tartalom (EPH) [µg/l] MSZ 1484-7:2009	<50	<50	<50	<50
TPH [µg/l] E-2:2017, MSZ 1484-7:2009	<50	<50	<50	<50

*Helyszíni vizsgálat.

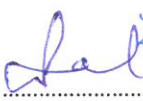
A vizsgálati eredmények kizárólag a megvizsgált mintákra vonatkoznak, a mintavétel felelőssége a Mintavevőt terheli.


A vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgálólaboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható.

A megadott eredményekkel kapcsolatban a kézhezvételtől számított 8 napon belül észrevételt tehet.

Sajóbábony, 2024. június 27.




 Szabó Szilvia
 laboratóriumvezető

 KISANALITIKA KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft. Laboratórium Székhely: H-3792 Sajóbábony, Gyártelep Telefon: +3646 549-231 Fax: +3646 549-231 Email: kisanalitika@kisanalitika.hu Web: www.kisanalitika.hu	Vizsgálati jegyzőkönyv (talaj)	Jegyzőkönyvszám T-30/24
---	---	----------------------------

A NAH által **NAH-1-1613/2023** számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Megrendelő neve, címe: GEON system Kft., 3529 Miskolc, Knézich Károly u. 12/A 4. em. 1.
Munkaszáma: GEON-1160/2024
Mintavétel helye, címe: Szelektív Nonprofit Kft., 3000 Hatvan, hulladéklerakó 054/14., szikkasztó árok
Mintavétel dátuma: 2024.05.27.

Beérkezés dátuma: 2024.05.27.
Vizsgálatok kezdete: 2024.05.27.
Vizsgálatok befejezése: 2024.05.31.
Mintavevő: GEON system Kft.
Mintavétel módja: akkreditált/nem akkreditált

Minta iktatószáma	3557/24	3558/24	3559/24
Minta megnevezése	0. Talaj	1. Talaj	2. Talaj
Mintavételi módszer	pontminta	pontminta	pontminta
Vizsgált paraméter	Vizsgálati eredmények		
Króm (VI) [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 5.1. szakasz	<0,5	<0,5	<0,5
Összes króm [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	28,2	12,5	6,59
Összes kobalt [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	6,46	4,04	3,64
Összes nikkel [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	16,2	6,68	4,63
Összes réz [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	9,55	11,2	3,53
Összes cink [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	47,6	47,0	13,1
Összes arzén [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	5,22	3,80	1,93
Összes szelén [mg/kg sz.a.] MSZ 21420-30:2006	<1	<1	<1
Összes molibdén [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	<1	<1	<1
Összes kadmium [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	<0,5	<0,5	<0,5
Összes ón [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	2,11	2,75	<2
Összes bárium [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	158	116	44,5
Összes higany [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	<0,3	<0,3	<0,3
Összes ólom [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	10,7	13,0	4,26
Összes ezüst [mg/kg sz.a.] MSZ 21420-30:2006	<1	<1	<1

Minta iktatószáma	3557/24	3558/24	3559/24
Minta megnevezése	0. Talaj	1. Talaj	2. Talaj
Mintavételi módszer	pontminta	pontminta	pontminta
Vizsgált paraméter	Vizsgálati eredmények		
Illékony szénhidrogén-tartalom (VPH) [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-105:2009	<10	<10	<10
Extrahálható szénhidrogén-tartalom (EPH) [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-94:2009	<10	<10	<10
TPH [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-94:2009, MSZ 21470-105:2009	<10	<10	<10

A vizsgálati eredmények kizárólag a megvizsgált mintákra vonatkoznak, a mintavétel felelőssége a Mintavevőt terheli.
A vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgálólaboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható.
A megadott eredményekkel kapcsolatban a kézhezvételtől számított 8 napon belül észrevételt tehet.


Sajóbábony, 2024. május 31.



KISANALITIKA
Laboratóriumi Szolgáltató Kft.
3792 Sajóbábony, Gyártelep
Adószáma: 12813335-2-05



Szabó Szilvia
laboratóriumvezető

 KISANALITIKA KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft. Laboratórium Székhely: H-3792 Sajóbábony, Gyártelep Telefon: +3646 549-231 Fax: +3646 549-231 Email: kisanalitika@kisanalitika.hu Web: www.kisanalitika.hu	Vizsgálati jegyzőkönyv (talaj)	Jegyzőkönyvszám T-31/24
---	---	----------------------------

A NAH által **NAH-1-1613/2023** számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Megrendelő neve, címe:	GEON system Kft., 3529 Miskolc, Knézich Károly u. 12/A 4. em. 1.	Beérkezés dátuma:	2024.05.27.
Munkaszáma:	GEON-1160/2024	Vizsgálatok kezdete:	2024.05.27.
Mintavétel helye, címe:	Szelektív Nonprofit Kft., 3000 Hatvan, hulladéklerakó 054/14., szikkasztó árok	Vizsgálatok befejezése:	2024.05.31.
Mintavétel dátuma:	2024.05.27.	Mintavevő:	GEON system Kft.
		Mintavétel módja:	<u>akkreditált/nem akkreditált</u>

Minta iktatószáma	3560/24	3561/24	3562/24
Minta megnevezése	3. Talaj	4. Talaj	5. Talaj
Mintavételi módszer	pontminta	pontminta	pontminta
Vizsgált paraméter	Vizsgálati eredmények		
Króm (VI) [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 5.1. szakasz	<0,5	<0,5	<0,5
Összes króm [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	17,9	17,8	13,9
Összes kobalt [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	5,17	5,11	4,54
Összes nikkel [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	11,5	11,4	9,49
Összes réz [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	5,50	5,71	4,10
Összes cink [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	27,5	27,6	23,1
Összes arzén [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	3,98	4,08	3,35
Összes szelén [mg/kg sz.a.] MSZ 21420-30:2006	<1	<1	<1
Összes molibdén [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	<1	<1	<1
Összes kadmium [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	<0,5	<0,5	<0,5
Összes ón [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	<2	<2	<2
Összes bárium [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	93,4	105	80,4
Összes higany [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	<0,3	<0,3	<0,3
Összes ólom [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4.1. szakasz	7,40	7,70	6,43
Összes ezüst [mg/kg sz.a.] MSZ 21420-30:2006	<1	<1	<1

Minta iktatószáma	3560/24	3561/24	3562/24
Minta megnevezése	3. Talaj	4. Talaj	5. Talaj
Mintavételi módszer	pontminta	pontminta	pontminta
Vizsgált paraméter	Vizsgálati eredmények		
Illékony szénhidrogén-tartalom (VPH) [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-105:2009	<10	<10	<10
Extrahálható szénhidrogén-tartalom (EPH) [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-94:2009	<10	<10	<10
TPH [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-94:2009, MSZ 21470-105:2009	<10	<10	<10

A vizsgálati eredmények kizárólag a megvizsgált mintákra vonatkoznak, a mintavétel felelőssége a Mintavevőt terheli.
A vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgálólaboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható.
A megadott eredményekkel kapcsolatban a kézhezvételtől számított 8 napon belül észrevételt tehet.

