



Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség

Ügyiratszám: 12003-18-29/2013.
Ügyintéző: Filakné Enyedi Andrea
Lovrityné Kiss Beáta
dr. Hegedűs Márta
Vollmuth Eszter
dr. Ruzsáli Pál

Tárgy: egységes környezethasználati engedély
módosítása egységes szerkezetben

HATÁROZAT

- I. Az **A.S.A. Hódmezővásárhely Köztisztasági Kft.** (6800 Hódmezővásárhely, Bajcsy-Zs. E. u. 64.) részére a 12.003-18-6/2010. számon kiadott (12.003-18-9/2011. és 12.003-18-10/2011. számon módosított) a Hódmezővásárhely, 01957/1 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó egységes környezethasználati engedélyt – **az engedélyes kérelmének részben helyt adva** – az alábbiak szerint módosítom, és **az engedélyt egységes szerkezetben** az alábbiak szerint **adom ki**:

Az **A.S.A. Hódmezővásárhely Köztisztasági Kft.** részére **egységes környezethasználati engedélyt**

adok a Hódmezővásárhely, 01957/1 hrsz. alatti telephelyen végzett, a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. sz. mellékletének

- 5.4 pontja szerinti (hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25.000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, inert hulladékok lerakóinak kivételével)

tevékenység folytatásához.

Engedélyes:

Neve:	A.S.A. Hódmezővásárhely Köztisztasági Kft.
Székhelye:	6800 Hódmezővásárhely, Bajcsy Zsilinszky u. 64.
Telephelye:	6800 Hódmezővásárhely, 01957/1 hrsz.
A társaság KSH száma:	1108 3803 -9003 -113 -06
Környezetvédelmi ügyfél jele (KÜJ):	100171631
Környezetvédelmi területi jele (KTJ):	100570949
IPPC KTJ szám:	101610961
NOSE-P kód:	109.06

AZ ENGEDÉLYEZETT LÉTESÍTMÉNY

Az alaptevékenység TEÁOR'08 száma: 38.21 Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása.

Az engedélyezett létesítmény: regionális szilárd nem veszélyes hulladéklerakó (B3).
Telephely címe: Hódmezővásárhely, Békeffy dűlő 01957/1 hrsz.
Telephely tulajdonosa: A.S.A. Hódmezővásárhely Köztisztasági Kft. (6800 Hódmezővásárhely, Bajcsy Zsilinszky u. 64.).
A hulladéklerakó területe: 39 ha 9257 m²
Művelési ága: kivett (szemétklerakó telep)

A hulladéklerakót 1995-ben létesítették, a II. ütemet 2000. szeptemberében a III. ütemet 2006-ban, a IV. ütemet 2012-ben helyezték üzembe.

Az elkészült hulladéklerakó depónia I., II., III. és IV. ütemének a teljes területe: 7,4605 ha.

A hulladéklerakó depónia teljes, rendelkezésre álló területe: 12,711 ha.

A hulladéklerakó tervezett teljes kapacitása 2,814 millió m³, 20 ütemre vonatkozóan, 30 m maximális depóniamagasság mellett.

A depónia testek magasságadatai:

Maximális beépítési magasság:	111,00 mBf
Töltéskorona szintje (építéskor):	81,60 mBf
Terepszint:	80,00 mBf
Szigetelőréteg szintje (HDPE):	79,90 mBf

A hulladéklerakó biztosítja a szolgáltatási körbe tartozó településeken keletkező 150.000 t/év szilárd hulladék ártalmatlanítását. A lerakóban a beüzemelésétől 2012. év végéig 1.017.656 t (716.658 m³) szilárd hulladékot raktak le.

A lerakóban a szénhidrogén-tartalmú hulladékok kezelése 2002-ben kezdődött, az azbeszttartalmú veszélyes hulladékok ártalmatlanítása 2008-tól engedélyezett (2012. év végéig 1.903.138 kg azbeszt tartalmú hulladékot raktak le).

A hulladékkezelő központ telepítési helyszíne súlyponti EOV koordinátái:

X = 115 700 m

Y = 749 100 m

A HULLADÉKLERAKÓ JELLEMZÉSE

Hatásterület

A regionális hulladéklerakó telep Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város közigazgatási területén, külterületen, a városközponttól 4 km-re, a lakott terület határától mintegy 2,5 km-re D-re található. Területe és létesítményei a Hódmezővásárhely és Maroslele közötti műút Ny-i oldalán, az úttól mintegy 1000 m-re helyezkednek el. A hulladéklerakó teljes területe 399.526 m² (39,9257 ha), amely magában foglalja a depónia teret és a kiszolgáló létesítményeket.

