



**Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei
Katasztrófavédelmi Igazgatóság
Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat**



H-3525 Miskolc, Dózsa György út 15. Levelezési cím: 3501 Miskolc, Pf.:18.
Tel: 46/502-962 Fax: 46/502-963 e-mail: borsod.vizugy@katved.gov.hu

Iktatószám: 35500/4008-8/2016. ált.
Ügyintéző: Czesznak László/ dr. Varga Mária

Tárgy: Tiszaújváros, az ECOMISSIO Kft.
tiszaújvárosi hulladékégető művének
területén keletkező szennyeződhető
csapadék- és csurgalékvizek gyűjtését és
tárolását szolgáló vízellátási művek -
vízjogi üzemeltetési engedélyre

HATÁROZAT

- I. Az ECOMISSIO Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. – 3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep – engedélyes részére a Kft. tiszaújvárosi hulladékégető művének területén keletkező szennyeződhető csapadék- és csurgalékvizek összegyűjtését és átmeneti tárolását szolgáló vízelvezető és gyűjtő rendszer üzemeltetésére és fenntartására

vízjogi üzemeltetési engedélyt

adok.

Vízikönyvi szám: Tisza/260.
Vízügyi felügyeleti kategória: IV.

- II. A tárgyi vízellátási művek a H-2204-8/1996. számú vízjogi létesítési engedély, valamint a TVK RT. Műszaki Tervezés által 1995. december hóban készített 0030-3.2. sz. tervdokumentáció vonatkozó részlettervei alapján valósultak meg.

III. **A tárgyi vízellátási művek műszaki és vízgazdálkodási jellemzői:**

1. **A szennyeződhető csapadékvizek gyűjtése, átmeneti tárolása és elhelyezése:**

A hulladékégető mű és a közvetlenül ahhoz kapcsolódó munkaterületek szennyeződhető csapadékvizeinek elvezetését és összegyűjtését szolgáló csapadékvíz gyűjtő rendszer csak a hulladékégető területére korlátozódik. A területre hulló csapadékvíz az égetésre váró hulladékok beton térburkolaton történő átmeneti tárolása közben esetlegesen bekövetkező havária, ill. a manipulációs területeken végzett előkészítő tevékenység következtében szennyeződhet.

A megfelelő lejtéssel és a széleken peremmel kialakított térburkolatra hulló csapadékvizeket a munkaterület keleti és nyugati oldalán kialakított 2 db egymással párhuzamosan haladó rácsos folyóka gyűjti össze. A két ág a bejárat kapu (hídmérleg) felől indul észak felé, majd beköt a telephely északi részén lévő fedett, de oldalról nyitott 1. számú hulladéktároló előtt kialakított keresztirányú folyókába. Ez a folyóka vezeti el a vizeket a tartálpark és a fedett hulladéktároló között lévő 60 m³ hasznos befogadóképességű vasbeton csapadékvíz tároló medencébe. A hulladékégető egyéb területein (hő hasznosító és füstgáztisztító csarnok) lévő padló összefolyók vízelvezetése DN110 PVC, ill. a kazánleiszapoló tartály vízelvezetése DN100 acél csatornákkal történnek, amely csatornák szintén a rácsos folyókákba kötnek be.

A keletkező szennyvizet csapadék- és csurgalékvizeket üzemszerűen a hulladékégető technológiába vezetik vissza. Részben, mint folyékony hulladékot a kemence homlokfalán közvetlenül az égetőtérbe, vagy pedig a vízminőségtől függően az utóégető kamrába a füstgáz hűtésére, amellyel így a MOL Petrolkémia Zrt.-től átvett ipari víz egy részét is ki tudják váltani.

A tárolókapacitás bővítésére a 60 m³-es tárolómedence fölé, önálló beton lábazatra helyezve egy 100 m³-es, nyereg alátámasztású, vízszintes, hengeres acéltartály került kialakításra. A tartály környezete betonozott, a folyókák felé kialakított lejtéssel.

A T6 jelű, 100 m³-es tartály töltése a medencébe telepített merülő szivattyúval történik, egy Storz-kapoccsal ellátott tömlőn keresztül. A tartályon van túlfolyási lehetőség. A túlfolyó vezeték a betonmedence mellett elhelyezett 1 m³-es „SZENNYVÍZ” felirattal EWC 161001 kóddal ellátott műanyag tartályba van bevezetve. A tartály gőzzel fűthető. A tartály egy elzáró szerelvényen és egy nagy átmérőjű gégecsővön át leüríthető a 60 m³-es tárolómedencébe.