Sajóbábony, 2024. május 31.



KISANALITIKA „1”
Laboratóriumi Szolgáltató Kft.
3792 Sajóbábony, Gyártelep
Adószám: 2813335-2-05



Szabó Szilvia
laboratóriumvezető

MELLÉKLET

- 1. sz. melléklet:** Mintavételi jegyzőkönyvek
- 2. sz. melléklet:** Vizsgálati jegyzőkönyvek
- 3. sz. melléklet:** Vízbiztonsági üzemeltetési engedély



Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály

H-1081 Budapest, Dologház u. 1. ☒: 1443 Budapest, Pf.:154.

Tel:(36-1)459-2476,459-2477, 459-2460, fax:(36-1)459-2459,e-mail: fki.hatosag@katved.gov.hu



503/0976(3)-900(3)

2016 APR 18.

B1084. Kgy
P
CDNA

Szám: 351000-1632-10/2016. ált.

Tárgy: Hatvan és Térsége települési
hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztéséhez
kapcsolódó vízellátási-művek (csapadékvíz-
elvezetés, monitoring kutak) vízgazdálkodási
engedélye

Vízikönyvi szám: 8.3/b/303

Hiv.számunk: FKI-KHO: 989-8/2016.

Ügyintéző: dr. Hajdu Csilla

Bálint Anett

Dénesi Istvánné

Telefon: (36-1)459-2476

H A T Á R O Z A T

1./ A Hatvan és Térsége Hulladékgazdálkodási és Környezetvédelmi Nonprofit Közhasznú Korlátolt Felelősségű Társaság (3000 Hatvan, Tarjáni út 3.; a továbbiakban: Engedélyes) részére, a Szendefi Kft. (1118 Budapest, Frankhegy u. 1., a továbbiakban: Tervező) 2015. szeptember és október hónapjában készült megvalósulási tervdokumentációja alapján , a 2./ pontban ismertetett vízellátási-művek üzemeltetésére

Ere: 2016. apr. 30.

vízgazdálkodási engedélyt

adok.

Vízgazdálkodási engedély száma: FKI-VH: 4191-19/2014.

Vízikönyvi száma: 8.3/b/303

2./ Létesült:

2.1. Csapadékvíz-elvezetés:

Talp- és övárkok:

TÁ-1 jelű talpárkok

- 179,00 fm burkolt árok
- Befogadó: D250 KPE átereszen keresztül az ÖÁ-1 jelű övárkok

TÁ-2 jelű talpárkok

- 139,00 fm burkolt árok
- Befogadó: D250 KPE átereszen keresztül az ÖÁ-1 jelű övárkok

Ügyfélfogadás: Vízügyi és vízvédelmi hatósági ügyekben előzetes időpont-egyeztetést követően az ügyfelek az alábbi időpontokban fordulhatnak kérdéseikkel személyesen a hatósághoz, illetve tekinthetnek be az eljárás során keletkezett iratokba:
Hétfő, szerda: 9:00-12:00, 14:00-16:00; Péntek: 9:00-12:00

TÁ-3 jelű talpárak

- 161,90 fm burkolt árok szakasz
- 43,20 fm burkolt árok szakasz
- **Befogadó:** D200 KPE átereszen keresztül az SZÁ-5 jelű szikkasztóárok

TÁ-4 jelű talpárak

- 65,60 fm burkolt árok
- **Befogadó:** SZÁ-6 jelű szikkasztóárok

ÖÁ-1 jelű övárak

- 273,30 fm beton mederlap burkolatú árok
- **Befogadó:** SZM-1 jelű szikkasztó medence

ÖÁ-2 jelű övárak

- 49,50 fm beton mederlap burkolatú árok
- **Befogadó:** SZM-3 jelű szikkasztó medence

Tiszta, tetőfelületi csapadékvíz-elvezető csatornák:

ECS-1 jelű csapadékvíz-csatorna

- 65,78 fm D200 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 51,30 fm D160 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 7 db tisztítóakna
- **Befogadó:** SZM-3 jelű szikkasztó medence

ECS-1-1 jelű csapadékvíz-csatorna

- 47,18 fm D200 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 40,90 fm D160 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 4 db tisztítóakna
- **Befogadó:** ECS-1 jelű csapadékvíz-csatorna

ECS-2 jelű csapadékvíz-csatorna

- 63,17 fm D315 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 45,00 fm D200 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 6 db tisztítóakna
- **Befogadó:** SZM-1 és SZM-2 jelű szikkasztó medencék

ECS-2-1 jelű csapadékvíz-csatorna

- 76,31 fm D200 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 4 db tisztítóakna
- **Befogadó:** ECS-2 jelű csapadékvíz-csatorna

ECS-3 jelű csapadékvíz-csatorna

- 25,45 fm D200 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 13,60 fm D160 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 3 db tisztítóakna
- **Befogadó:** ÖÁ-2 jelű övárak

ECS-3-1 jelű csapadékvíz-csatorna

- 56,50 fm D160 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 2 db tisztítóakna
- **Befogadó:** ECS-3 jelű csapadékvíz-csatorna

ECS-4 jelű csapadékvíz-csatorna

- 58,20 fm D160 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 2 db tisztítóakna
- **Befogadó:** vasbeton tartály

Szennyezett, burkolt felületi csapadékvíz elvezető csatornák:

CSA-1 jelű csapadékvíz-csatorna

- 36,74 fm D500 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 156,94 fm D250 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 9 db tisztítóakna
- 8 db víznyelőakna
- ENVIA TNP 150-2-A rendszerű olajleválasztó
- **Befogadó:** SZM-2 jelű szikkasztó medence

CSA-1-1 jelű csapadékvíz-csatorna

- 25,28 fm D400 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 60,00 fm D315 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 2 db tisztítóakna
- 1 db víznyelőakna
- **Befogadó:** CSA-1 jelű csapadékvíz-csatorna

CSA-1-1-1 jelű csapadékvíz-csatorna

- 34,50 fm D160 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 1 db tisztítóakna
- 1 db víznyelőakna
- **Befogadó:** CSA-1-1 jelű csapadékvíz-csatorna

CSA-2 jelű csapadékvíz-csatorna

- 20,95 fm D500 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 26,27 fm D400 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 2 db tisztítóakna
- 2 db víznyelőakna
- ENVIA TNP 150-2-A rendszerű olajleválasztó
- **Befogadó:** SZM-3 jelű szikkasztó medence

CSA-2-1 jelű csapadékvíz-csatorna

- 154,69 fm D250 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- Lejtés: 0,87-2,05 %
- 5 db tisztítóakna
- 6 db víznyelőakna
- **Befogadó:** CSA-2 jelű csapadékvíz-csatorna

CSA-3 jelű csapadékvíz-csatorna

- 41,00 fm D160 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 1 db tisztítóakna
- 2 db víznyelőakna
- **Befogadó:** bekötőút menti árok

CSA-4 jelű csapadékvíz-csatorna

- 36,80 fm D250 KG-PVC csapadékvíz-csatorna
- 1 db tisztítóakna
- 2 db víznyelőakna
- **Befogadó:** bekötőút menti árok

Folyókák

FO-1 jelű folyóka

- 41,68 fm 0,60 m széles nyitott folyóka
- **Befogadó:** CSA-1-1 jelű csapadékvíz-csatorna

FO-2 jelű folyóka

- 50,62 fm 0,60 m széles nyitott folyóka
- **Befogadó:** CSA-2 jelű csapadékvíz-csatorna

FO-3 jelű folyóka

- 11,47 fm 0,60 m széles nyitott folyóka
- **Befogadó:** CSA-2 jelű csapadékvíz-csatorna

FR-1 jelű folyóka

- 68,92 fm Hauraton Faserfix Super KS150 nyitott folyóka
- **Befogadó:** CSA-1-1 jelű csapadékvíz-csatorna

FR-2 jelű folyóka

- 92,50 fm Hauraton Faserfix Super 500 folyóka
- **Befogadó:** vasbeton tartály

FR-3 jelű folyóka

- 12,00 fm Hauraton Faserfix Super KS150 nyitott folyóka
- **Befogadó:** vasbeton tartály

Szikkasztó árkok, szikkasztó medencék:

SZÁ-1 jelű szikkasztó árok

- Hossz: 30,90 m
- Fenékszélesség: 0,40 m
- Mélység: 0,40 m
- Rézsűhajlás: 1:1
- Térfogat: 8,7 m³
- Átlagos vízmélység: 0,32 m

SZÁ-2 jelű szikkasztó árok

- Hossz: 81,70 m
- Fenékszélesség: 0,40 m
- Mélység: 0,40 m

- Rézsűhajlás: 1:1
- Térfogat: 19,6 m³
- Átlagos vízmélység: 0,29 m

SZÁ-3 jelű szikkasztó árok

- Hossz: 51,90 m
- Fenékszélesség: 0,40 m
- Mélység: 0,40 m
- Rézsűhajlás: 1:1
- Térfogat: 8,8 m³
- Átlagos vízmélység: 0,23 m

SZÁ-4 jelű szikkasztó árok

- Hossz: 48,40 m
- Fenékszélesség: 0,40 m
- Mélység: 0,40 m
- Rézsűhajlás: 1:1
- Térfogat: 8,2 m³
- Átlagos vízmélység: 0,23 m

SZÁ-5 jelű szikkasztó árok

- Hossz: 57,00 m
- Fenékszélesség: 0,40 m
- Mélység: 0,40 m
- Rézsűhajlás: 1:1
- Térfogat: 10,0 m³
- Átlagos vízmélység: 0,25 m

SZÁ-6 jelű szikkasztó árok

- Hossz: 11,50 m
- Fenékszélesség: 0,40 m
- Mélység: 0,40 m
- Rézsűhajlás: 1:1
- Térfogat: 5,0 m³
- Átlagos vízmélység: 0,30 m

SZM-1 jelű szikkasztó medence

- Kialakítás: SZM-2 jelű szikkasztó medencével összekötött földmedrű szikkasztó medence a be- és kivezető csatornák környezetében rézsű és medervédelemmel
- Üzemi térfogat: 75 m³
- Fenékszint: 120,10 mBf.
- Összekötő vezeték (túlfolyó): 50,75 fm Ø30 beton csatorna
- Összekötő vezeték folyásfenék szintje: 119,79 mBf.
- ÖÁ-1 jelű övárak csatlakozási szintje: 122,49 mBf.
- Rézsűburkolat: homokoskavics ágyazatba rakott terméskő burkolat

SZM-2 jelű szikkasztó medence

- Kialakítás: SZM-1 jelű szikkasztó medencével összekötött földmedrű szikkasztó medence a be- és kivezető csatornák környezetében rézsű és medervédelemmel

- Üzemi térfogat: 130 m³
- Fenékszint: 119,50 mBf.
- Összekötő vezeték: 50,75 fm Ø30 beton csatorna
- Összekötő vezeték folyásfenék szintje: 119,78 mBf.
- Túlfoló vezeték befogadója: bekötőút menti árok
- CSA-1 jelű csatorna csatlakozási szintje: 120,18 mBf.
- Rézsűburkolat: homokoskavics ágyazatba rakott terméskő burkolat