A létesítmény területi elhelyezkedése, a környező településektől való távolsága, valamint a szennyező anyagok kibocsátásának mérséklésére, a szennyezés megelőzésére tett intézkedések alapján, gondos üzemeltetés mellett a közvetlen hatásterület nem terjed túl a telephely határain, illetve nem fog elérni védendő területeket, objektumokat.

A technológia ismertetése

- szilárd hulladék lerakása, tömörítése folyamatos takarással;
- kizárólag szénhidrogén-tartalma miatt veszélyesnek minősülő hulladékok kezelése;
- kizárólag azbeszt-tartalma miatt veszélyesnek minősülő építési-bontási hulladékok és gipsz tartalmú hulladékok lerakása;
- a lerakóban keletkező depóniagáz kezelése, hasznosítása;
- a lerakóban keletkező csurgalékvizek gyűjtése és kezelése.

Hulladékkezelés

A lerakón a településekről beszállított hulladékokat lerakással ártalmatlanítják. A depónia kombinált aljzatszigeteléssel, csurgalékvíz elvezetéssel, depóniagáz kezeléssel rendelkezik. A hulladékot rendszeresen tömörítik és takarják. A gázkivezetésre gázkutak létesültek.

A biogáz képződés érdekében – szabadalommal rendelkező technológiai eljárás szerint – a hulladéklerakón évi 15000 t, kizárólag szénhidrogén-tartalma miatt veszélyesnek minősülő hulladék hasznosítása történik. Ezen – a szénhidrogén-származékon kívül más veszélyes összetevőt nem tartalmazó – veszélyes hulladékok kezelését a 193621 lajstromszámú szabadalmi leírásban meghatározottak szerint, a lerakandó települési szilárd hulladékkal történő bekeveréssel végzik.

A lerakón, az egyéb hulladékoktól elkülönítve, évi 10000 t gipsztartalmú nem veszélyes hulladék és évi 2000 t szilárd mátrixban kötött, azbeszt-tartalma miatt veszélyesnek minősülő építési-bontási hulladék lerakással történő ártalmatlanítása is történik. Ezen – az azbeszten kívül más veszélyes összetevőt nem tartalmazó – hulladékok együttes lerakását egy a III. ütemben a 9-10-es mezőben kialakított, a települési hulladékoktól átlag 3 m vastag földgáttal leválasztott, elkülönített kazettarészben végzik.

A hulladéklerakó infrastrukturális létesítményei

- műszaki védelemmel ellátott depóniatér
- biogáz kinyerő és hasznosító rendszer
- műszaki védelemmel ellátott csurgalékvíz gyűjtő medencék
- monitoring rendszer
- 5 db figyelőkút
- meteorológiai állomás
- külső- és belső csapadékvíz elvezető rendszer
- hídmérleg
- gépjármű tárolószín
- szociális épület és porta
- PB gáztartály
- vízellátó és szennyvíz elvezető rendszer
- gépkocsi mosó

- belső elektromos energiaellátás és térvilágítás
- üzemanyag tároló tartály
- sótároló
- konténerhároló
- bejáró út közötti csatlakozással
- kerítés
- kapu

Depóniatermek műszaki védelme

Az 1995. évben megépült I. ütem 1,5 ha-os lerakóterének műszaki védelme, aljzatszigetelése:

- 3 × 20 cm természetes anyagú ásványi szigetelés, $k \leq 10^{-9}$ m/s, aljzatemelés 1,5-4,2 m vastagságban, $k \leq 10^{-9}$ m/s,
- 2,0 mm vastag HDPE-geomembrán szigetelőlemez,
- 1000 g/m² egységsúlyú geotextília a HDPE-geomembrán szigetelőlemez mechanikai védelmére,
- 40 cm vastag szivárgópaplan dréncsövel, $k > 10^{-3}$ m/s szivárgási tényezőjű, 16/32 gömbölyű szemszerkezetű osztályozott mosott kavicsból, ellenőrző aknával, gázelszívó vezetékkel,
- 200 g/m² egységsúlyú geotextília a szivárgópaplan eltömődés elleni védelmére.

