



BÁCS-KISKUN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ikt. szám: BK/KTF/07775-20/2023.

Hiv. szám: -

Ügyintéző: Bene Nikolett
dr. Zinhóber Tímea

Telefon: +36 (76) 795-878

+36 (76) 795-963

KRID azonosító: 246192384

Tárgy: Siemens Zrt., Kiskőrös, Petőfi Sándor út 99. szám alatti ingatlanon feltárt szennyezéssel kapcsolatos, a visszamaradó klórozott alifás szénhidrogének semlegesítésére vonatkozó kármentesítési koncepció és beavatkozási terv elbírálása, eljárást lezáró határozat

H A T Á R O Z A T

A **Siemens Termelő, Szolgáltató és Kereskedelmi Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (a cég rövidített elnevezése: Siemens Zrt., székhely: 1143 Budapest, Gizella u. 51-57., Cg. 01-10-041548, adószám: 10495892-2-44, a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 10495892#cegkapu) által 2023. augusztus 31. napján előterjesztett – *Kiskőrös, Petőfi Sándor út 99. szám (4355/17 hrsz.) alatti ingatlanon feltárt szennyezéssel kapcsolatos, a visszamaradó klórozott alifás szénhidrogének semlegesítésére vonatkozó kármentesítési koncepció és beavatkozási terv elbírálása iránti* – kérelemre a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet) szerinti **beavatkozási tervet** a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Hivatal (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság), mint környezetvédelmi hatóság

elfogadja, és a Siemens Zrt.-t a műszaki beavatkozás és a kármentesítési monitoring tevékenység folytatására, valamint műszaki beavatkozási záródokumentáció benyújtására kötelezi az alábbiak szerint:

Kötelezett adatai:

Teljes név:	Siemens Termelő, Szolgáltató és Kereskedelmi Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Rövidített név:	Siemens Zrt.
Székhely:	1143 Budapest, Gizella u. 51-57.
KÜJ száma:	100 195 280
Adószám:	10495892-2-44
Statisztikai számjel:	10495892-4690-114-01
Cégjegyzékszám:	01-10-041548

Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály
6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.
76/795-870, e-mail: kornyezetvedelem@bacs.gov.hu
KRID azonosító: 246192384

A műszaki beavatkozást végző és a dokumentációt készítő adatai:

Név: HPC International SAS
 Cím: 29680 Roscoff HÔTEL DE RECHERCHE Centre de Perharidy, France
 Tervezők: Ulrike Hintzen
 Regisztrációs szám: 01-67673
 Jogosultságok: SZKV-1.1, SZKV-1.3, SZVV-3.9, SZVV-3.10
 Dr. Frank Karg
 Regisztrációs szám: 01-67676
 Jogosultságok: SZKV-1.1, SZKV-1.3, SZVV-3.9, SZVV-3.10, VZ-VKG
 Szőke-Vig Tímea
 Regisztrációs szám: 13-17885, 13-68492
 Jogosultságok: VZ-TEL, ME-VZ, MV-VZ, VZ-VG

A beavatkozással érintett terület:

Beavatkozás helye: 6200 Kiskőrös, Petőfi Sándor út 99.
 KTJ: 102 717 894
 Sarokponti EOY koordinátái: EOYx: 668 996; EOYy: 140 914
 EOYx: 669 154; EOYy: 140 407
 EOYx: 669 089; EOYy: 140 638
 EOYx: 668 860; EOYy: 140 792

Érintett ingatlanok:

Helyrajzi szám	Művelési ág	Terület (m ²)	Tulajdonos
Kiskőrös 4355/7 hrsz.	kivett üzem	35.247	PROTOKON Kft. (6200 Kiskőrös, Petőfi út 99.) tulajdoni hányad: 1/1
Kiskőrös 4355/5 hrsz.	kivett műhely	2.791	Széll Dusica (1052 Budapest, Apáczai Csere J. utca 1. lph. 3. em. 14. ajtó) tulajdoni hányad: 1/6+1/6; Széll Viktor (2131 Göd, Vörösmarty utca 4.) tulajdoni hányad: 1/6+1/6; Széll Zsolt (1052 Budapest, Apáczai Csere J. utca 5. 1 lph. 3. em. 14. ajtó) tulajdoni hányad: 1/6+1/6
Kiskőrös 4355/16 hrsz.	Kivett üzem, raktár, festőcsarnok	20.916	TEK-SZOL Kft. (6200 Kiskőrös, Petőfi u. 97.) tulajdoni hányad: 1/1
Kiskőrös 4355/19 hrsz.	Kivett vizgabázis és javítóműhely	1.771	TÖRT-KER Kft. (6200 Kiskőrös, Petőfi u. 97.) tulajdoni hányad: 1/1
Kiskőrös 4355/20 hrsz.	kivett üzem	1.019	Jancsovics Sándor (6200 Kiskőrös, Kálvin János utca 25.) tulajdoni hányad: 12/22+10/22

Kiskőrös 4355/21 hrsz.	kivett út	411	TÖRT-KER Kft. (6200 Kiskőrös, Petőfi u. 97.) tulajdoni hányad: 3/4; Jancsovics Sándor (6200 Kiskőrös, Kálvin János utca 25.) tulajdoni hányad:1/4
Kiskőrös 3161/4 hrsz.	Kivett országos közút	19.736	Magyar Állam tulajdoni hányad: 1/1; <i>vagyonkezelő: Magyar Közút Nonprofit Zrt.</i> (1024 Budapest, Fényes Elek utca 7-13.)

Szennyezett közeg: Felszín alatti víz, földtani közeg

Szennyezettség típusa: Klórozott alifás szénhidrogének (CAH)

Előírások:

1. A jelenlegi területhasználat mellett a földtani közegre megállapított (D) kármentesítési célállapot határértékek, valamint (B) szennyezettségi határértékek a következők:

Szennyezőanyag	(D) kármentesítési célállapot határérték földtani közegre [mg/kg]	(B) szennyezettségi határérték [mg/kg]
Triklór-etilén	1	A 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet (B) szennyezettségi határértéket nem határoz meg. A rendeletben a „halogénezett alifás szénhidrogénekre összesen” megállapított határérték: 0,1
Tetraklór-etilén	5,47	
Cisz-1,2 diklóretilén	15	
Vinil-klorid	0,2	0,05

A területhasználat változása esetén ismételt kockázatelemzést kell végezni az új területhasználatok figyelembe vételével. A korlátlan területhasználat feltétele a talaj (B) szennyezettségi határértékekkel jellemezhető, vagy annál kedvezőbb állapota.

2. A környezethasználatot úgy kell megszervezni és végezni, hogy a legkisebb mértékű környezetterhelést és igénybevételt idézze elő, megelőzze a környezetszennyezést és kizárja a környezetkárosítást.
3. **A kármentesítés bármely szakasza szükség szerint megismételhető.**
4. **A területen folytatni kell a műszaki beavatkozást és a kármentesítési talajvíz monitoring tevékenységet.**
5. **Az érintett ingatlan tulajdonosa, birtokosa (használója) tűrni köteles a megelőző és helyreállítási intézkedések elvégzését.**
6. **A kötelezett a kármentesítési munkák megkezdésének idejét az érintett terület tulajdonosával (kezelőjével, használójával) a tevékenység megkezdése előtt legalább 30 nappal közölni köteles.**