SZM-3 jelű szikkasztó medence

- Kialakítás: földmedrű szikkasztó medence a be- és kivezető csatornák környezetében rézsű és medervédelemmel
- Üzemi térfogat: 140 m³
- Fenékszint: 119,95 mBf.
- Túlfoló vezeték: 14,50 fm Ø30 beton csatorna
- Túlfoló vezeték folyásfenék szintje: 121,48 mBf.
- Túlfoló vezeték befogadója: bekötőút menti árok
- ÖA-2 jelű övások csatlakozási szintje: 119,95 mBf.
- Rézsűburkolat: homokoskavics ágyazatba rakott terméskő burkolat

Csapadékvíz-átemelő akna:

- Funkció: az I/2 ütem területéről gravitációsan úton érkező csapadékvíz gyűjtése és átemelése a TÁ-1 jelű talpárakba
- Kialakítása: előregyártott vb. aknaelemekből
- Belső átmérő: 1,60 m
- Mélység: 4,35 m
- Átemelő szivattyú jellemzői:
 - Kapacitás: 10 l/s
 - Emelőmagasság: 4,00 m
- Teljesítmény: 2,6 kW

2.2. Csurgalékvíz-elvezetés érékében:

CSU-1 jelű csurgalékvíz csatorna

- 60,48 fm D250 KPE csurgalékvíz csatorna
- 73,00 fm D160 KPE csurgalékvíz csatorna
- 2 db csatlakozóakna CS-A2, CS-A3
- 1 db iránytörő akna CS-A4
- **Befogadó:** II/B jelű csurgalékvíz medence

Csurgalékvíz gyűjtő és átemelő akna (CS-ÁA1):

- anyaga: vb.
- Ø 2 m, mélysége: 4,93 m
- átemelő szivattyú: Q= 10 l/s; H= 6m; P= 2,6 kW

Az akna fogadja a csurgalékvíz csatornán és a szivárgó kivezetésén érkező csurgalékvizet. Innét a csurgalékvíz a szigetelt csurgalékvíz medencébe kerül.

CSU-2 jelű csurgalékvíz csatorna

- 91,81 fm D355 KPE csurgalékvíz csatorna
- 4 db tisztítóakna
- **Befogadó:** II/B jelű csurgalékvíz medence

CSU-3 jelű csurgalékvíz csatorna

- 92,40 fm D200 KPE csurgalékvíz csatorna
- 2 db tisztítóakna
- **Befogadó:** II/B jelű csurgalékvíz medence

Csurgalékvíz gyűjtő és átemelő medence (III/N)

- anyaga: vb.
- térfogata: 50 m³
- átemelő szivattyú: Q= 20 l/s; H= 4m; P= 3,7 kW

A komposztálótér beton felületéről lefolyó csurgalékvizet rácsos folyóka gyűjti össze. A folyókában összegyűlő vizet csurgalékvíz csatorna vezeti el a csurgalékvíz gyűjtő és átemelő medencébe. Innét a csurgalékvizet a csurgalékvíz medencébe kerül.

Szigetelt csurgalékvíz medence (II/B):

- a medence tényleges tározó térfogata: 2820 m³

Szigetelt, rézsűkkel ellátott földmedence.

CSÖ-1 csurgalék visszalocsoló vezeték

- 15,59 fm D110 KPE visszalocsoló nyomóvezeték

Csurgalékvíz visszaforgató akna (CS-VPA)

- anyaga: vb.
- Ø 2 m, mélysége: 3,31 m
- átemelő szivattyú: Q= 5 l/s; H= 45 m; P= 17 kW

A csurgalékvíz a csurgalékvíz vezetékeken keresztül, 2-2 db hidráns segítségével visszalocsolásra kerül a depóniára.

2.3. Monitoring kutak:

A kutak helye és műszaki adatai:

Kút jele	Helyrajzi szám	EOV X	EOV Y	Terepszint (mBf.)	Talpmélység (m)	Szűrőzés (m-m)
F1	058/18	257 372	701 997	130,80	11,0	5,0 – 9,0
F2	058/18	257 243	701 880	123,30	9,0	3,0 – 7,0
F3	058/19	257 115	702 010	124,20	10,0	4,0 – 8,0
F4	058/20	257 048	701 762	122,25	8,0	4,0 – 8,0
F5	058/21	256 917	701 863	123,00	10,0	4,0 – 8,0

Csővezés: talpmélységig Ø 125/119 mm PVC cső

Szűrőzés: fenti mélységközben Ø 125/119 mm PVC cső (réselessel, kavicsolással),

Kútfej: zárható acél kútfej, betongallér

Feneklezárás: PVC lezáró idom

Vízkészlet adatok:

Vízkészlet jellege: talajvíz

Víz kivétel célja: monitoring

Felügyeleti kategória: IV.

3./ E vízjogi üzemeltetési engedély **2026. április 30. napjáig hatályos**. Az engedély hatályának meghosszabbítása - előbbi időpont lejártá előtt - a vízjogi engedélyezési eljáráshoz szükséges kérelemről és mellékleteiről szóló 18/1996. (VI. 13.) KHVM rendeletben [a továbbiakban: 18/1996. (VI. 13.) KHVM rendelet] előírt mellékletek csatolásával kérhető.

4./ Előírások:

1. A tulajdonos vagy az üzemeltető személyében bekövetkezett változást Engedélyes köteles 30 napon belül bejelenteni a Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztálynak (a továbbiakban: FKI-KHO).
2. Az üzemeltetésbe vont vízellátási rendszerek rendszeres karbantartásáról, tisztításáról és tisztántartásáról Engedélyesnek folyamatosan gondoskodni kell.
3. Vízbázisvédelmi területen tevékenység úgy végezhető, hogy annak következtében:
 - a vízkészlet természetes védettsége ne csökkenjen, vagy ne növekedjen a környezet sérülékenysége,
 - a vízkészletbe 6 hónapon belül le nem bomló károsító anyag ne kerüljön,
 - olyan lebomló anyag ne jusson a vízkészletbe, amelynek mennyisége, jellege vagy bomlásterméke a felszín alatti víz minőségének károsodását okozza.
4. A felszín alatti vizek minősége nem veszélyeztethető. A kockázatos anyagokkal kapcsolatban be kell tartani a *felszín alatti vizek védelméről* szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet] előírásait, és fokozott figyelmet kell fordítani arra, hogy a felszín alatti víz ne szennyeződjön.
5. A hulladéklerakó területén folytatott tevékenység nem okozhatja a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben [a továbbiakban: 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet] megadott „B” szennyezettségi határértékek túllépését.
6. A **monitoring kutakból évente** mintát kell venni, meg kell vizsgálni az alábbi komponensekre:
 - általános vízkémiai komponensek
 - összes alifás szénhidrogén (TPH-GC)
 - fémek és félfémek.
7. A mintavételek előtt a monitoring kutakban a nyugalmi vízszintet meg kell mérni és dokumentálni kell.
8. A vízbázis érintettség miatt a személy- illetve a tehergépkocsi parkolóról elvezetett csapadékvizek **szikkasztóárókba** történő bevezetési pontjaiban **évenként** történő **talajvizsgálatokkal** igazolni kell, hogy a csapadékvíz szikkasztása következtében szennyezés nem keletkezik.
 - Vizsgálandó komponensek talaj vonatkozásában: **összes alifás szénhidrogén (TPH-GC)**.
 - Vizsgálandó mélységtartományok: a szikkasztási sík alatti 0,2 – 0,5 m, illetve 0,5 – 1,0 m.
9. A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 47. § (3) bekezdése alapján a mintavételeket és minőségvizsgálatokat csak arra jogosultsággal rendelkező, akkreditált szervezet (laboratórium) végezheti.
10. A mintavételezéseket, minőségvizsgálatokat és azok értékelését a 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendeletben foglaltak figyelembevételével kell elvégezni.

11. A környezeti monitoring rendszerek adatszolgáltatását az **OKIR rendszeren keresztül a FAVI Monitoring információs alrendszerben a felszín alatti víz és a földtani közeg környezetvédelmi nyilvántartási rendszer (FAVI) adatszolgáltatásról** szóló 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet 7. számú melléklete szerinti „Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring adatlap” **(FAVI-MIR-K)** megnevezésű adatlapon, **elektronikus úton kell teljesíteni.** Az adatlapok kitöltésénél figyelembe kell venni az adott évre vonatkozó mintavételezések és vizsgálatok gyakoriságát.
12. Az adatszolgáltatást **tárgyévét követő év április 30-ig** kell benyújtani.
13. **Az első (2016. évre vonatkozó) adatszolgáltatás benyújtási határideje: 2017. április 30.** Ezt követően az adatszolgáltatást rendszeresen, határidőre teljesíteni kell.
14. A tevékenység során esetlegesen bekövetkező káresemény esetén annak felszámolásáról, a terület eredeti állapotának visszaállításáról Engedélyes köteles gondoskodni.

4.1./ A Heves Megyei Kormányhivatal Hatvani Járási Hivatal Földhivatali Osztálya 10015/2016. számú szakhatósági állásfoglalásának előírásai:

1. A tervezett tevékenység, és a járulékos tevékenységek a lehető legkisebb mértékű termőföld igénybevételevel történjenek.
2. A tervezett tevékenység a szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását nem akadályozhatja.

Jelen döntés fellebbezésre tekintet nélkül végrehajtható.

A fenti előírások határidőre történő önkéntes teljesítésének elmaradása esetén *a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól* szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 134. §-ában és 61. §-ában foglaltak alkalmazásának van helye.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya BO/16/374-2/2016. számú szakhatósági állásfoglalásában előírások nélkül hozzájárult az engedély kiadásához.

A Hatvan Város Önkormányzata Jegyzője 1524-3/2016. számú szakhatósági állásfoglalásában előírások nélkül hozzájárult az engedély kiadásához.

A Heves Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági, Növény- és Talajvédelmi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztálya HE/NT0/37-4/2016. számú szakhatósági állásfoglalásában előírások nélkül hozzájárult az engedély kiadásához.

Egyidejűleg megállapítom, hogy az igazgatási szolgáltatási díj mértéke **112 000 Ft, melyet Engedélyes megfizetett.**

Megállapítom továbbá, hogy a Heves Megyei Kormányhivatal Hatvani Járási Hivatal Földhivatali Osztályát megillető igazgatási szolgáltatási díj mértéke 30 000 Ft Ft, melynek viselésére Engedélyes köteles. Megállapítom, hogy a szakhatósági eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díj megfizetésre került.

Megállapítom továbbá, hogy a Heves Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági, Növény- és Talajvédelmi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztályát megillető igazgatási szolgáltatási díj mértéke 25 000 Ft, melynek viselésére Engedélyes köteles. Megállapítom, hogy a szakhatósági eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díj megfizetésre került.

Tekintettel arra, hogy tárgyi vízjogi engedélyezési eljárás a a Környezet és Energia Operatív Program Egészséges, tiszta települések prioritás keretében megvalósuló beruházásokkal összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánításáról és az eljáró hatóságok kijelöléséről szóló 508/2013. (XII. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 508/2013. (XII. 29.) Korm. rendelet] hatálya alá tartozik, a nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházások megvalósításának gyorsításáról és egyszerűsítéséről szóló 2006. évi LIII. törvény (a továbbiakban 2006. évi LIII. törvény) 2. § (1) bekezdés, a Ket. 80. § (4) bekezdése alapján jelen döntést az FKI-KHO hirdetőtábláján, honlapján (<http://fovaros.katasztrofavedelem.hu/kozerdeku-adatok-adatbazisa>) és a központi rendszeren (www.magyarorszag.hu) közzéteszem, egyúttal megkeresem Hatvan Város Önkormányzata Jegyzőjét (3000 Hatvan, Kossuth tér 2.), hogy a döntés kézhezvételét követően a döntés teljes szövegének nyilvános közzétételéről gondoskodjon.

E döntés ellen a közléstől számított 15 napon belül a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságnak címzett, de az FKI-KHO-hoz 6 példányban benyújtandó fellebbezéssel lehet élni. A fellebbezés elektronikus úton történő benyújtására a megfelelő technikai háttér hiánya miatt nincs lehetőség. A fellebbezési eljárás díja 56 000 Ft, amit az FKI-KHO Magyar Államkincstárnál vezetett 10023002-00319566-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára átutalási megbízással vagy postai úton készpénz-átutalási megbízással (csekk) kell megfizetni. A fellebbezési eljárási díj megfizetésekor kérem hivatkozzon a fellebbezett döntés iktatószámára, a hatósági eljárás tárgyára, valamint kérem feltüntetni a befizető nevét és címét.