A további 18 m³ puffer kapacitást jelentő T7 jelű álló tartály a betonmedence, ill. a 100 m³-es tartály mellett, azok déli oldalán lábakon áll, szintén térbetonnal ellátott felületen. A korábban a szennyezett csapadékvíz kezelésére használt szűrőtartály a T6 jelű tartályhoz hasonlóan gőzzel fűthető, a túlfolyóvezeték szintén egy 1 m³-es „SZENNYVÍZ” felirattal EWC 161001 kóddal ellátott műanyag tartályba van bevezetve. Töltése ugyan azzal a merülő szivattyúval történik a betonmedencéből, amelyet a T6 tartályhoz is használnak.

A beton medence és a T6, T7 tartályok szintjét (telítettségét) és a tartályokban tárolt folyadék hőmérsékletét a medence mellett elhelyezett műszertáblán digitális kijelzők mutatják.

A csapadékvíz tároló medence és a puffer tartályok egy rendszerként üzemelnek, a kiépített vezetérendszer és a tartályokhoz telepített pneumatikus membránszivattyú biztosítja, hogy igény szerint bármelyik tartályból közvetlenül tudják továbbítani a tárolt folyadékot a technológiába.

Amennyiben a keletkező szennyezett csapadékvizek mennyisége a megnövelt tárolókapacitás ellenére már nem tárolható be, és a vízminőség azt megengedi, úgy lehetőség van arra, hogy a többlet vizeket a 60 m³-es tárolómedencéből, a vízminőség előzetes ellenőrzése után, a MOL Petrolkémia Zrt. Központi Szennyvíztisztító Telepére továbbítsák.

Az átadás a tartályok töltéséhez használt merülő szivattyúval történik, amely egy a föld alá fektetett, NA80-as KPE vezetéken keresztül juttatja el a vizet a szennyvíztisztító telep mérőaknájáig. A szennyezett csapadékvíz a mérőaknától egy NA 80-as acélvezetéken keresztül a szennyvíztisztító telep 2. sz. elosztó műtárgyára kerül.

Műszaki hiba esetén, ill. amennyiben azt a vízminőség indokolja, úgy lehetőség van a szennyezet vizek tartálykocsival történő átszállítására is a szennyvíztisztító telepre.

A megelőző 5 évben Központi Szennyvíztisztító Telepre átadott szennyezett víz mennyiségét az alábbi táblázat mutatja:

Átadott szennyvízmennyiség [m ³ /év]	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.
	3236	2542	2895	2387	2595

2. Üzemel:

- 247,2 fm gépjárművel átjárható rácsos folyóka, 0,3 x 0,7 m belmérettel, vasbetonból, szögacél megerősítésekkel, hegesztett acél rácselemekkel
- 38 fm csurgalékvíz elvezető csatorna funkciótól függően DN 110 PVC, ill. DN100 acélcsőből
- 1 db 60 m³ tárolókapacitású (5,3 x 7,0 x 2,95 m-es) vasbeton medence
- 1 db 100 m³-es vízszintes tengelyű, hengeres, gőzzel fűthető acéltartály
- 1 db 18 m³-es függőleges tengelyű, hengeres, gőzzel fűthető acéltartály
- 1 db bűvárszivattyú (AMAREX 5 50-160/012 UG-160 típusú, az összegyűjtött vizek átemeléséhez, továbbításához)
- 1 db pneumatikus membránszivattyú (SANDPIPER II. típusú, az összegyűjtött vizek technológiába történő feladásához)
- összekötő csővezetékek, szerelvények, idomok, ki- és alátámasztások

IV. Előírásaink:

1. A telephelyen keletkező szennyeződhető csapadékvizeket és egyéb csurgalékvizet elsődlegesen vissza kell forgatni a technológiába.
2. A tárolási kapacitást meghaladóan keletkező szennyezett csapadék- és csurgalékvizet a MOL Petrolkémia Zrt. Központi Szennyvíztisztító Telepére lehet elvezetni a szennyvíztisztító telep üzemeltetője által kiadott befogadó nyilatkozatban foglaltak betartásával.
3. A rendelkezésre álló tárolókapacitásokkal úgy kell gazdálkodni, a MOL Petrolkémia Zrt. Központi Szennyvíztisztító Telepére történő vízatadást úgy kell megszervezni, hogy a szennyeződhető csapadék- és csurgalék- víz elvezető és gyűjtő rendszer túlterhelése miatt még extrém csapadékok, ill. havária helyzetben se következhesen be a felszíni és felszín alatti vizek szennyeződése.
4. A MOL Petrolkémia Zrt. Központi Szennyvíztisztító Telepére vezetett víz minőségének az szennyvíztisztító üzemeltetője által kiadott befogadó nyilatkozat alapján az alábbiaknak kell megfelelni:

pH	5,5-9,5
KOI _{Cr}	3000 mg/l

A egyéb komponensek tekintetében a 28/2004. (XI.25.) KvVM rend. 4. számú mellékletben rögzítetteknek kell megfelelni, különösen az alábbiak tekintetében:

Összes Hg	0,05 mg/l
Összes Pb	0,2 mg/l
Összes Cu	2,0 mg/l
Összes Cr	1,0 mg/l
Összes Cd	0,1 mg/l
Összes Ni	1,0 mg/l

5. A létesítmények üzemeltetéséről üzemnaplót kell vezetni, a használt- és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról szóló jogszabályban foglalt tartalmi követelményeknek megfelelően.

6. Rendkívüli szennyezés esetén jelentést kell tenni Igazgatóságunknak a kár jellegének, lokalizálásának, időtartamának, elhárítási módjának stb. feltüntetésével
 7. Üzemeltető az üzemelés során az érintett hatóságok eseti vizsgálatait tűrni és elősegíteni köteles.
 8. A létesítmények üzemeltetésénél a hatályos vízügyi jogszabályok előírásait be kell tartani. A technológiai előírások megtartásával, az üzemzavarok megelőzésével, ill. elhárításával, a rendszeres karbantartással az esetleges vízszennyezéseket meg kell akadályozni.
 9. A 220/2004 (VII.21.) Korm. rend. 27.§. (2) bek. a) pontja alapján az üzemeltető önellenőrzést köteles végezni, a mindenkori érvényes, a vízvédelmi hatóság által jóváhagyott önellenőrzési tervben foglaltaknak megfelelően.
 10. Az engedélyezett vízilétesítmények átalakítása, rekonstrukciója, bővítése, új vízilétesítmények építése csak jogerős vízjogi létesítési engedély birtokában történhet, amelyet a 18/1996. (VI.13.) KHVM rendelet szerint összeállított kérelem és tervdokumentáció benyújtásával kell megkérni Igazgatóságunktól.
- V. A vízjogi üzemeltetési engedély **2020. június 30-ig hatályos**, de a külön jogszabályban meghatározott feltételek, továbbá események bekövetkezése esetén, hivatalból vagy kérelemre a hatóság módosíthatja, szüneteltetheti és vissza is vonhatja.
- VI. Az engedély hatályának meghosszabbítása iránti kérelmet az eljárási határidő figyelembevételével, - a hatály lejáratát megelőző - legalább 60 nappal korábban be kell nyújtani. Az előbbiektől figyelmen kívül hagyásának jogkövetkezményei az engedélyest terhelik.
- VII. A tulajdonos vagy az üzemeltető személyében beállott változást engedélyes köteles Hatóságunknak **30 napon belül** bejelenteni. Ennek elmulasztása esetén az engedély gyakorlásával összefüggő kötelezettségek az engedélyest terhelik.
- VIII. E határozat ellen a kézhezvételtől számított **15 napon belül** a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságnak, mint országos vízügyi hatóságnak címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatósághoz, mint területi vízügyi hatósághoz kettő példányban benyújtott fellebbezésnek van helye.
- A jogorvoslati eljárás díja **az alapeljárás díjtételének 50%-a, azaz 40.000,- Ft**, melyet Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 10027006-00283580-000000000 számlaszámára kell befizetni és a befizetés tényét igazoló dokumentum másolatát a fellebbezéshez csatolni szükséges.

INDOKOLÁS

Az ECOMISSIO Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. – 3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep – engedélyes részére a hulladékégető telephelyén található vízilétesítmények (ipari- és ivóvíz tápvezeték, kommunális szennyvízcsatorna bekötővezeték, ill. a telephely csapadékvíz gyűjtő rendszere) használatbavételére, üzemeltetésére és fenntartására 1306-2/2011. számon vízjogi üzemeltetési engedélyt adtunk ki.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, mint első fokú vízügyi és vízvédelmi igazgatóság egy az ECOMISSIO Kft. tiszaujvárosi hulladékégetőjének működésével kapcsolatos közérdekű bejelentés megalapozottságának vizsgálata során megállapította, hogy az 1306-2/2011. számú vízjogi üzemeltetési engedély 2015. február 28-ig volt hatályos, így az ECOMISSIO Kft. az égetőmű csapadékvíz elvezető rendszerének üzemeltetéséhez nem rendelkezik hatályos (érvényes) vízjogi üzemeltetési engedéllyel. Az engedély hatályának időtartama alatt engedélyes a vízjogi üzemeltetési engedély meghosszabbítását nem kérte.