7. A kármentesítés során szakértői és tervezési feladatok elvégzésére – az adott szakterület, illetve résszakterületnek megfelelő – szakértőt vagy tervezői jogosultsággal rendelkező szakembert kell igénybe venni. Amennyiben a kármentesítés sajátosságai megkövetelik, a jogosultságoknak a kármentesítés adott szakaszának teljes folyamatát le kell fedniük. A műszaki beavatkozáshoz műszaki ellenőrt kell alkalmazni.
8. **A tervezett új létesítményekkel történő beavatkozási munkák megkezdését az azt megelőző tíz nappal be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak. A beavatkozási munkákat dokumentálni kell, különösen építési, üzemi naplóval.**
9. A kármentesítési munkálatok során észlelt bármilyen rendkívüli eseményt azonnal jelenteni kell a környezetvédelmi hatóságra.
10. **A vízügyi-vízvédelmi hatóság által előírt talajvíz monitoring eredményeit, a mintavételt bizonylatoló jegyzőkönyvet és az állapotértékelő szakvéleményt évente, a tárgyévet követő év március 31. napjáig kérjük a környezetvédelmi hatóság részére eljuttatni.** Az adatszolgáltatást 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 35. § (1) bekezdés c) pontja szerint a környezetvédelmi hatóság részére a 18/2007. (V. 10.) KvVM rendelet 7. melléklete szerinti „Monitoring információs rendszer, környezethasználati monitoring” megnevezésű **adatlapon is** be kell nyújtani, az OKIR rendszeren keresztül elektronikus formában, melyhez csatolni szükséges a fent előírt dokumentumokat.
11. A beavatkozási munkálatokról, a mikroba konzorciumok és tápanyagok adagolásáról évente összefoglaló értékelő jelentést kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.
Határidő: tárgyévet követő év március 31. napjáig, az állapotértékelő szakvélemény részeként
12. A beavatkozás befejezését **nyolc napon belül be kell jelenteni** a környezetvédelmi hatóságnak. A bejelentésnek tartalmaznia kell az elrendelő határozat számát, tárgyát, a munka építési napló szerinti befejezésének időpontját, valamint a hatósági ellenőrző mintavétel biztosításának módját.
13. A beavatkozás befejezését követően a kármentesítés során létesített, feleslegessé vált építményeket, létesítményeket meg kell szüntetni úgy, hogy azok ne jelentsenek veszélyt az épített és a természeti környezetre.
14. A műszaki beavatkozás befejezését követően a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 9. számú melléklete szerinti záródokumentációt kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.
A műszaki beavatkozási záródokumentáció benyújtási határideje: 2030. február 28.
15. A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 35. § (1) bekezdés b) pontja szerinti, a szennyezett területek, szennyezőforrások, kármentesítések országos számbavételét szolgáló adatszolgáltatást, azaz a **B3 jelű adatlapot (műszaki beavatkozás utáni adatok adatlapja)** be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságra az OKIR rendszeren keresztül elektronikus formában.
Határidő: a műszaki beavatkozási záródokumentáció benyújtásával egy időben.
16. A kötelezett köteles a következőkben beállt változásokat, azok bekövetkezését követő 15 napon belül bejelenteni a környezetvédelmi hatóságnak:
- a tevékenység folytatójának változása;
 - a tevékenység helyének változása;
 - a tevékenység folytatásának módjában bekövetkező, a felszín alatti vízre, a földtani közegre gyakorolt hatás szempontjából lényeges változás;
 - a tevékenység mennyiségi jellemzőiben, folytatásának körülményeiben bekövetkező, a felszín alatti vízre, a földtani közegre gyakorolt hatás szempontjából lényeges változás;
 - a felszín alatti víz, illetve a földtani közeg állapotában tapasztalható
 - trendszerű, egyirányú változás,
 - ugrásszerű változás,
 - új szennyező anyag által okozott szennyezettség észlelése,
 - más - az ismertén kívüli - környezeti elem szennyezettségének észlelése.

Felhívjuk a figyelmet, hogy a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 33. § (1) bekezdése szerint: „Tartós környezetkárosodásnak minősül, ha a rendelet hatálya alá tartozó tevékenység olyan károsodást okozott a földtani közegben, illetve a felszín alatti vízben, amely a természeti folyamatok vagy beavatkozás révén a tényfeltérési záródokumentáció elfogadásától számított öt éven belül sem csökken a (D) kármentesítési célállapot határérték alá.”

*

Szakkérdés vizsgálata:

1. A felszín alatti ivóvíz-, ásványvíz- és gyógyvízkészlet minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények vizsgálata szempontjából:

1.1. Hivatkozási számú megkeresésükre megvizsgáltam a Siemens Zrt. (székhely: 1143 Budapest, Gizella u. 51-57.) által benyújtott, 6200 Kiskőrös, Petőfi S. út 99. szám, 4355/17. hrsz.-ú ingatlanon feltárt szennyezéssel kapcsolatos, a visszamaradó klórozott alifás szénhidrogének semlegesítésére vonatkozó kármentesítési koncepció és beavatkozási terv dokumentációját. Tartalmát megismerve a megállapításait tudomásul vettem, közegészségügyi szempontból kifogást nem emelek.

2. Termőföldön vagy termőfölddel szomszédos földrészleten megvalósuló tevékenység esetén vizsgálja, hogy a tevékenység megfelel-e, és ha igen, milyen feltételekkel a termőföld védelméről szóló törvény szerinti talajvédelmi kötelezettségeknek szakkérdés szempontjából:

2.1. A talajvédelmi hatóság a beavatkozási terv dokumentációt elfogadja, a tervezett beruházás megvalósítható.

3. Hulladékgazdálkodással kapcsolatos szakkérdés vizsgálata (a szükséges hulladékgazdálkodási beavatkozás megállapításának kérdése):

3.1. Hulladékgazdálkodási szempontból a tárgyi kármentesítési koncepció és beavatkozási tervet elfogadjuk.

4. A természetben okozott károsodások és azok helyreállításával kapcsolatos kérdések vizsgálata:

4.1. A kármentesítési dokumentációban foglaltakat természetvédelmi szempontból elfogadom, ellene kifogást nem emelek.

*

A szakhatóság állásfoglalása:**A Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztályának 35300/3452-3/2023. ált. számú szakhatósági állásfoglalása:**

„A **Siemens Zrt.** (1143 Budapest, Gizella u. 51-57.) ügyében a Kiskőrös, Petőfi S. út 99. számú ingatlanon feltárt szennyezéssel kapcsolatos visszamaradó klórozott alifás szénhidrogének semlegesítésére vonatkozó kármentesítési koncepció és beavatkozási terv elbírálása tárgyában indult eljárásban kiadott 35300/3452-1/2023.ált számon kiadott szakhatósági állásfoglalásomat visszavonom és egységes szerkezetben a kiegészített dokumentáció figyelembevételével újra kiadom.

A **Siemens Zrt.** (1143 Budapest, Gizella u. 51-57.) ügyében a Kiskőrös, Petőfi S. út 99. számú ingatlanon feltárt szennyezéssel kapcsolatos visszamaradó klórozott alifás szénhidrogének semlegesítésére vonatkozó kármentesítési koncepció és beavatkozási terv elbírálása tárgyában indult eljárásában a vízügyi-vízvédelmi hatóság

a kármentesítési koncepció és beavatkozási terv elfogadásához szakhatósági hozzájárulását a következő előírásokkal megadja:

1. Az azonosított szennyező anyagokra vonatkozóan a felszín alatti vízre megállapított (B) szennyezettségi és a jóváhagyott tényfeltárási záró dokumentáció alapján megállapított (D) kármentesítési célállapot határértékek:

Komponens	(B) szennyezettségi határérték	(D) kármentesítési célállapot határérték
Diklór-etilének	10 µg/l	1000 µg/l
Diklór-etánok	1 µg/l	1000 µg/l
Triklór-etilén	10 µg/l	1000 µg/l
Triklór-etán	30 µg/l	1000 µg/l
Tetraklór-etilén	10 µg/l	140 µg/l
Vinil-klorid	0,5 µg/l	2,1 µg/l
Ammónium	500 µg/l	500 µg/l
Szulfát	250 mg/l	250 mg/l
Nitrát	50 mg/l	50 mg/l
Foszfát	500 µg/l	500 µg/l
Klorid	250 mg/l	250 mg/l

2. A kiépített kármentesítési monitoring rendszert a megállapított (D) kármentesítési célállapot határérték elérését követően még legalább 4 évig kell üzemeltetni.
3. A monitoring rendszer mérési és vizsgálati rendjét a mindenkor hatályos üzemeltetési engedélyben foglaltak szerint kell betartani az alábbiak szerint:
 „Az engedélyes köteles a tárgyi területen bekövetkezett alifás szénhidrogén szennyeződés nyomon követése érdekében negyedévente (**3 havonta**) a monitoring kutakból talajvízmintát venni, melyek vizsgálatát minimálisan az alábbi komponensekre kell elvégezni: **pH, fajlagos elektromos vezetőképesség, ammónium, nitrit, nitrát, foszfát, szulfát, klorid, vas, mangán, klórozott alifás szénhidrogén.** A mintavételezés során a talajvíz nyugalmi vízszintjét mérni és dokumentálni kell. A mintavételezést és a vizsgálatokat akkreditált laboratóriummal kell végeztetni, figyelembe véve a 6/2009.