A 2000. évben megépült II. ütem 1,75 ha-os lerakóterének műszaki védelme, aljzatszigetelése:

- 3 × 20 cm természetes anyagú ásványi szigetelés, $k \leq 10^{-9}$ m/s, aljzatemelés 1,5-2,6 m vastagságban, $k \leq 10^{-9}$ m/s,
- 2,5 mm vastag HDPE-geomembrán szigetelőlemez,
- 1200 g/m² egységsúlyú geotextília a HDPE-geomembrán szigetelőlemez mechanikai védelmére,
- 40 cm vastag szivárgópaplan dréncsövel, $k > 10^{-3}$ m/s szivárgási tényezőjű, 24/40 gömbölyű szemszerkezetű osztályozott mosott kavicsból, ellenőrző aknával, gázelszívó vezetékkel,
- 200 g/m² egységsúlyú geotextília a szivárgópaplan eltömődés elleni védelmére.

A 2006. évben megépült III. ütem 1,92 ha-os lerakóterének műszaki védelme, aljzatszigetelése:

- az aljzatkiemelést is tartalmazó 1,0-2,9 m vastag természetes anyagú ásványi szigetelés, $k \leq 10^{-9}$ m/s,
- 1 cm vastag Bentofix NSP 4 900 bentonitpaplan szigetelés, $k \leq 5 \times 10^{-11}$ m/s,
- geofizikai monitoring rendszer
- 2,5 mm vastag HDPE-geomembrán szigetelőlemez,
- 1200 g/m² egységsúlyú geotextília a HDPE-geomembrán szigetelőlemez mechanikai védelmére,
- 50 cm vastag szivárgópaplan dréncsövel, $k > 10^{-3}$ m/s szivárgási tényezőjű, 24/40 gömbölyű szemszerkezetű osztályozott mosott kavicsból, ellenőrző aknával, gázelszívó vezetékkel,
- 200 g/m² egységsúlyú geotextília a szivárgópaplan eltömődés elleni védelmére.

A 2012. évben megépült IV. ütem 2,178 ha-os lerakóterének műszaki védelme, aljzatszigetelése:

- az aljzatkiemelést is tartalmazó 1,0-2,9 m vastag természetes anyagú ásványi szigetelés, $k \leq 10^{-9}$ m/s,
- 1 cm vastag Bentofix NSP 4 900 bentonitpaplan szigetelés, $k \leq 5 \times 10^{-11}$ m/s,
- geofizikai monitoring rendszer
- 2,5 mm vastag HDPE-geomembrán szigetelőlemez,
- 1200 g/m² egységsúlyú geotextília a HDPE-geomembrán szigetelőlemez mechanikai védelmére,
- 50 cm vastag szivárgópaplan dréncsövel, $k > 10^{-3}$ m/s szivárgási tényezőjű, 24/40 gömbölyű szemszerkezetű osztályozott mosott kavicsból, ellenőrző aknával, gázelszívó vezetékkel,
- 200 g/m² egységsúlyú geotextília a szivárgópaplan eltömődés elleni védelmére.

Depóniagáz-kinyerő és -hasznosító rendszer

A rendszer a depónia méretéhez és a feltöltés üteméhez igazodóan került kiépítésre. A depónia depóniagáz hozama 30-60 m³/h között váltakozik, melynek metán tartalma 55-56% közötti. Folyamatos feltöltésnél, a várható gázhozam maximuma a 7. és 8. évre prognosztizálható. A depóniagáz kombinált hasznosítását, az ún. CHP rendszert alkalmazzák: a depóniagáz elégetésével villamos energiát állítanak elő, és a keletkező füstgáz hőjével fűtenek. A depóniagáz hasznosítására a Zöld NRG-Agent Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (6000 Kecskemét, Zimay L. u. 4/A.) 2 db cseh, EZS TEDOM Cento T300 SP BIO CON gyártmányú, depóniagáz-üzemű, kogenerációs gázmotoros egységet (CHP) állított üzembe, melyet TEDOM M1.2 C TGE 1242 W típusú, soros, hathengeres, 4 ütemű, elektromos gyújtással ellátott, Otto-rendszerű motorokkal. A depóniagáz elégetésével villamos energiát állítanak elő, és a keletkező füstgáz hőmennyiségével az ASA Kft. épületét fűtik.