A közérdekű bejelentés vizsgálata során 2016. február 15-én megtartott helyszíni ellenőrzés során megállapításra került, hogy a telephelyen fedetlen, peremmel el nem látott térbetonon tárolják a már ártalmatlanított veszélyes hulladékok göngyölegeit, amelyek szilárd hulladékként maguk is ártalmatlanításra várnak, ill. a fedett, de oldalról nyitott, betonperemmel el nem látott tárolók szélterületein történő hulladéktárolás módja is kifogásolható, mivel onnan tartálylyukadás, vagy más nem várt esemény (pl. baleset) következtében folyékony szennyezőanyagok kerülhetnek a telephely nem szennyezett csapadékvizeinek összegyűjtését és elvezetését szolgáló csapadékvíz elvezető rendszerébe.

Ez vízvédelmi szempontból aggályos, ezért 35500/1738-2/2016. ált. számú levelünkben a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya, mint első fokú környezetvédelmi hatóság intézkedését kértük abban, hogy az ECOMISSIO Kft. tiszaujvárosi telephelyén a hulladékok tárolása az egységes környezethasználati engedélynek megfelelően, ill. a talaj és a felszín alatti vizek veszélyeztetését kizáró módon történjen.

A helyszíni ellenőrzés során megállapításra került továbbá, hogy a jelenleg a szennyezett csapadékvizek tárolására használt 18 m³-es, T7. jelű tartály a korábban kiadott vízjogi engedélyben nem szerepelt, de nem szerepeltek az engedélyben az 1. és a 2. számú fedett tárolók belső zsompjai, ill. az abban összegyülekező szennyezett vizeket a meglévő csapadékvíz elvezető rendszerbe (rácsos folyókába) továbbító vízilétesítmények sem. Az engedély nem tért ki az elvileg nem szennyeződhet csapadékvizeket összegyűjtő vízelvezető rendszerre sem, másrészt ezekre a létesítményekre a vízügyi hatóság korábban nem adott, az üzemeltető pedig nem kért vízjogi létesítési, üzemeltetési, vagy fennmaradási engedélyt.

A helyszíni ellenőrzés jegyzőkönyvében az ECOMISSIO Kft. képviselője többek között arról nyilatkozott, hogy a tárgyi telephelyen üzemelő vízilétesítmények jogszerű üzemeléséhez szükséges vízjogi üzemeltetési engedély iránti kérelmet az Igazgatóságra 2016. március 31-ig benyújtják.

A vízjogi üzemeltetési engedély kiadására vonatkozó kérelem az Igazgatóságra 2016. április 4-én beérkezett.

A benyújtott dokumentáció hiányosságai miatt az Igazgatóság 35500/4008-2/2016.ált. számú végzésével hiánypótlásra, ill. 35500/4008-6/2016. számú végzésével nyilatkozattételre szólította fel a kérelmezőt.

A kérelmező hiánypótlási kötelezettségnek eleget tett, azonban a műszaki dokumentáció kiegészítésére vonatkozóan a kérelmező az Igazgatóságra 2016. május 19-én elektronikus úton, e-mail-ben érkezett kérelmében a teljesítési határidő 15 nappal történő meghosszabbítását kérte.

A hiánypótlási határidőt a 35500/4008-1/2016.ált. számon kiadott függő hatályú végzésre tekintettel nem tudtuk meghosszabbítani, ezért döntésemet a rendelkezésemre álló adatok alapján hoztam meg.

A rendelkezésemre álló dokumentumok alapján megállapítottam, hogy a hulladékégető mű és a közvetlenül ahhoz kapcsolódó munkaterületek szennyeződhető csapadékvizeinek elvezetését és összegyűjtését szolgáló, korábban már vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkező létesítményekre (a kaputól észak felé, a fogadó épületet, az égetőművet és a hővisszanyerő épületet magában foglaló tömb két oldalán, valamint az 1. fedett tároló előtt futó keresztirányú rácsos folyóka rendszerre, a 60 m³-es csapadékvíz tároló medencére és a 100 m³-es tárolótartályra) vonatkozó műszaki tervdokumentáció a hatóság rendelkezésére áll, így azokra vonatkozóan - a rendszert a T7. jelű, 18 m³-es tárolótartállyal kiegészítve - a vízjogi üzemeltetési engedély kiadható.