(IV.14.) KvVM-EüMFVM együttes rendelet 4. számú mellékletében előírtakat. A mintavételi és laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyveket, valamint az eredmények kiértékelését – összehasonlítva a hivatkozott rendeletben megállapított vonatkozó határértékekkel – tartalmazó monitoring jelentést a vízügyi hatóság mellett az igazgatóságnak, mint a felszín alatti víz víztartó képződmények, felszín alatti vízkészlet vagy onkezelőjének is meg kell küldeni a 6500 Baja, Széchenyi István u. 2/c. címre.”

4. A kármentesítési monitoring során a mintavételt és a vizsgálatokat csak akkreditált szervezet végezheti, figyelembe véve 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 rendelet 4. számú mellékletében előírtakat.
A talajvíz mintavételezéskor a talajvíz szintjét mérni és dokumentálni kell.
5. A monitoring rendszert alkotó monitoring kutakat hatályos vízjogi üzemeltetési engedély birtokában kell üzemeltetni a kármentesítés teljes időszaka alatt.
A vízjogi üzemeltetési engedély az engedélyes kérelmére – az engedély kiadásánál irányadó jogszabályi előírásokra is figyelemmel – módosítható, amennyiben az engedélyes az engedélyben meghatározott műszaki megoldástól eltérően kívánja üzemeltetni, a vízhasználatot az engedélytől eltérő módon (mértékben) kívánja gyakorolni, megváltoztak az engedély alapjául szolgáló körülmények és feltételek, megváltozott a tulajdonos vagy az üzemeltető (engedélyes) személye.
6. A kármentesítési monitoring tevékenységet a felszíni- és felszín alatti vízkészletek veszélyeztetését, károsodását kizáró módon kell végezni.
7. A kármentesítési monitoring végzése során észlelt vízvédellemmel kapcsolatos rendkívüli eseményt, a kármentesítési munka befejezését veszélyeztető váratlan körülményt azonnal jelenteni kell a vízügyi- vízvédelmi hatóságnak.
8. A kármentesítés bármely szakasza szükség szerint megismételhető.

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

Jelen szakhatósági állásfoglalással szemben jogorvoslattal az eljárást lezáró határozat, ennek hiányában az eljárást megszüntető végzés ellen benyújtott fellebbezés keretében lehet élni.

*

A határozatban foglaltak nem teljesítése esetén 50.000-300.000 Ft-ig terjedő bírság kiszabásának van helye.

Ha a kötelezett a hatóság végleges döntésében foglalt kötelezésnek nem tett eleget, az végrehajtható. A végrehajtást – ha törvény, kormányrendelet vagy önkormányzati hatósági ügyben helyi önkormányzat rendelete másként nem rendelkezik – az állami adóhatóság foganatosítja.

A döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt írásban vagy szóban közölték.

Jelen döntés **a közléssel véglegessé válik**, ellene közigazgatási úton fellebbezésnek helye nincs, de a döntést sérelmező fél – **kifejezetten jogszabálysértésre hivatkozással – a döntés bírósági felülvizsgálata érdekében közigazgatási pert indíthat.** A közigazgatási perrendtartásról szóló törvényben meghatározott tartalmi követelményeknek megfelelő keresetlevelet a felülvizsgálni kért döntés közlésétől számított **30 napon belül** a döntést hozó szervnél lehet benyújtani, de azt a Szegedi Törvényszékhez (a továbbiakban: bíróság) kell címezni.

Az elektronikus kapcsolattartásra kötelezett (pl. jogi képviselő, a belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet, állami szerv stb.) és az ilyen kapcsolattartási formát választó természetes személy **a keresetlevelet joghatályosan az e-Papír szolgáltatáson keresztül nyújthatja be.**

A döntés végrehajtására a keresetlevél benyújtásának nincs halasztó hatálya.

Jogi képviselő nélkül eljáró felperes a keresetlevelet jogszabályban meghatározott nyomtatványon is előterjesztheti.

A közigazgatási per eljárási illetéke 30.000 Ft. A felet – ideértve a beavatkozót és az érdekeltet is – a közigazgatási bírósági eljárásban illetékfeljegyzési jog illeti meg. Akit tárgyi illetékfeljegyzési jog illet meg, mentesül az illeték előzetes megfizetése alól. Ilyen esetben az illeték a bíróság erre kötelez.

A döntés végrehajtására a keresetlevél benyújtásának nincs halasztó hatálya, azonban a bíróságtól az eljárás során bármikor azonnali jogvédelem kérhető.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére, vagy ha szükségesnek tartja tárgyalást tart.

A kérelmező az eljárás 530.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette. Egyéb eljárási költség nem merült fel.

INDOKOLÁS

A Siemens Termelő, Szolgáltató és Kereskedelmi Zártkörűen Működő Részvénytársaság (a cég rövidített elnevezése: Siemens Zrt., székhely: 1143 Budapest, Gizella u. 51-57., Cg. 01-10-041548, adószám: 10495892-2-44, a cég hivatalos elektronikus elérhetősége: 10495892#cegkapu) 2023. augusztus 31. napján – *Kiskőrös, Petőfi Sándor út 99. szám (4355/17 hrsz.) alatti ingatlanon feltárt szennyezéssel kapcsolatos, a visszamaradó klórozott alifás szénhidrogének semlegesítésére vonatkozó kármentesítési koncepció és beavatkozási terv elbírálása iránti* – kérelmet terjesztett elő a hatóságunknál, amely alapján közigazgatási hatósági eljárás indult.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 21. § (1) bekezdésében foglaltak alapján a pontszerű szennyező forráshoz tartozó valószínűsíthető szennyezettség, illetve károsodás esetén a 19. § (9) bekezdésében foglaltak figyelembevételével a köz érdekében kármentesítést kell végezni.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 21. § (2) bekezdése értelmében a kármentesítésre kötelezett, aki *a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 101-102/A. §-ában* meghatározottak szerint felelősséggel tartozik.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 21. § (4) és (5) bekezdéseiben foglaltak szerint a kármentesítés szakaszai: **tényfeltárás**, amely felderítő és részletes vizsgálatból állhat; **beavatkozás** illetve az előbbieket, meghatározott szakaszokban, valamint azokat követően folytatott **monitoring**. A kármentesítés bármely szakasza szükség szerint megismételhető.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 26. § (1) - (3) bekezdései alapján a 21. § (4) bekezdés b) pontja szerinti beavatkozás a 25. § (1) bekezdés c) pontja szerinti tevékenységekre vonatkozó hatósági határozat alapján kezdődik. A beavatkozási terv tartalmi követelményeit a 8. számú melléklet tartalmazza. **A környezetvédelmi hatóság a beavatkozási terv alapján dönt a beavatkozás elrendeléséről.**

A környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 2. § (1) bekezdés alapján területi környezetvédelmi hatóságként vármegyei illetékességgel – e bekezdésben foglalt kivétellel – a vármegyei kormányhivatal – Kiskőrös település vonatkozásában a Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal – jár el.

Tekintettel arra, hogy a fenti tárgyú eljárásban az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 41. § (1) bekezdésben meghatározott sommás eljárás feltételei nem álltak fenn, hatóságunk az Ákr. 43. § (2)-(3) bekezdése alapján a BK/KTF/07775-2/2023. számú levélben tájékoztatta az ügyfeleket az ügy tárgyról, az eljárás megindításának napjáról, az iratokba való betekintés és a nyilatkozattétel lehetőségéről, a kérelmező ügyfél nevééről, a teljes eljárás ügyintézési határidejéről, a határidő túllépésének jogkövetkezményeiről és arról, hogy a hatóság a továbbiakban a teljes eljárás szabályai szerint jár el.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 1. melléklet 21.3.4. pontja alapján határozta meg a környezetvédelmi hatóság.

A BK/KTF/07775-3/2023. számú hiánypótlási felhívásra az ügyfél az eljárás 530.000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette.

A BK/KTF/07775-10/2023. számú és BK/KTF/07775-14/2023. számú tényállás tisztázási felhívásoknak eleget tett.

Az Ákr. 50. § (5) bekezdése alapján az ügyintézési határidőbe nem számít be az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének és az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének időtartama.

Az Ákr. 52. § (1) bekezdése szerint a napokban megállapított határidőbe nem számít bele a határidő kezdetére okot adó cselekmény vagy körülmény bekövetkezésének, a közlésnek, a kézbesítésnek, a hirdetmény kifüggesztésének és levételének, valamint a közhírré tétel napja.