Depóniagázkezelő rendszer elemei

A depóniagáz kezelő rendszer a gázkivételi kutakból, a gázgyűjtő és főgyűjtő vezetékekből áll. A depóniagáz-elszívórendszer és gyűjtővezetéke a III-as depónia testnél felsőelszívására lett átépítve. A IV-es depónián is felsőelszívású gázkivételi kutakat fognak létesíteni. A depóniakon termelődő depóniagáz a szivattyúházban elhelyezett szivattyúkkal kerül a gázmotorokhoz. A kombinált hasznosítást az ún. CHP rendszert alkalmazzák. A depóniagázt havária, esetén vagy biztonsági okok miatt gázfáklán égetik el.

Csurgalékvíz kezelés

A szigetelt depóniára hulló csapadékvíz a kavicsszivárgó rétegben gyűlik össze. Az aljzat mélyvonalában – a vápában – elhelyezett dréncsővek vezetik a keletkező csurgalékvizeket a csurgalékvíz aknába, a főgyűjtőbe, majd a csurgalékvízgyűjtő medencébe. A csurgalékvíz csurgalékvízgyűjtő medencébe való bevezetése gravitációsan történik. Innen szükség esetén a 2007-ben létesített vész-csurgalékvízgyűjtő medencébe emelik át a csurgalékvizet. A IV-es ütem csurgalékvize egy újonnan létesített 6500 m³-es csurgalékvízgyűjtőbe kerül. A medencéből a csurgalékvizet átemelőn és locsoló hálózaton keresztül a művelés alatt álló depóniafelületre juttatják vissza.

A méretezett csurgalékvíz-elvezető rendszer a lejutó csurgalékvizet visszaduzzasztás nélkül el tudja vezetni.

I. ütem (1,4589 ha-os depónia)

- 40 cm vastag szivárgópaplan dréncsővel, $k > 10^{-3}$ m/s szivárgási tényezőjű, 16/32 gömbölyű szemszerkezetű osztályozott mosott kavicsból, ellenőrző aknával,
- a szivárgópaplan eltömődés elleni védelmet szolgáló geotextília, (minimum 300 g/m² egységű) 4 db HDPE betonvédő lemezzel szigetelt csurgalékvíz gyűjtőakna.

II. ütem (1,962 ha-os depónia)

- 30 cm vastag szivárgópaplan dréncsővel, $k > 10^{-3}$ m/s szivárgási tényezőjű, 24/40 gömbölyű szemszerkezetű osztályozott mosott kavicsból, ellenőrző aknával,
- a szivárgópaplan eltömődés elleni védelmet szolgáló geotextília, (minimum 200 g/m² egységű) 5 db HDPE lemezből kialakított csurgalékvíz gyűjtőakna,
- csurgalékvíz gyűjtő drén (az aljzat 30 m távolságra kialakított vápában KPE Dk 250 × 22,8 dréncsővek),
- csurgalékvíz főgyűjtő csatorna, figyelő, tisztító mintavevő aknákkal (KPE Dk 315 × 28,7 mm cső).

III. ütem (1,92 ha-os depónia)

- 50 cm vastag szivárgópaplan dréncsővel, $k > 10^{-3}$ m/s szivárgási tényezőjű, 24/40 gömbölyű szemszerkezetű osztályozott mosott kavicsból, ellenőrző aknával,
- a szivárgópaplan eltömődés elleni védelmet szolgáló geotextília, (minimum 200 g/m² egységű) 6 db, HDPE lemezből kialakított csurgalékvíz gyűjtőakna,
- csurgalékvíz gyűjtő drén (az aljzat 30 m távolságra kialakított vápában KPE Dk 250 × 22,8 dréncsővek),
- csurgalékvíz főgyűjtő csatorna, figyelő, tisztító mintavevő aknákkal (KPE Dk 315 × 28,7 mm cső).