Az előzőekben fel nem sorolt, de a kérelemben megnevezett, az engedélyezéshez szükséges műszaki (vízjogi fennmaradási engedélyes) tervdokumentációval azonban nem rendelkező létesítmények (az 1. és a 2. számú fedett tárolók belső zsompjai, ill. az abban összegyülekező szennyezett vizeket a korábban már engedélyezett csapadékvíz elvezető rendszerbe (rácsos folyókába) továbbító vízelétesítmények, ill. a további, a szennyeződhető és a nem szennyeződhető csapadékvizeket összegyűjtő vízelvezető rendszer) jogszerű üzemeltetésének érdekében az Igazgatóság az üzemeltetővel szemben hivatalból külön eljárást indít.

A kérelmező az igazgatási szolgáltatási díjat megfizette.

A MOL Petrolkémia Zrt. Energia Hálózat Üzemeltetés Tisza Site – 3581 Tiszaújváros, Pf.:20 – az ECOMISSIO Kft. szennyvizeinek a MOL Petrolkémia Zrt. Központi Szennyvíztisztító Telepén történő fogadására befogadói nyilatkozatát BOSS-07875/2016. számon megadta.

A tisztító telepre vezethető szennyvíz minőségét a 220/2004. (VII.21.) Korm. rend. 23.§-a alapján a befogadói nyilatkozatban rögzítettek figyelembevételével állapítottam meg.

A telephely területén 4 db vízminőség figyelő kút található, amelyek a 8766-2/2006. számon módosított H-2204-26/1997. számú fennmaradási engedély alapján üzemelnek. Az engedély 2020. december 31-ig érvényes.

A vízvédelmi hatóság a tárgyi égető mű szennyezett csapadékvíz kibocsátására vonatkozó önellenőrzési tervét 4300-5/2011. számú határozatával jóváhagyta, azonban határozat érvényessége 2015. december 31-én lejárt. Az ECOMISSIO Kft. a fenti önellenőrzési terv felülvizsgálatát, az önellenőrzések 2015. évi kiértékelését Igazgatóságunkra benyújtotta, a szennyvízkibocsátás önellenőrzési tervének jóváhagyására irányuló közigazgatási eljárás az Igazgatóságon 3930-4/2016. számon folyamatban van.

Az égető mű 13.733-4/2010. számon jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik. Felhívom engedélyes figyelmét, hogy a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV.26.) korm. rendelet 9. § (1) bekezdése szerint az üzemi kárelhárítási terveket a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – ötévenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia. Az előírt 5 évenkénti felülvizsgálatra tudomásunk szerint eddig még nem került sor.

Az engedély hatályát mint a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004.(VII.21.) Korm. rendelet 26. § (1) bekezdés szerint, mint a rendelet 1. számú melléklete B) pontjának I. listájába tartozó anyagot kibocsátóra vonatkozóan állapítottam meg.

35500/4008-1/2016.ált. számon függő hatályú végzést hoztam, amely a Ket. 71/A.§(4) bekezdés értelmében nem lép hatályba, tekintettel arra, hogy jelen határozattal az ügy érdemében a kérelem beérkezését követő 2 hónapon belül döntöttem.

A tárgyi vízilétesítmények beilleszkednek a vízgazdálkodás rendjébe, ezért a határozatomat a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 29. § (1) bekezdése alapján, a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V.22.) Korm. rendelet 5. és 21.§-a, valamint a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. tv. (továbbiakban: Ket.) 71.§ (1) és 72.§ (1) szerint eljárva kiadtam.

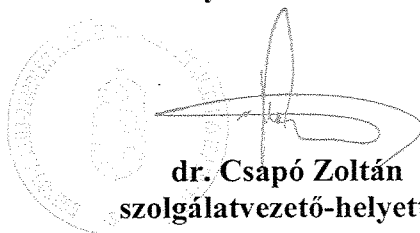
Az Igazgatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 10. § (1), illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 8. pontja állapítja meg.

A határozat elleni fellebbezési jogot a Ket. 98.§ (1) bek. biztosítja.

A jogorvoslati eljárás díjának mértékét a vízügyi és vízvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 13/2015. (III.31.) BM rendeletben foglaltaknak megfelelően állapítottam meg.

Miskolc, 2016. június 3.

Lipták Attila tűzoltó dandártábornok
tűzoltósági tanácsos
megyei igazgató
helyett és nevében



dr. Csapó Zoltán
szolgálatvezető-helyettes

Kapják:

1. ECOMISSIO Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. – 3581 Tiszaújváros, TVK Ipartelep –
Levélcím: 3581 Tiszaújváros, Pf.: 11. (TV)
2. MOL Petrolkémia Zrt.-3581 Tiszaújváros, Pf:20.+TV.
3. ÉM-VÍZIG – Miskolc (kézből)
4. Vízikönyv (2 pld.)
5. Iratokhoz