A hiánypótlási felhívás közlésétől a teljesítéséig terjedő időtartam (mint a kérelmező késedelmé, mulasztása) az ügyintézési határidőbe nem számít be.

Az Ákr. 37. § (2) bekezdése, 50. §(1)-(4) bekezdése, valamint Ákr. 50. § (5) bekezdése és 52. § (1) bekezdése alapján **hatóságunk a döntését ügyintézési határidőn belül hozta meg és annak közléséről is gondoskodott.**

*

Előzmények

A vizsgált területen a Siemens Zrt. jogelődje, a Siemens Telefongyár Kft. által üzemeltetett volt telefongyár klórozott szénhidrogéneket használt zsírtalanítási folyamataihoz. Az Alsó-Duna Völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (a továbbiakban: Felügyelőség) 47064-6/2003 számú határozatában a Kft.-t részletes tényfeltárára kötelezte. A benyújtott tényfeltárási záródokumentációt a Felügyelőség K5K2687/05. számú határozatával elfogadta, a Siemens Telefongyár Kft.-t a tényfeltárási folytatására, valamint a kármentesítési monitoring rendszer kialakítására és üzemeltetésére kötelezte. A monitoring rendszer 2005 óta 19 kúttal, 2020 óta pedig 27 kúttal üzemel, melyre vonatkozóan a Siemens Zrt. érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik. A kármentesítési monitoring tevékenység folytatásával párhuzamosan a kármentesítési módszer kidolgozása is megkezdődött 2013-ban.

Az Alsó-Tisza Vidéki Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség a 80771-4-5/2015 számú határozatában az alábbi szakaszok szerinti műszaki beavatkozást rendelt el:

- I. szakasz: Megvalósíthatósági tanulmány koncepció
- II. szakasz: Megvalósíthatósági tanulmány
- III. szakasz: Terepi teszt
- IV. szakasz: Aktív beavatkozás

Az I. szakasz elemzése alapján a biológiai lebomlási technológia javasolt, ugyanis a koncepció vizsgálat szerint ez a legköltséghatékonyabb technológia, amivel a szennyezőanyagok teljes lebomlása elérhető. A II. szakasz 2016. június 10. napjával teljesült, az átfogó Megvalósíthatósági Tanulmány környezetvédelmi hatóság részére történő megküldésével. A III. szakasz – a terepi teszt – null állapot felvétellel 2017. október 2. napján, az injektálási munkálatok pedig 2017. november 23. napján kezdődtek. További injektálás (terület specifikus baktérium konzorcium és terület specifikus lebomlást segítő anyagok) anaerob feltételek mellett 2018. július 16. és 17. napján történt. Azóta részletes talajvíz monitoring vizsgálatokat végeztek szennyezőanyagok, mikrobiológiai és hidrokémiai paraméterek vonatkozásában. A III. szakaszt lezáró terepi teszt eredményeket figyelembe vevő beavatkozási tervet a környezetvédelmi hatóság részére 2020. október 31. napjáig kellett megküldeni a többször módosított 80771-4-5/2015 számú határozat alapján, melynek utolsó módosítása BK-05/KTF/01472-11/2020. iktatószámmon történt. A környezetvédelmi hatóság BK/KTF/06919-9/2020. iktatószámú határozatában a beavatkozási tervet elfogadta, és előírta a beavatkozás megkezdését, illetve a talajvíz monitoring folytatását.

A Siemens Zrt. által 2023. március 31. napján előterjesztett, a 2021. június és 2022. december közötti kármentesítés eredményeit bemutató műszaki beavatkozási záródokumentációt a környezetvédelmi hatóság BK/KTF/03296-17/2023. iktatószámú határozatában elfogadta, és a Zrt.-t a műszaki beavatkozás, valamint a kármentesítési monitoring tevékenység folytatására, továbbá kiegészítő műszaki beavatkozási terv benyújtására kötelezte.

A BK-05/KTF/00181-18/2018. iktatószámú határozatban a földtani közegre megállapított (D) kármentesítési célállapot határértékek, valamint (B) szennyezettségi határértékek a következők:

Szennyezőanyag	(D) kármentesítési célállapot határérték földtani közegre [mg/kg]	(B) szennyezettségi határérték [mg/kg]
Triklór-etilén	1	A 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet (B) szennyezettségi határértéket nem határoz meg. A rendeletben a „halogénezett alifás szénhidrogénekre összesen” megállapított határérték: 0,1
Tetraklór-etilén	5,47	
Cisz-1,2 diklóretilén	15	
Vinil-klorid	0,2	0,05

Kármentesítési koncepció és a műszaki beavatkozás

A klórozott alifás szénhidrogének (CAH) mikrobiológiai lebomlási folyamata során az alkalmazott Intenzifikált Természetes Lebontás (DNBA) által a tetraklór-etilén (PCE) és a triklór-etilén (TCE) redukív deklorináció során cisz-1,2-diklór-etilén (DCE) és vinil-klorid (VC) vegyületekre bomlott, melyek jelenleg a fő szennyezőanyagok a vizsgált területen. A kármentesítés célja továbbra is a CAH-koncentrációk csökkentése, valamint az etiléneken keresztül CO₂-dá történő lebomlási folyamat befejezése.

Az eddig elvégzett kármentesítési beavatkozás hatása leginkább a tetraklór-etilén (PCE), triklór-etilén (TCE) és diklór-etilének koncentrációjának csökkenésében mutatkozott meg. A PROTOKON Kft. (6200 Kiskőrös, Petőfi út 99.) és a PROTOSEL Kft. (6200 Kiskőrös, Petőfi Sándor út 97.) telephelyének területén azonban a vinil-klorid (VC) továbbra is magas koncentrációban van jelen a talajvízben, túlnyomórészt az SK-102, SK-109, I1, I2, I3, P2, P3, SK-323 és SK-324 jelű talajvíz-monitoring kutak közelében. A felsorolt kutak körül a vinil-klorid (VC) koncentrált, hosszú távú jelenléte egy még aktív CAH forrás jelenlétét jelzi. Ennek vizsgálatára, valamint a visszamaradó szennyezés semlegesítése érdekében a PROTOSEL Kft. (korábban JOOLA Hungária Kft.) ÉNY-i üzemcsarnokában további két talajvíz-monitoring és injektáló kút (SK-425 és SK-426) telepítését tervezik. A furatokat száraz SSA technológiával alakítják ki (furatátmérő min. 220 mm), a kutak várható talpmélysége 8 m. A tervezett kutak nullállapot-mintavételét követően kezdődik meg az injektálás tervezése.

A PROTOKON Kft. üzemcsarnokától alvízi irányban található I1, I2, I3, P2, P3 és SK-102 jelű kutaknál a szennyezőanyagok (TCAH és VC) magas koncentrációban vannak jelen. Mivel a CAH-forrás függőleges fúrással teljes egészében nem elérhető, a fennmaradó CAH-ek a forrástól számítva felvízi és alvízi irányban elhelyezett biobarrier alkalmazásával kezelhetők. A szükséges mennyiségű injektálóanyag bejuttatását nagynyomású besajtolással tervezik kivitelezni, mely furatonként körülbelül 1.000 liternyi folyadék bejuttatását teszi lehetővé. A besajtoló folyadék az injektálás helyétől számított körülbelül 10 m átmérőjű körben képes közlekedni. A biobarriert a kármentesítés hatékonysága érdekében kétszer 80 m szélességben, körülbelül 10 injektáló ponttal tervezik felépíteni. A VC forrástól számítva felvízi irányban tervezett biobarrier ideális helye a PROTOKON Kft. és a PROTOSEL Kft. telkeinek határán található, a forrástól alvízi irányban tervezett barrieré pedig a Petőfi Sándor út mellett, azzal párhuzamosan. A besajtoló kutak végleges helye még a földhasználókkal/telektulajdonosokkal történő egyeztetés tárgyát képezi. A biobarrier üzembe helyezését megelőzően szükséges a helyi talajflóra molekuláris biológiai vizsgálatát (PCR) is elvégezni, mivel a korábbi monitoring eredmények alapján a mért etilén szintje alacsony volt a CAH-ekéhez képest. A fentiek arra utalnak, hogy a biológiai deklorináció az erősen reduktív környezet ellenére is kimondottan alacsony, így szükséges lehet a talajflóra triggerelése vagy speciális, deklorinációt elvégző baktériumok talajvízbe történő sajtolása.