IV. ütem (2,118 ha-os depónia)

- 50 cm vastag szivárgópaplan dréncsővel, $k > 10^{-3}$ m/s szivárgási tényezőjű, 24/40 gömbölyű szemszerkezetű osztályozott mosott kavicsból, ellenőrző aknával,
- a szivárgópaplan eltömődés elleni védelmet szolgáló geotextília, (minimum 200 g/m² egységű) 4 db, HDPE lemezből kialakított csurgalékvíz gyűjtőakna,
- csurgalékvíz gyűjtő drén (az aljzat 30 m távolságra kialakított vápában KPE Dk 250 × 22,8 dréncsővek),
- csurgalékvíz főgyűjtő csatorna, figyelő, tisztító mintavevő aknákkal (KPE Dk 315 × 28,7 mm cső).

A csurgalékvíz medencék

A depónia művelés alatt lévő felületein keletkező csurgalékvizek tározására 2 db medence létesült.

Az I. ütemmel együtt létesített medence:

- térfogata 1.200 m³

2007-ben a nagyobb környezeti biztonság érdekében vész-csurgalékvíz medence létesült.

- térfogata: 1.326 m³

2012-ben a IV. ütemben épült-csurgalékvíz medence.

- térfogata: 6.500 m³

A medencék műszaki védelme:

A csurgalékvízzel érintkező felület 2,5 mm vastag HDPE butykös lemezzel szigetelt, az újonnan létesítettek szigetelése HDPE sima lemez. A 2007-ben és 2012-ben épített medencék szigetelési rétegréndje geofizikai monitoring rendszert is tartalmaz.

A három csurgalékvíz-gyűjtő együttes kapacitása 9.000 m³. a depóniák együttes vízgyűjtő felülete 20.000 m², így évi 500 mm csapadék esetén az éves csapadék befogadására elégséges a kapacitás.

Csapadékvíz elvezető rendszer

A 20,36 ha területen keletkező csapadékvizek elvezetésére négy azonos vízgyűjtőre osztott csapadékvíz elvezető talpárok rendszert létesítettek a kerítésen belül. Az övások rendszert a telep É-i, K-i és D-i oldalán mederburkoló elemekkel kiviteleztek. A tiszta csapadékvizek befogadói a telepen kialakított csapadékvízgyűjtő medencék. Az É-i oldalon húzódó talpárokban a víz elszikkad, illetve vízfelesleg esetén a telken belül található anyagnyerő hely munkagödrébe folyik. A K-i és D-i oldalon található burkolt árok a már említett csapadékvízgyűjtő medencébe vezeti a tiszta csapadékvizeket. Normál körülmények között a medence alkalmas a víz befogadására. Nagy mennyiségű csapadék esetén a medencéből a víz szintén az anyagnyerő hely gödrébe jut. A hulladéklerakó depónia térségében a tiszta csapadékvizek összegyűjtése és kezelése megoldott. A csapadékvíz kezelése ingatlanon belül történik, külső befogadóba kibocsátás nem történik.

A depóniához közvetlenül nem kapcsolódó üzemi területek tiszta csapadékvizeit szikkasztó árokba vezetik el, ahol az ingatlanon belül elszikkad.

Csapadékvíz-tározó

A területre hulló tiszta csapadékvizeket övásokkal vezetik el. A nyitott földmedrű csapadékvíz-tározó a nem szennyezett csapadékvizeket gyűjti össze, egyben tűzvíz-tározóként is működik.

Monitoring

A telephelyen 5 db 10-12 m talpmélységű talajvízfigyelő kutat létesítettek. A kutak üzemeltetési vízjogi engedélyének száma: 40.222/32/1996.

Meteorológiai állomás

A meglévő meteorológiai műszerkert (állomás) telepítése biztosítja, hogy független és megbízható meteorológiai adatok álljanak rendelkezésre a technológiai folyamatok és a felhasználók számára.

Porta-szociális épület

A telep kommunális szennyvizeinek fogadására zárt vasbeton szennyvízgyűjtő aknát építettek, 18 m³ hasznos térfogattal. A szennyvízgyűjtő aknából szippantással szállítják a szennyvizet a Hódmezővásárhely város szennyvíztisztító telepére.

Kerékfertőtlenítő

A műtárgy monolit vasbeton medence. A medence esetenkénti leürítése a csurgalékvíz tározó medencébe történik.

Gépkocsi- és konténermosó, olaj- és iszapfogó

A telepi gépek, hulladékszállító járművek és konténer mosása a vízzáróan kialakított burkolt betonfelületen történik. Az összegyűjtött mosóvizet iszap- és olajfogó műtárgyon való átvezetéssel tisztítják. A tisztított mosóvizet a csurgalékvíz tározó medencébe vezetik.