INDOKOLÁS

Engedélyes 2015. december 18. napján kelt kérelmében határozat 2./ pontjában leírt vízilétesítmények üzemeltetésére vízjogi üzemeltetési engedélyt kért. A kérelmet és mellékleteit a 18/1996. (VI. 13.) KHVM rendelet előírásai szerint ellenőriztem, és megállapítottam, hogy a beadvány tartalmazza:

- Engedélyes üzemeltető megnevezését, címét;
- a vízjogi létesítési engedélyre történő utalást;
- Hatvan Város Önkormányzatának 2016. január 28. napján kelt befogadói nyilatkozatát;
- a megvalósulási tervek 6 példányát;
- a létesítmények műszaki átadás-átvételére vonatkozó jegyzőkönyvet;
- igazolást a megfizetett igazgatási szolgáltatási díjról.

A tervdokumentációt megküldtem az alábbi hatóságok mint szakhatóságok részére:

A Heves Megyei Kormányhivatal Hatvani Járási Hivatal Földhivatali Osztálya 10015/2016. számú szakhatósági állásfoglalásában a rendelkező részben foglalt előírásokkal hozzájárult az engedély kiadásához.

Szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„A Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság fent megjelölt tárgyú megkeresésében szakhatósági állásfoglalásunk megadását kérte.

A kérelemhez megküldte az engedélyezéshez eljárás kiadásához szükséges dokumentumokat.

A Tfvt. előírja, hogy ha az ingatlanügyi hatóság szakhatóságként működik közre más hatóságok engedélyezési eljárásaiban. A termőföld védelme érvényesítése érdekében érvényre kell juttatni, hogy az engedélyezési eljárás alá eső tevékenység végzése, létesítmény elhelyezése, jogosultság gyakorlása lehetőség szerint a gyengébb minőségű termőföldeken, a lehető legkisebb mértékű termőföld igénybevételével történjen.

A szakhatósági állásfoglalás kialakítása során továbbá figyelemmel kell lenni még arra, hogy az érintett és szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását a tervezett tevékenység, létesítmény ne akadályozza.

A fentiek alapján a rendelkező részben foglaltak szerinti előírásokkal a szakhatósági hozzájárulást megadtam.

Szakhatósági hozzájárulásomat a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény 8.§-ban, a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/A §-03(1. 4. számú melléklete 6. pontjában, valamint a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 44. § (1) bekezdésében foglaltak alapján adtam meg.

A Földhivatali Osztály hatáskörét és illetékességét a 373/2014. (XII. 21.) Korm. rendelet állapítja meg.

A fellebbezés lehetőségét a 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 98. § (2) bekezdése zárja ki.”

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya BO/16/374-2/2016. számú szakhatósági állásfoglalásában előírások nélkül hozzájárult az engedély kiadásához.

Szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„A Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztálya a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdés f) pontjában foglaltak alapján 35100-4-4/2016. ált. számon megkereste a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályt, hogy a Hatvan és Térsége Hulladékgazdálkodási és Környezetvédelmi Nonprofit Közhasznú Kft. részére a Hatvan és Térsége települési hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztéséhez kapcsolódó vízilétesítmények (csapadékvízvezetés, monitoring kutak) vízjogi üzemeltetési engedélyezésre irányuló eljárás keretében szakhatósági állásfoglalást adjon.

A kérelmet megvizsgáltam és megállapítottam, hogy a Hatvan és Térsége települési hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztéséhez kapcsolódó vízilétesítmények (csapadékvízvezetés, monitoring kutak) által érintett ingatlanok (Hatvan 0230, 053/3, 054/13, 054/14, 058/18, 058/19, 058/20, 058/21, 074 hrsz.) nem részei országos jelentőségű védett természeti területnek, Natura 2000 területnek, barlang felszíni védőövezetének, továbbá nem minősülnek egyedi tájértéknek.

A tárgyi vízjogi üzemeltetési engedély kiadásával a táj- és természetvédelem jogszabályban meghatározott követelményei a kérelemben foglaltak szerint érvényesülnek, ahhoz szakhatósági hozzájárulásomat megadom.

Szakhatósági állásfoglalásomat a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdés f) pontja alapján, a környezetvédelmi, természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Kormányrendelet 27. § (2) bek., valamint az 2. sz. melléklet 10. pontjában biztosított jogkörömben, a 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 44. § (1) bek. szerint eljárva adtam meg.

A jogorvoslati lehetőséget a 2004. évi CXL. törvény 44. § (9) bekezdésében foglaltak szerint állapítottam meg.”

A Hatvan Város Önkormányzata Jegyzője 1524-3/2016. számú szakhatósági állásfoglalásában előírások nélkül hozzájárult az engedély kiadásához.

Szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„A Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály végzésben azzal keresett meg, hogy a Hatvan és Térsége települési hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztéséhez kapcsolódó vízáteremtőművek (csapadékvíz-elvezetés, monitoring kutak) vízgazdálkodási üzemeltetési engedélyezése a helyi önkormányzati rendeletben meghatározott természetvédelmi követelményeknek a kérelemben foglaltak szerint vagy további feltételek mellett megfelel-e.

A közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 44. § (1)-(2) bekezdése, valamint a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdés g) pontja alapján, illetve a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 27. § (1) bekezdése szerint ha a tevékenység helyi jelentőségű védett természeti területet érint, - annak elbírálása érdekében, hogy a tevékenység a helyi önkormányzati rendeletben meghatározott természetvédelmi követelményeknek megfelel-e - az első fokú eljárásban a települési önkormányzat jegyzője szakhatóságként jár el.

A szakhatósági megkeresés kapcsán vizsgáltam a környezetvédelmi ügyintéző bevonásával azt, hogy a Hatvan és Térsége települési hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztéséhez kapcsolódó vízáteremtőművek (csapadékvíz-elvezetés, monitoring kutak) vízgazdálkodási üzemeltetési engedélyezése a természetvédelmi követelményeknek megfelel-e.