A benyújtott dokumentációban foglaltak alapján, valamint a Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgatóhelyettesi Szervezet által 35300/3452-3/2023.ált. számon kiadott szakhatósági állásfoglalást is figyelembe véve a műszaki beavatkozást és a kármentesítési monitoring tevékenységet folytatni szükséges, ezért a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 26. § (3) bekezdése szerint a környezetvédelmi hatóság a Siemens Zrt.-t a műszaki beavatkozás és a kármentesítési monitoring tevékenység folytatására, valamint műszaki beavatkozási záródokumentáció benyújtására kötelezi.

A rendelkező részben tett előírásainkat az alábbiakkal indokoljuk:

A környezethasználat megszervezésének és végzésének módját a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 6. § (1) bekezdése szabályozza.

A földtani közegre vonatkozó (B) szennyezettségi határértéket 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 rendelet 1. és 3. számú melléklete számszerűsíti.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 21. § (5) bekezdése szerint a kármentesítés bármely szakasza szükség szerint megismételhető.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. § (1) bekezdése alapján a tevékenység csak megfelelő műszaki védelem mellett, valamint a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével folytatható.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 21. § (10) bekezdése alapján, és a 35. § (1) bekezdés b) pontja szerinti, a szennyezett területek, szennyezőforrások, kármentesítések országos számbavételét szolgáló adatszolgáltatást, azaz a B3 jelű adatlapot (műszaki beavatkozás utáni adatok adatlapja) be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságra az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszeren (a továbbiakban: OKIR) keresztül elektronikus formában.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 30. § (4) bekezdés a) pontja értelmében a kármentesítési monitoringot a (D) kármentesítés célállapot határértékének elérését követően legalább 4 évig folytatni kell.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 31. § (3) bekezdése értelmében a kármentesítés során szakértői és tervezési feladatok elvégzésére a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 92. §-a szerinti - az adott szakterület, illetve résszakterületnek megfelelő - szakértőt vagy tervezői jogosultsággal rendelkező szakembert kell igénybe venni. Amennyiben a kármentesítés sajátosságai megkövetelik, a jogosultságoknak a kármentesítés adott szakaszának teljes folyamatát le kell fedniük.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 31. § (4) bekezdése szerint a műszaki beavatkozáshoz a 21. § (2) bekezdése szerinti felelős műszaki ellenőrt alkalmaz. Műszaki ellenőr az lehet, aki a vízgazdálkodási szakértői tevékenységről szóló jogszabály szerint vízföldtani szakterületre vonatkozó jogosultsággal rendelkezik, vagy a környezetvédelmi, természetvédelmi és tájvédelmi szakértői tevékenységről szóló jogszabály szerint környezetvédelem szakterületen víz- és földtani közeg védelem részterületre vonatkozó szakértői jogosultsággal rendelkezik. Építési tevékenységnek minősülő műszaki beavatkozás esetén a műszaki ellenőr alkalmazásának meg kell felelni az építési műszaki ellenőri, valamint a felelős műszaki vezetői szakmagyakorlási jogosultság részletes szabályairól szóló jogszabály előírásainak.

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 101. § (4) bekezdése alapján, ha a megelőző és a helyreállítási intézkedések elvégzése más tulajdonában, birtokában (használatában) álló területet érint, az érintett ingatlan tulajdonosa, birtokosa (használója) tűrni köteles a megelőző és helyreállítási intézkedések elvégzését.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 32. § (1) bekezdése alapján a kötelezett a kármentesítési munkák megkezdésének idejét az érintett terület tulajdonosával (kezelőjével, használójával) a tevékenység megkezdése előtt legalább 30 nappal közölni köteles.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 26. § (5) bekezdés szerint a beavatkozási munkák megkezdését az azt megelőző tíz nappal be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak, amely a munkálatokat köteles ellenőrizni. A beavatkozási munkákat dokumentálni kell, különösen építési, üzemi naplóval. A beavatkozásról a környezetvédelmi hatóság a vízügyi igazgatóságot tájékoztatja.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 27. § (1) bekezdése értelmében a beavatkozás befejezését nyolc napon belül be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak, amely erről a vízügyi igazgatóságot tájékoztatja. A bejelentésnek tartalmaznia kell az elrendelő határozat számát, tárgyát, a munka építési napló szerinti befejezésének időpontját, valamint a hatósági ellenőrző mintavétel biztosításának módját.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 31. § (7) bekezdése értelmében a kármentesítés egyes szakaszainak befejeztével a kármentesítés során létesített, feleslegessé vált építményeket, létesítményeket meg kell szüntetni úgy, hogy azok ne jelentsenek veszélyt az épített és a természeti környezetre.

A 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 26. § (3) bekezdése szerint a környezetvédelmi hatóság a beavatkozási terv alapján dönt a beavatkozás elrendeléséről.

A beavatkozási záródokumentáció tartalmi követelményeit a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 9. számú melléklete tartalmazza.

A környezetvédelmi hatóság szakkérdésekkel kapcsolatos megkeresése a Rendelet 12. § (1) bekezdés bekezdésén és 4. melléklet 2. pontjában foglaltak alapján történt.

A szakkérdések vizsgálatát tartalmazó szakvéleményben foglaltakat a rendelkező részben a környezetvédelmi hatóság előírta.

Szakkérdés vizsgálatának indokolása:

1. A felszín alatti ivóvíz-, ásványvíz- és gyógyvízkészlet minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülmények vizsgálatára vonatkozó szakkérdés indokolása:

A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálya a 6200 Kiskőrös, Petőfi S. út 99. szám, 4355/17. hrsz. alatti ingatlant érintő kármentesítési koncepció és beavatkozási terv elbírálása ügyében megkereste az illetékes Népegészségügyi Osztályt, a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 12. § (1) bekezdése alapján, a 4. melléklet 2. pontjában meghatározott szakkérdések vizsgálati eljárásában, szakmai álláspont megkerése céljából.

A 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 4. melléklet 2. pontjában meghatározott szakkérdések alapján, a Kiskőrös, 4355/17. hrsz. alatti ingatlanra vonatkozó kármentesítési koncepció és beavatkozási tervben – a jogszabályban meghatározott, a felszín alatti ivóvíz-, ásványvíz- és gyógyvízkészlet minőségét, egészségkárosítás nélküli fogyaszthatóságát, felhasználhatóságát befolyásoló körülményekre vonatkozó szakkérdés alapján – kifogásolható hiányosságot, tényezőt nem észleltem.

A Siemens Zrt. jogelődje - az egykori Telefongyár - területén a zsirtalanítási eljárásokhoz klórozott szénhidrogéneket használtak. A PCE és TCE diklóretilénké és VC-dá bomlottak. Ez utóbbi anyagok jelenleg a tárgyterület fő szennyezőanyagai, amelyek semlegesítése folyamatban van. A VC-ot tekintve, annak koncentrációja egyes talajvízkutakban úgy csökkenést, mint növekedést vegyesen mutattak. Ez a VC koncentrációjának nagymértékű időbeni változékonyságát támasztja alá. A beavatkozás tervezett alappillére továbbra is a DNBA módszer, amely a természetes módon lezajló biodegradációt nagymértékben meggyorsítja. A jelenlegi koncepció céljával összhangban további két talajvíz-monitoring és injektáló kút telepítése tervezett.

Fentiekre tekintettel a nyilatkozati részben foglaltak szerint döntöttem.

Szakmai álláspontomat „környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről” szóló 624/2022. (XII.30.) Korm. rendelet 12. § (1) bekezdése alapján, a 4. melléklet 2. pontjában meghatározott szakkérdésekre vonatkozóan, „a fővárosi és megyei kormányhivatal, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatal népegészségügyi feladatai ellátásáról, továbbá az egészségügyi államigazgatási szerv kijelöléséről” szóló 385/2016.(XII.2.) Korm. rendelet 4. § (1), 5. §, valamint „valamint a fővárosi és vármegyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról” szóló 568/2022. (XII.23.) Kormányrendelet 2. § (4)-(5) bekezdése és 1. számú melléklete állapítja meg.