Üzemanyag tároló

A telepi gépek és járművek, valamint az ASA Hódmezővásárhely Köztisztasági Kft. hulladékgyűjtő és szállító-, úttisztító gépjárművei üzemanyag ellátására, az üzemanyag ellenőrizhető- és kezelhető nyilvántartására üzemanyagtöltő állomás üzemel. A tárolótartály 10 m³-es, föld felett elhelyezett, fekvőhengeres acéltartály, konténeres kármentőben. A tartályban tárolt anyag: kenőanyag, gázolaj. A burkolt felületről az elfolyó csapadékvíz olajleválasztó aknába kerül, a tisztított vizet a csurgalékvíz tározó medencébe vezetik. Az olajjal szennyezett iszapot engedélyezett technológiával a hulladéklerakon kezelik.

A hulladéklerakó vízháztartása

A hulladékkezelő központ vízellátására 1 db ivóvízellátást biztosító mélyfuratú kút létesült, vízjogi üzemeltetési engedély száma: 40.222/61/2000., 2020. december 31-ig érvényes.

Vízigények

- szociális:	1.000 m ³ /év
- technológiai vízigények:	
gépjármű és konténermosó	300 m ³ /év
utak portalanítása	110 m ³ /év
kerékmosó	200 m ³ /év
növényzetlocsolás	398 m ³ /év
Összesen:	2.008 m³/év

Szennyvízelvezetés

A keletkező szociális szennyvizek tárolására 18 m³-es PEHD lemezzel burkolt vasbeton gyűjtőmedence szolgál. A szennyvízgyűjtő aknából szippantással szállítják a szennyvizet Hódmezővásárhely szennyvíztisztító telepére. A gépkocsi- és konténermosó összegyűjtött mosóvizet iszap- és olajfogó műtárgyon való átvezetéssel tisztítják. Az üzemanyag tárolónál lévő burkolt felületről az elfolyó csapadékvíz szintén olajleválasztó aknába kerül. A tisztított mosóvizet a csurgalékvíz tározó medencékbe vezetik. A kerékfertőtlenítő medence esetenkénti leürítése a csurgalékvíz tározó medencékbe történik.

A terület érzékenysége, szennyezettsége

Az érintett terület a 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alapján érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területen lévő településen helyezkedik el.

A 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet alapján a terület nem tartozik működő vagy távlati sérülékeny vízbázis védőterületéhez.

A vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméről szóló 27/2006.(II. 7.) Korm. rendelet szerint Hódmezővásárhely város közigazgatási területe nem nitrátérzékeny területen található.

A felszín alatti vizek minőségének vizsgálatára 5 db figyelőkút áll rendelkezésre, ugyancsak rendszeresen vizsgálják a csurgalékvíz minőségét is.

Az elmúlt öt (2007-2012.) év vízminták vizsgálati eredményei alapján a következők állapíthatók meg:

A figyelőkutakból vett vízminták vízvizsgálati eredménye alapján a talajvízben mért szennyezőanyag koncentrációk, egyes szennyezőanyagok esetén meghaladják a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti (B) szennyezettségi határértéket.

A talajvíz minőségében az elmúlt években az ammónium koncentráció mutat növekedést Ez a tendencia az összes oldott anyagra vonatkozóan is megfigyelhető.

Általában a kutakban romló tendencia nem jellemző. A talajvízben ugyanakkor sem a csurgalék vízben jelenlévő fémek, sem szénhidrogének nem jelennek meg. A kutakban kimutatott szennyezőanyag növekedés oka nem tisztázott – a változás valószínű a csapadékvíz mennyiségével hozható összefüggésbe.

A csurgalékvízben előforduló egyes kiemelkedően magas koncentrációk és a talajvíz szennyezettsége között kapcsolat nem mutatható ki.