Megállapítom, hogy

- a Hatvan és Térsége települési hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztéséhez kapcsolódó vízáteremtőművek (csapadékvíz-elvezetés, monitoring kutak) vízgazdálkodási üzemeltetése nem érint helyi jelentőségű védett természeti területet, valamint megfelel a helyi önkormányzati rendeletben meghatározott környezet- és természetvédelmi követelményeknek.

A fentiek alapján a szakhatósági nyilatkozatomat a rendelkező részben foglaltak szerint adtam meg mivel

- a Hatvan és Térsége települési hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztéséhez kapcsolódó vízáteremtőművek (csapadékvíz-elvezetés, monitoring kutak) vízgazdálkodási üzemeltetési engedélyezése a helyi önkormányzati rendeletben meghatározott természetvédelmi követelményeknek, valamint a kérelemben foglaltaknak megfelel, az nem érint helyi jelentőségű védett természeti területet így az természetvédelmi területre nem gyakorol közvetlen hatást, valamint megfelel a helyi önkormányzati rendeletben meghatározott környezet- és természetvédelmi követelményeknek.

Szakhatósági állásfoglalásomat a már hivatkozott jogszabályok mellett a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (továbbiakban Ket.) 44. § (6) bekezdésére figyelemmel adtam ki.

Tájékoztatom, hogy a 2016. január 11-én érkezett megkeresés esetében a Környezet és Energia Operatív Program Egészséges, tiszta települések prioritás keretében megvalósuló beruházásokkal összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánításáról és az eljáró hatóságok kijelöléséről szóló 508/2013. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdés a) pontjában meghatározott 10 napos ügyintézési határidő 2016. január 21-én jár le, tehát az ügyintézési határidő betartásra került.

Az önálló fellebbezést a Ket. 98. § (3) bekezdése alapján zártam ki.

A jogorvoslat lehetőségéről a Ket. 98. § (2) bekezdésére figyelemmel adtam tájékoztatást.

Hatvan város jegyzőjének hatáskörét és illetékességét általánosságban a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 11. § (1) bekezdés g) pontja, valamint a Ket. 19. § (1) bekezdése, 20. § (1) és (7) bekezdése és a 21. § (1) bekezdésének b) pontja állapítja meg.”

A Heves Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági, Növény- és Talajvédelmi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztálya HE/NTO/37-4/2016. számú szakhatósági állásfoglalásában előírások nélkül hozzájárult az engedély kiadásához.

Szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

„2016. január 29-én hatóságunkhoz beérkezett a Fővárosi Katasztrófavédelmi Igazgatóság 35100-1632-3/2016. ált. számú megkeresése, melyben szakhatósági állásfoglalást kért Hatvan és Térsége települési hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztéséhez kapcsolódó vízi létesítmények (csapadékvíz elvezetés, monitoring kutak) vízjogi üzemeltetési engedélyezési eljárásban.

Megkereséséhez csatolta a 2015. 10. 19-én, a műszaki átadás-átvételről készített jegyzőkönyvet.

A Heves Megyei Kormányhivatal nevében eljárva a vízjogi üzemeltetési engedély kiadásához talajvédelmi szempontból előírás nélkül járultam hozzá, mivel a vízi létesítmények (csapadékvíz elvezetés, monitoring kutak) kiépítése a termőföld minőségi védelme követelményeinek megfelel.

A talajvédelmi hatóság szakhatósági eljárásának igazgatási szolgáltatási díja, a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, valamint a megyei kormányhivatalok mezőgazdasági szakigazgatási szervei előtt kezdeményezett eljárásokban fizetendő igazgatási szolgáltatási díjak mértékéről, valamint az igazgatási szolgáltatási díj fizetésének szabályairól szóló 63/2012. (VII. 2.) VM rendelet 1. mellékletének 12.11.5.1. pontja alapján 25.000,- Ft, mely 2016. január 7-én megfizetésre került.

A fellebbezési jogot a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 44. § (9) bekezdése zárja ki.

Hatásköröm és illetékességem a már korábban hivatkozott jogszabályokon alapul.”

Az eljárás során közreműködő szakhatóságok állásfoglalását és indokolását a Ket. 72. § (1) bekezdése db) és ed) pontjai alapján foglaltam a határozatba. A szakhatóságok állásfoglalása ellen a Ket. 44. § (9) bekezdése alapján önálló jogorvoslatnak nincs helye, azok a határozat elleni jogorvoslat keretében támadhatóak meg.

A hulladéklerakó területe részben érinti a KDVVH: 1805-1/2014. számú határozattal kijelölt, a Heves Megyei Vízmű Zrt. üzemeltetésében álló Hatvani vízbázis hidrogeológiai védőövezetének „B” zónáját.

A vízbázis érintettség miatt, a vízbázis biztonsága érdekében a létesített 5 db monitoring kút vizsgálatán kívül az esetlegesen szennyeződhető csapadékvizek elszikkasztásának helyén talajvizsgálatok végzését tartom szükségesnek.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 8. §-a értelmében a felszín alatti vizek jó állapotának biztosítása érdekében a tevékenység csak úgy végezhető, hogy hosszútávon se veszélyeztesse a felszín alatti vizek jó állapotát, ezért a rendelkező részben foglalt előírásokat tettem.

A Hatvan Város Önkormányzata, mint a CS-3 jelű csapadékvíz befogadójának a tulajdonosa és kezelője 2016. január 28. napján kelt nyilatkozatában kivitelezést elfogadó nyilatkozatát megadta.

A benyújtott kérelemből, annak mellékleteiből és az engedélyezési eljárás anyagából megállapítottam, hogy a megépített vízellátási létesítmények megfelelnek a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvényben (a továbbiakban: Vgtv.) előírtaknak, ezért üzemeltetésüket a Vgtv. 29. § (1) bekezdés a)-c) pontja, a Ket. 71. § (1) bekezdése, valamint a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet] előírásainak figyelembevételével engedélyeztem. Az engedély hatályát a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 5. § (5) bekezdése alapján állapítottam meg. Jelen engedély hatályának meghosszabbítása a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 5. § (5) bekezdése és 11. § (3) bekezdése alapján kérhető.

A felügyeleti kategóriát a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 21. § (4) bekezdés d) pontja alapján állapítottam meg.