2. Termőföldön vagy termőfölddel szomszédos földrészleten megvalósuló tevékenység esetén vizsgálja, hogy a tevékenység megfelel-e, és ha igen, milyen feltételekkel a termőföld védelméről szóló törvény szerinti talajvédelmi kötelezettségeknek szakkérdés indokolása:

Az elektronikusan megküldött dokumentum alapján (IV ütem: talajvíz kármentesítése klórozott alifás szénhidrogénektől: Kármentesítési koncepció és beavatkozási terv a visszamaradó klórozott alifás szénhidrogének semlegesítésére, készítette: HPC INTERNATIONAL SAS, 29680 Roscoff HOTEL DE RECHERCHE Centre de Perharidy, France, dokumentum azonosító: 8230094, készült: 2023. augusztus 31.) a talajvédelmi hatóság talajvédelmi szempontokat figyelembe véve a fenti nyilatkozatot adja.

Talajvédelmi hatóságként a kormányhivatal jogkörét és illetékességét a vármegyei kormányhivatal jogkörét és illetékességét a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII. 2.) Korm. rendelet 13. § f) pontja, a 14. § (4) bekezdése, valamint az 52.§ (1) bekezdése állapítja meg.

A talajvédelmi szakkérdésben történő megkeresést a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 12. § (1) bekezdés tartalmazza.

3. Hulladékgazdálkodással kapcsolatos szakkérdés vizsgálatára (a szükséges hulladékgazdálkodási beavatkozás megállapításának kérdésére) vonatkozó indokolás:

A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) 2023. szeptember 7. napján érkezett, fenti azonosító számú megkeresésében a **Siemens Termelő, Szolgáltató és Kereskedelmi Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (1143 Budapest, Gizella u. 51-57.) által előterjesztett – a Kiskőrös Petőfi Sándor út 99. szám (4355/17 hrsz.) alatti ingatlanon feltárt szennyezéssel kapcsolatos, a visszamaradó klórozott alifás szénhidrogének semlegesítésére vonatkozó kármentesítési koncepció és beavatkozási terv elbírálása iránti - kérelem kapcsán a hulladékgazdálkodási hatóság szakmai álláspontját kérte.

A benyújtott kérelem áttanulmányozása után az alábbiakat állapítottuk meg:

Az egykor a Siemens Zrt. tulajdonában álló kiskőrösi telephelyen klórozott alifás szénhidrogéneket tártak fel a talajban és a talajvízben. A telephelyen korábban telefongyár üzemelt, ahol klórozott szénhidrogéneket használtak a zsírtalanítási folyamatokhoz, mely tevékenységhez köthető a szennyezés. A Siemens Zrt., mint a telefongyár jogutódja, kötelezett a feltárt klórozott alifás szénhidrogén szennyezés kármentesítésére.

2017 októbere óta folyik a talajvíz klórozott alifás szénhidrogénektől (CAH) való kármentesítése az intenzifikált természetes lebontás (DNBA) módszerével. A kármentesítési koncepció és beavatkozási terv 2020 októberében készült el a 2017. és 2020. között végzett terepi vizsgálat eredményei alapján. A kármentesítés 2021 júniusában vette kezdetét.

A kármentesítési beavatkozás hatása leginkább a tetaklór-etilén (PCE), triklór-etilén (TCE) és diklór-etilének koncentrációjának csökkenésében mutatkozott meg. A Protokon Kft. és a Protosel Kft. (korábban Joola) telephelyének területén azonban a vinil-klorid (VC) továbbra is magas koncentrációban van jelen a talajvízben, túlnyomórészt az SK-102, SK-109, I1, I2, I3, P2, P3, SK-323 és SK-324 jelű talajvíz-monitoring kutak közelében.

Habár a CAH-ek mikrobiológiai lebontási útvonala magyarázná a VC megemelkedett koncentrációját, a felsorolt kutak körül a VC koncentrált, hosszú távú jelenléte egy még aktív CAH

forrás jelenlétét jelzi. Ez a szennyezőanyag forrás becslések szerint a Protosel üzemcsarnok alatt helyezkedik el. Ennek vizsgálatára két új, a Protosel üzemcsarnokában telepítendő talajvíz monitoringkút létesítése indokolt.

Az első kármentesítési év után fennmaradó CAH semlegesítésére egy, a helyzetre szabott kármentesítési módszer kidolgozása vált szükségessé, amely felgyorsítja a VC etilén és CO₂-dá történő lebomlását.

A VC-ot tekintve, annak koncentrációja egyes talajvízkutakban (SK-102, SK-109 és SK-323) 2022 decemberében három nagyságrenddel haladta meg a D célértéket.

A VC időnként kiugróan magas koncentrációja megfigyelhető továbbá az I-2 és P-2 kutakban is. A VC B szennyezettségi határértékre vonatkoztatva horizontálisan lehatárolt.

Az ATIKTVF 80771-4-5/2015. számú határozatában és a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatala BK-05/KTF/00181-4/2018. számú határozatában a területre D kármentesítési célállapot értékeket határozott meg.

A kármentesítés első évének ígéretes eredménnyel történő befejezését követően a további feladat az I1, I2, I3, P2, P3, SK-102, SK-109, SK-323 és SK-324 jelű talajvízkutak, továbbá a két tervezett talajvízkút (SK-425 és SK-426) környezetében visszamaradó szennyezés semlegesítése.

A beavatkozás tervezett alappillére továbbra is a DNBA módszer, amely a természetes módon lezajló biodegradációt nagymértékben meggyorsítja.

Jelen kármentesítési koncepció a D célértéket meghaladó koncentrációjú CAH-ek mennyiségét célozza csökkenteni a fentebb nevezett talajvízkutak területén.

A jelenlegi koncepció céljával összhangban további két talajvíz-monitoring és injektáló kút (SK-425 és SK-426) telepítését tervezik a Protosel telephelyén. A kutak létesítésére legmegfelelőbb helyszíni pontok a VC csóva helyzete és a helyszíni adottságok alapján kerültek meghatározásra. Mindkét tervezett kút a Protosel ÉNY-i üzemcsarnokában javasolják kiépíteni.

Mivel a CAH-forrás függőleges fúrással teljes egészében nem elérhető, a fennmaradó CAH-ek a forrástól számítva felvízi és alvízi irányban elhelyezett biobarrier alkalmazásával kezelhetők. A szükséges mennyiségű injektálóanyag bejuttatását nagynyomású besajtolással tervezik kivitelezni, így az anyag a talaj kapilláris hálózatán közlekedve eljuthat az iszap- és agyagtestek belsejébe is.

A talajvíz minőségét negyedéves mintavételek révén tervezik monitorozni, vizsgálva a víz kémiai és mikrobiológiai jellemzőit.

A fent ismertetett kármentesítési módszertől a tárgyterületen a talajvízben található összes CAH koncentrációjának D célérték alá történő csökkenése várható.

A tervezett talajvíz monitoring során hulladék nem keletkezik, amelynek kezelése, ártalmatlanítása másodlagos környezetterhelést jelentene.

Az Ákr. 17. § értelmében a hatóság hatáskörét és illetékességét az eljárás minden szakaszában hivatalból köteles vizsgálni.

A hulladékgazdálkodási hatóság a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 12. § (1) bekezdése és az 4. sz. melléklet I. táblázat 2. pontja alapján adta meg nyilatkozatát.

4. A természetben okozott károsodások és azok helyreállításával kapcsolatos szakkérdés indokolása:

A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztálya a természetvédelmi hatóság szakvéleményét kérte a **Siemens Termelő, Szolgáltató és Kereskedelmi Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (székhely: 1143 Budapest, Gizella u. 51-57.) **2023. augusztus 31.** napján

benyújtott a 6400 Kiskőrös, Petőfi Sándor út 99. szám (4355/17 hrsz.) alatti ingatlanon feltárt szennyezéssel kapcsolatos, a visszamaradó klórozott alifás szénhidrogének semlegesítésére vonatkozó kármentesítési koncepció és beavatkozási terv elbírálása kapcsán.

A benyújtott dokumentációt áttekintve az alábbiakat állapítottam meg:

A kármentesítési dokumentáció a Kiskőrös 4355/7; 4355/5; 4355/16; 4355/19; 4655/20; 4655/21 hrsz.-ú ingatlanokat érinti. Az ingatlanok védett természeti területnek, Natura 2000 területnek nem része. A szennyeződés természetközeli élőhelyet nem érintett. Megállapítható, hogy természeti környezetben károsodás nem valósult meg, további természetvédelmi célú helyreállítás előírása nem szükséges, a kármentesítési dokumentációban foglaltakat elfogadom.