A hulladékkezelő létesítményben kezelhető hulladékok:

1. A lerakón ártalmatlanítható nem veszélyes hulladékok

- | | |
|-----------------|--|
| 01 | ÁSVÁNYOK KUTATÁSÁBÓL, BÁNYÁSZATÁBÓL, KŐFEJTÉSŐBŐL, FIZIKAI ÉS KÉMIAI KEZELÉSŐBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK |
| 01 04 | nemfémes ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó hulladékok |
| 01 04 08 | kő törmelék és hulladék kavics, amely különbözik a 01 04 07-től |
| 01 04 09 | hulladék homok és hulladék agyag |
| 01 04 10 | hulladék porok, amely különböznek a 01 04 07-től |
| 01 04 13 | kő vágásából és fűrészeléséből származó hulladékok, amelyek különböznek a 01 04 07-től |
| 01 05 | fúróiszapok és egyéb fúrési hulladékok |
| 01 05 04 | édesvíz diszperziós közegű fúrési iszapok és hulladékok |
| 01 05 07 | baritot (bárium-szulfátot) tartalmazó fúróiszapok és hulladékok, amelyek különböznek a 01 05 05-től és a 01 05 06-tól |
| 01 05 08 | klorid-tartalmú fúróiszapok és hulladékok, amelyek különböznek a 01 05 05-től és a 01 05 06-tól |
| 02 | MEZŐGAZDASÁGI, KERTÉSZETI, VÍZKULTÚRÁS TERMELÉSŐBŐL, ERDŐGAZDASÁGBÓL, VADÁSZATBÓL, HALÁSZATBÓL, ÉLELMISZER ELŐÁLLÍTÁSŐBŐL ÉS FELDOLGOZÁSŐBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK |
| 02 01 | mezőgazdaság, kertészet, vízkultúrás termelés, erdészeti, vadászat és halászat hulladékai |
| 02 01 01 | mosásból és tisztításból származó iszap |
| 02 01 03 | hulladékká vált növényi szövetek |
| 02 01 04 | műanyag hulladék (kivéve a csomagolóeszközöket) |
| 02 01 07 | erdőgazdálkodási hulladékok |
| 02 01 09 | mezőgazdasági vegyi hulladékok, amelyek különböznek a 02 01 08-től |
| 02 01 99 | közelebbről nem meghatározott mezőgazdasági eredetű hulladék |

- 02 03 gyümölcs, zöldség, gabonafélék, étolaj, kakaó, kávé, tea és dohány előkészítéséből és feldolgozásából; konzervgyártásból; élesztő és élesztő kivonat készítéséből, melasz feldolgozásból és fermentálásból származó hulladékok
- 02 03 01 **mosásból, tisztításból, hámozásból, centrifugálásból, és más szétválasztásokból származó iszapok**
- 02 03 02 **tartósítószer hulladékok**
- 02 03 04 **fogyasztásra, illetve feldolgozásra alkalmatlan anyagok**
- 02 03 05 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok**
- 02 06 sütő- és cukrászipari hulladékok
- 02 06 01 **fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok**
- 02 06 02 **tartósítószer hulladék**
- 02 06 03 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok**
- 02 07 alkoholtartalmú vagy alkoholmentes italok termeléséből származó hulladékok (kivéve kávé, tea és kakaó)
- 02 07 02 **szeszfőzés hulladéka**
- 02 07 04 **fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok**
- 02 07 05 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok**
- 03 FAFELDOLGOZÁSBÓL ÉS FALEMEZ-, BÚTOR-, CELLULÓZ ROST SZUSZPENZIÓ-, PAPÍR- ÉS KARTONGYÁRTÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
- 03 01 fafeldolgozásból, falemez- és bútorgyártásból származó hulladékok
- 03 01 01 **fakéreg és parafahulladék**
- 03 01 05 **faforgács, fűrészáru, deszka, furnér, falemez darabolási hulladékok, amelyek különböznek a 03 01 04-től**
- 03 03 cellulózzrost szuszpenzió, papír- és kartongyártási, feldolgozási hulladékok
- 03 03 01 **fakéreg és fahulladék**
- 03 03 02 **hulladék papír hasznosításából származó festékiszap**
- 03 03 07 **hulladék papír és karton rost szuszpenzió készítésénél mechanikai úton elválasztott maradékok**
- 03 03 08 **hasznosításra szánt papír és karton válogatásából származó hulladékok**
- 03 03 09 **hulladék méziszap**
- 03 03 10 **mechanikai elválasztásból származó számaradék, szál- töltőanyag- és fedőanyag-iszapok**
- 03 03 11 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 03 03 10-től**
- 04 BŐR-, SZŐRME- ÉS TEXTILIPARI HULLADÉKOK
- 04 01 bőr- és szőrmeipari hulladékok
- 04 01 01 **húslás és a meszezési bőrhasíték hulladéka**
- 04 01 02 **meszezési hulladék**
- 04 01 06 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó, krómot tartalmazó iszapok**
- 04 01 07 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó, krómot nem tartalmazó iszapok**
- 04 01 08 **krómot tartalmazó cserzett bőrhulladék (kék hasíték, forgács, apríték, csiszolási por)**
- 04 01 09 **kötözési és kikészítési hulladékok**
- 04 02 textilipari hulladékok
- 04 02 09 **társított anyagokból származó hulladékok (impregnált textíliák, elasztomerek, plasztomerek)**
- 04 02 10 **természetes alapanyagokból származó szerves anyagok (pl. zsír, viasz)**
- 04 02 15 **kikészítésből származó hulladékok, amelyek különböznek a 04 02 14-től**
- 04 02 20 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 04 02 19-től**
- 04 02 21 **feldolgozatlan textilszál hulladékok**
- 04 02 22 **feldolgozott textilszál hulladékok**
- 05 KŐOLAJ FINOMÍTÁSÁBÓL, FÖLDGÁZ TISZTÍTÁSÁBÓL ÉS KŐSZÉN PIROLITIKUS KEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
- 05 07 földgáz tisztításából és szállításából származó hulladékok
- 05 07 02 **ként tartalmazó hulladékok**
- 06 SZERVETLEN KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
- 06 03 sók és azok oldatai, valamint fénoxidok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
- 06 03 14 **szilárd sók, amelyek különböznek a 06 03 11-től és a 06 03 13-tól**
- 06 03 16 **fénoxidok, amelyek különböznek a 06 03 15-től**
- 06 05 szennyvizek keletkezésük telephelyén történő tisztításából származó iszapok
- 06 05 03 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 06 05 02-től**
- 06 13 közelebről nem meghatározott, szervesetlen kémiai folyamatokból származó hulladékok
- 06 13 03 **műkorom**