Felhívom Engedélyest, hogy szíveskedjék nyilatkozni a határozat jogerőre emelkedését követő 15 napon belül, hogy igényt tart-e az FKI-KHO-ra benyújtott és az eljárás lezárása után a vízikönyvi, illetve az engedélyezési záradékkal ellátott példányon felül fennmaradó tervdokumentációkra. Tájékoztatom, hogy az FKI-KHO a fennmaradó tervdokumentációk tárolásáról a határozat jogerőre emelkedését követő 30 napon túl nem gondoskodik, így azok megsemmisítésre kerülnek.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét *a vízügyi és a vízvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól* szóló 13/2015. (III. 31.) BM rendelet [a továbbiakban: 13/2015. (III. 31.) BM rendelet] 1. mellékletének 2.6. b) és 6. pontja alapján állapítottam meg.

A szakhatósági eljárás(ok)ért fizetendő igazgatási szolgáltatási díj mértékét *a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, valamint a megyei kormányhivatalok mezőgazdasági szakigazgatási szervei előtt kezdeményezett eljárásokban fizetendő igazgatási szolgáltatási díjak mértékéről, valamint az igazgatási szolgáltatási díj fizetésének szabályairól* szóló 63/2012. (VII. 2.) VM rendelet [a továbbiakban: 63/2012. (VII. 2.) VM rendelet] 1. számú mellékletének 12.11.5.1. pontja alapján, valamint *a földvédelmi hatósági eljárás igazgatási szolgáltatási díjának mértékéről és a díj megfizetésének részletes szabályairól* szóló 30/2015. (VI. 5.) FM rendelet [a továbbiakban: 30/2015. (VI. 5.) FM rendelet] 2. § (3) bekezdés a) pontja alapján állapítottam meg.

Az igazgatási szolgáltatási díj viselésére a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 5. § (3) bekezdése, a 63/2012. (VII. 2.) VM rendelet 2. § (1) bekezdése, valamint a 30/2015. (VI. 5.) FM rendelet alapján Engedélyes köteles. Az igazgatási szolgáltatási díjat Engedélyes megfizette.

A határozat fellebbezésre tekintet nélküli végrehajthatóságáról az 508/2013. (XII. 29.) Korm. rendelet 2. § b) pontja alapján rendelkezett az FKI-KHO.

A 2006. évi LIII. törvény 2. § (1) bekezdése alapján a kiemelt jelentőségű ügyben eljáró hatóság az általa meghozott döntéseket - az eljárás során a személyesen az ügyfélnek szóló végzések kivételével - hirdetményi úton közli. A döntés közlésének napja - a kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánító kormányrendelet eltérő rendelkezése hiányában - a hirdetmény kifüggesztését követő 5. nap.

A határozatot az FKI-KHO a Ket. 80. § (4) bekezdése alapján a hivatalában, a honlapján (<http://fovaros.katasztrofavedelem.hu/kozerdeku-adatok-adatbazisa>) és a központi elektronikus rendszeren (www.magyarorszag.hu) közzéteszi.

A Ket. 26. § (1) bekezdés c) pontja szerint belföldi jogsegélyt akkor lehet kérni, ha az ügy elbírálásához olyan adat vagy irat szükséges, amellyel más hatóság, egyéb állami, önkormányzati szerv vagy - ha törvény meghatározott ügyfajtában lehetővé teszi - egyéb szerv vagy személy rendelkezik. Ennek megfelelően kérem a Jegyző szíves tájékoztatását a döntés közzétételének megtörténtéről.

A fellebbezéshez való jogot a Ket. 98. § (1) bekezdése biztosítja, előterjesztésének idejét a Ket. 99. § (1) bekezdése állapítja meg. A fellebbezési eljárás díjának mértékét a 13/2015. (III. 31.) BM rendelet 3. § (1) bekezdése írja elő.

Tájékoztatom, hogy az FKI-KHO a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet] 17. § (2) bekezdés e) pontja alapján vízvédelmi hatósági és szakhatósági feladat- és hatáskörében a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség jogutódja, a 18. § (2) bekezdés e) pontja alapján a Közép-Duna-völgyi Vízügyi Hatóság jogutódja.

Tájékoztatom, hogy az előírásokban foglaltak teljesítésének elmulasztása, illetve a határozatban előírtak nem megfelelő teljesítése esetén a Ket. 127. § (2) bekezdése alapján a **végrehajtást elrendelem**, továbbá a Ket. 134. § d) pontja szerint, a 61. §-ban meghatározott mértékű eljárási bírság kiszabásának van helye, melynek legkisebb összege **ötezer forint**, legmagasabb összege természetes személy esetén ötszázezer forint, jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet esetén **egymillió forint**. Az eljárási bírság egy eljárásban, ugyanazon kötelezettség ismételt megszegése esetén ismételten is kiszabható.

Az FKI-KHO feladat- és hatáskörét a 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdés 2 pontja, valamint illetékességét a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 2. pontja szabályozza.

Jelen határozat hatósági nyilvántartásba vételéről - annak jogerőre emelkedését követően - intézkedem.

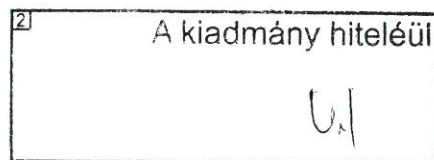
Jelen döntés – fellebbezés hiányában – **a fellebbezési határidő lejártát követő napon** a törvény erejénél fogva **jogerőre emelkedik** a Ket. 73/A. § (1) bekezdés a) pontja alapján. A döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt kézbesítették. A 2006. évi LIII. törvény 2. § (1) bekezdése alapján a kiemelt jelentőségű ügyben eljáró hatóság az általa meghozott döntéseket – az eljárás során a személyesen az ügyfélnek szóló végzések kivételével – hirdetményi úton közli. **A döntés kézbesítésének napja a hirdetmény - a Ket. 80. § (5) bekezdése szerint a hatóság hirdetőtábláján való - kifüggesztését követő 5. nap.**

Budapest, 2016. április 15.

2016. 05.01.

Varga Ferenc t. dandártábornok
igazgató
nevében és megbízásából

Szabados Zsoltné s. k.
szolgálatvezető-helyettes



Kapják: ügyintézői utasítás szerint