Hatóságunk hatáskörét az eljárásban természetvédelmi szakkérdés tekintetében a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 4. sz. melléklet 2. pontjának, illetékességét a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet állapítja meg.

*

*A szakhatóságot az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) bekezdése alapján, az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet) 1. § (1) bekezdése szerint az 1. számú melléklet 9. számú, „Környezet- és természetvédelmi ügyek” megnevezésű táblázat **11. és 12. pontjában** (vízügy-vízvédelem) meghatározott szakkérdések tekintetében kereste meg a környezetvédelmi hatóság BK/KTF/07775-5/2023. és BK/KTF/07609-18/2023. számon.*

A Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztálya 35300/3452-3/2023. ált. számú szakhatósági állásfoglalását a rendelkező részben „A szakhatóság állásfoglalása” fejezetben előírtam.

A Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Osztályának 35300/3452-3/2023. ált. számú szakhatósági indokolása:

„A Bács-Kiskun Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Jogi és Hatósági Nyilvántartó Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) BK/KTF/07775-5/2023. ügyiratszámú megkeresésében a területi vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalását kérte a Siemens Zrt. (1143 Budapest, Gizella u. 51–57.) ügyében a Kiskőrös, Petőfi S. út 99. számú ingatlanon feltárt szennyezéssel kapcsolatos visszamaradó klórozott alifás szénhidrogének semlegesítésére vonatkozó kármentesítési koncepció és beavatkozási terv elbírálása tárgyában indult eljárásban.

A Kiskőrös, Petőfi S. út 99. számú ingatlanon feltárt szennyezéssel kapcsolatos visszamaradó klórozott alifás szénhidrogének semlegesítésére vonatkozó kármentesítési koncepció és beavatkozási terv elbírálása ügyében indult eljárásban a területi vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági hozzájárulását 2023. 09. 20-án, a 35300/3452-1/2023.ált. számon már megadta.

Jelen eljárás során a vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalását a rendelkezésre álló kiegészített dokumentáció alapján adta meg.

A területi vízügyi-vízvédelmi szakhatóság a HPC INTERNATIONAL SAS (Hotel de Recherche Centre de Perharidy 29680 Roscoff/France) által készített, elektronikusan csatolt dokumentáció és a rendelkezésre álló iratok alapján az alábbiakat állapította meg:

Az ügyben I. fokon eljáró hatóság a megkeresés mellékleteinek elérését elektronikus tárhelyen biztosította:

<https://bacs-filr.kh.gov.hu/filr/public-link/file-download/>

8a22845f89bfc51a018b4c58041a1574/5103/-7359198760016953086/07775%20SIEMENS

%20Zrt.%20Beavatkoz%C3%A1si%20terv%20Kisk%C5%91r%C3%B6s%20KIEG

%C3%89SZ%C3%8DT%C3%89SEK.zip

Kiskőrösön, a Telefongyár egykori telephelyén (továbbiakban tárgyterület) 2017 októbere óta folyik a talajvíz klórozott alifás szénhidrogénektől (CAH) való kármentesítése az intenzifikált természetes lebontás (DNBA) módszerével. A kármentesítési koncepció és beavatkozási terv 2020. októberében készült el a 2017. és 2020. között végzett terepi vizsgálat eredményei alapján. A kármentesítés 2021. júniusában vette kezdetét.

A kármentesítési beavatkozás hatása leginkább a tetaklór-etilén (PCE), triklór-etilén (TCE) és diklór-etilének koncentrációjának csökkenésében mutatkozott meg. A Protokon Kft. és a Protosel Kft. (korábban Joola) telephelyének területén azonban a vinil-klorid (VC) továbbra is magas koncentrációban van jelen a talajvízben, túlnyomórészt az SK-102, SK-109, I1, I2, I3, P2, P3, SK-323 és SK-324 jelű talajvíz-monitoring kutak közelében.

Habár a CAH-ek mikrobiológiai lebontási útvonala magyarázná a VC megemelkedett koncentrációját, a felsorolt kutak körül a VC koncentrált, hosszú távú jelenléte egy még aktív CAH forrás jelenlétét jelzi. Ez a szennyezőanyag forrás becslések szerint a Protosel üzemcsarnok alatt helyezkedik el. Ennek vizsgálatára két új, a Protosel üzemcsarnokában telepítendő talajvíz monitoringkút létesítése indokolt.

A fent ismertetett, az első kármentesítési év után fennmaradó CAH semlegesítésére egy, a helyzetre szabott kármentesítési módszer kidolgozása vált szükségessé, amely felgyorsítja a VC etilénné és CO₂-dá történő lebomlását.

A VC-ot tekintve, annak koncentrációja egyes talajvízkutakban (SK-102, SK-109 és SK-323) 2022. decemberében három nagyságrenddel haladta meg a D célértéket. Az ezt követő negyedéves monitoringok (2023 Q1 és Q2) eredményei a VC mennyiségének úgy csökkenését, mint növekedését vegyesen mutatják az érintett kutakban. Ez a VC koncentrációjának nagymértékű időbeni változékonyságát támasztja alá. A VC időnként kiugróan magas koncentrációja megfigyelhető továbbá az I-2 és P-2 kutakban is. A VC B szennyezettségi határértékre vonatkoztatva horizontálisan lehatárolt.

Az ATIKTVF 80771-4-5/2015. számú határozatában és a Bács-Kiskun Megyei Kormányhivatal Kecskeméti Járási Hivatala BK-05/KTF/00181-4/2018. számú határozatában a területre D kármentesítési célállapot értékeket határozott meg.

A kármentesítés első évének ígéretes eredménnyel történő befejezését követően a további feladat az I1, I2, I3, P2, P3, SK-102, SK-109, SK-323 és SK-324 jelű talajvízkutak, továbbá a két tervezett talajvízkút (SK-425 és SK-426) környezetében visszamaradó szennyezés semlegesítése.

A beavatkozás tervezett alappillére továbbra is a DNBA módszer, amely a természetes módon lezajló biodegradációt nagymértékben meggyorsítja.

Jelen kármentesítési koncepció a D célértéket meghaladó koncentrációjú CAH-ek mennyiségét célozza csökkenteni a fentebb nevezett talajvízkutak területén.

A jelenlegi koncepció céljával összhangban további két talajvíz-monitoring és injektáló kút (SK-425 és SK-426) telepítését tervezik a Protosel telephelyén. A kutak létesítésére legmegfelelőbb helyszíni pontok a VC csóva helyzete és a helyszíni adottságok alapján kerültek meghatározásra. Mindkét tervezett kút a Protosel ÉNY-i üzemcsarnokában javasolják kiépíteni.

Mivel a CAH-forrás függőleges fúrással teljes egészében nem elérhető, a fennmaradó CAHek a forrástól számítva felvízi és alvízi irányban elhelyezett biobarrier alkalmazásával kezelhető. A szükséges mennyiségű injektálóanyag bejuttatását nagynyomású besajtolással tervezik kivitelezni, így az anyag a talaj kapillárhálózatán közlekedve eljuthat az iszap- és agyagttestek belsejébe is.

A talajvíz minőségét negyedéves mintavételek révén tervezik monitorozni, vizsgálva a víz kémiai és mikrobiológiai jellemzőit.

A fent ismertetett kármentesítési módszertől a tárgyterületen a talajvízben található összes CAH koncentrációjának D célérték alá történő csökkenése várható.

Az ATIKTVF 80771-4-5/2015 sz. határozata alapján a tárgyterületen kiépített kármentesítési monitoring rendszert a műszaki beavatkozás teljes időtartama alatt üzemeltetni kell.

A talajvízmintákban az alábbi komponensek kerülnek vizsgálatra negyedévenként: CAH-ek, pH, szulfát, foszfát, ammónium, nitrát, nitrit, klorid, vezetőképesség, vas, mangán, összes és oldott szerves széntartalom (DOC és TOC).

A BK/KTF/03296-17/2023 sz. határozat alapján a két tervezett talajvíz-monitoringkút (SK-425 és SK-426) üzemeltetését a következőképpen kell megvalósítani: a besajtolást megelőző null állapot felmérés elvégzését követően elvégezhető a besajtolás, ezt követően a kutakat háromhavonta szükséges mintázni.

A tárgyterületen kiépített monitoringrendszert a 35300-4698-2/2020. sz. vízjogi engedély birtokában üzemeltetik. A két tervezett talajvíz-monitoringkút (SK-425 és SK-426) létesítésére vonatkozó vízjogi engedélykérelem beadására várhatóan 2023 IV. negyedévében kerül sor.

A monitoring rendszer 2005 óta 19 kúttal, 2020 óta pedig 27 kúttal üzemel, melyre vonatkozóan a Siemens Zrt. 35300/4698-2/2020. ált. számon 2025. április 30-ig érvényes vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik.

A tervek szerint a jelenlegi monitoring rendszer két további talajvíz monitoring kúttal történő kiegészítése a Joola Hungária Kft. területén. A kutak létesítésének célja a Joola épület alatt sejtett további klórozott alifás szénhidrogén szennyezőanyag-forrás felkutatása. Ezt a szennyezőanyag- forrást megfelelően kezelve csökkenthető az SK-102, SK-109, SK-323, SK-324 és I1 jelű kutakban mért D célérték feletti VC koncentráció.

A kármentesítési területen a talajvízben feltárt szénhidrogén szennyezettség a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet 33. § (1) bekezdés értelmében tartós környezetkárosodásnak minősül, ha a rendelet hatálya alá tartozó tevékenység olyan károsodást okozott a földtani közegben, illetve a felszín alatti vízben, amely a természeti folyamatok vagy beavatkozás révén a tényfeltárási záró dokumentáció elfogadásától számított öt éven belül sem csökken a (D) kármentesítési célállapot határérték alá.

A kármentesítéssel érintett terület a Kiskőrös Vízmű vízbázis hidrogeológiai B védőidomát érinti. A vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízilétesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII.18.) Korm. rendelet 5. sz. melléklete a tevékenység vonatkozásában korlátozást nem tartalmaz.

Össességében a vízügyi-vízvédelmi hatóság a benyújtott dokumentumok alapján az abban megfogalmazott megállapításokat elfogadja, a hátra maradt szennyezettség nyomon követése, a felszín alatti vizek védelme érdekében a kármentesítési monitoring vizsgálatok folytatása szükséges a 35300/329-1/2015.ált számon kiadott azóta többször, legutoljára 35300/4698-2/2020. számon módosított üzemeltetési engedély szerint, ezért a kármentesítési koncepció és beavatkozási terv elfogadásához szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta.

Az eljárásban a vízügyi-vízvédelmi hatóság az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 17. § alapján vizsgálta hatáskörét és illetékességét.

A vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági hatáskörét az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1. számú melléklet 9. táblázat 11. és 12. pontja, illetékességét a 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 2. sz. melléklet 3. pontja állapítja meg.

A területi vízügyi-vízvédelmi hatóság szakhatósági állásfoglalását az Ákr. 55. § (1) bekezdés alapján hozta meg.

A szakhatósági állásfoglalás elleni önálló fellebbezés lehetőségét az Ákr. 55. § (4) bek. zárja ki.

A területi vízügyi-vízvédelmi hatóság az Ákr. 85. § (1) bekezdésére figyelemmel kéri az érdemi határozat részére történő megküldését."

*

A fentiek alapján a környezetvédelmi hatóság a kármentesítési koncepció és beavatkozási terv elfogadásáról, valamint a műszaki beavatkozás és a kármentesítési monitoring tevékenység folytatásának elrendeléséről, továbbá a műszaki beavatkozási záródokumentáció benyújtásáról a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 26. § (3)-(4) bekezdése, valamint a 29-30. §-ban foglaltak alapján döntött.

A döntés formáját az Ákr. 80. § (1) és 81. § (4) bekezdés, tartalmi elmeit a 81. § (1) bekezdés határozza meg.

A határozatot az Ákr. 85. § (1) bekezdése alapján az ismert ügyfelek, az ügyben megkeresett szakhatóság, továbbá a megkeresett hatóságok részére is megküldi a környezetvédelmi hatóság.

A rendelkező részben előírtak teljesítésének elmulasztása esetére a 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 37. § (1) és (2) bekezdése tartalmaz szankciót.

Az Ákr. 85. § (5) bekezdés a) pontja értelmében, ha törvény vagy kormányrendelet másként nem rendelkezik, a döntés közlésének napja az a nap, amelyen azt írásban vagy szóban közölték.

A döntés véglegessé válásáról az Ákr. 82. § (1) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A végrehajthatóságra vonatkozó tájékoztatás az Ákr. 132. §-án és 134. § (1) bekezdésén alapul.

A döntés elleni jogorvoslat lehetőségéről az Ákr. 112. §-a és 114. § (1) bekezdése rendelkezik.

A fellebbezés kizárása az Ákr. 116. § (1) bekezdésében foglaltakon alapul, tekintettel arra, hogy a fellebbezést jelen döntés ellen törvény nem teszi lehetővé.

A keresetlevél benyújtásának idejéről és helyéről a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: Kp.) 39. § (1) bekezdése, benyújtásának módjáról a Kp. 28. § (1)-(2) bekezdése és 39. § (2) bekezdése rendelkezik.

A keresetlevél tartalmát a Kp. 37. §-a határozza meg.

Az elektronikus kapcsolattartásra vonatkozóan a Kp. 29. § (1) bekezdésére, *a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény XLVI. fejezetére, valamint az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 8-10. §-ára* figyelemmel adtam tájékoztatást.

A keresetlevél benyújtásának halasztó hatályát a Kp. 39. § (6) bekezdése zárja ki.

Az azonnali jogvédelem iránti kérelemre vonatkozó tájékoztatás a Kp. 50. § (1)-(2) bekezdésében foglaltakon alapul.

A Szegedi Törvényszék hatáskörét a Kp. 12. § (1) bekezdése, illetékességét a Kp. 13. § (1) bekezdése és *a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 4. melléklet 7. pontja* alapján állapítottam meg.

A Kp. 77. § (1) bekezdése értelmében, ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

Az elsőfokú közigazgatási bírósági eljárás illetékének a mértékét *az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény* (a továbbiakban: Itv.) 45/A. § (1) bekezdése határozza meg.

A közigazgatási perben a felet – ideértve a beavatkozót és az érdekeltet is – megillető tárgyi illetékfeljegyzési jogról az Itv. 62. § (1) bekezdés h) pontja és 59. § (1) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

A környezetvédelmi hatóság hatáskörét a 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet 26. § (3) bekezdése, illetékességét a Rendelet 2. § (1) bekezdése állapítja meg.

Kecskemét, 2023. november 9.

Kovács Ernő
főispán
nevében és megbízásából:

Dr. Mátyás Krisztina
osztályvezető

Kapják:

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1. Siemens Zrt. (1143 Budapest, Gizella u. 51-57.) | 10495892#cegkapu |
| 2. Protokon Kft. (6200 Kiskőrös, Petőfi Sándor út. 99.) | 10580967#cegkapu |
| 3. Széll Viktor (2131 GÖD Vörösmarty utca 4.) | <i>tv.</i> |
| 5. Széll Dusica (1052 BUDAPEST Apáczai Csere J. utcája 1. lph. 3. em. 14. ajtó) | <i>tv.</i> |
| 6. Széll Zsolt (1052 BUDAPEST Apáczai Csere J. utca 5. 1 lph. 3. em. 14. ajtó) | <i>tv.</i> |
| 7. Protosel Kft. (6200 Kiskőrös, Petőfi Sándor út. 97.) | 11020882#cegkapu |
| 8. Tek-Szol Kft. (6200 Kiskőrös, Petőfi Sándor út. 97.) | 11031837#cegkapu |
| 9. TÖRT-KER Kft. (6200 Kiskőrös, Petőfi Sándor út. 97.) | 10472028#cegkapu |
| 10. Jancsovcics Sándor (6200 Kiskőrös, Bajcsy-Zsilinszky utca 1.) | <i>tv.</i> |
| 11. Magyar Közút Nonprofit Zrt. (1024 Budapest, Fényes Elek u. 7-13.) | HKP |
| 12. BKVKH Kalocsai Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály Kiskőrösi Kirendeltség
(6200 Kiskőrös, Petőfi tér 3.) | HKP |
| 13. BKVKH Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály
(6000 Kecskemét, Halasi út 34.) | HKP |
| 14. BKVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály
Hulladékgazdálkodási Osztály (6000 Kecskemét, Bajcsy-Zsilinszky krt. 2.) | HKP |
| 15. Bács-Kiskun Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Osztály (6500 Baja, Bajcsy-Zs. u. 10.) | HKP |
| 16. Hatósági nyilvántartás | |
| 17. Irattár | |