- 07 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
- 07 01 szerves alapanyagok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
- 07 01 12 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 07 01 11-től**
- 07 02 műanyagok, mógumi és műszalak termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
- 07 02 12 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 07 02 11-től**
- 07 02 13 **hulladék műanyagok**
- 07 02 15 **adalékanyag hulladékok, amelyek különböznek a 07 02 14-től**
- 07 03 szerves festékek, pigmentek és színezékek termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok (kivéve 06 11)
- 07 03 12 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 07 03 11-től**
- 07 04 szerves növényvédő szerek (kivéve 02 01 08 és 02 01 09), faanyagvédő szerek (kivéve 03 02) és biocidok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
- 07 04 12 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 07 04 11-től**
- 07 05 gyógyszerek termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
- 07 05 12 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 07 05 11-től**
- 07 05 14 **szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 07 05 13-tól**
- 07 06 zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószeres, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
- 07 06 12 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 07 06 11-től**
- 07 07 finom vegyszerek és vegyipari termékek termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó, közelebről nem meghatározott hulladékok
- 07 07 12 **folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 07 07 11-től**
- 08 BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK TERMELÉSÉBŐL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
- 08 01 festékek és lakkok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladékok
- 08 01 12 **festék- vagy lakk-hulladékok, amelyek különböznek a 08 01 11-től**
- 08 01 14 **festék- vagy lakk-iszapok, amelyek különböznek a 08 01 13-tól**
- 08 01 18 **festékek és lakkok eltávolításából származó hulladékok, amelyek különböznek a 08 01 17-től**
- 08 02 egyéb bevonatok (a kerámiát is beleértve) termeléséből, kisereléséből forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
- 08 02 01 **por alapú bevonatok hulladékai**
- 08 02 02 **kerámiaanyagokat tartalmazó vizes iszapok**
- 08 02 03 **kerámiaanyagokat tartalmazó vizes szuszpenziók**
- 08 03 nyomdafestékek termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
- 08 03 13 **nyomdafesték hulladékok, amelyek különböznek a 08 03 12-től**
- 08 03 15 **nyomdafesték iszapok, amelyek különböznek a 08 03 14-től**
- 08 03 18 **hulladékká vált toner, amelyik különbözik a 08 03 17-től**
- 08 04 ragasztók és tömítőanyagok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok (a vízhatlanító termékeket is beleértve)
- 08 04 10 **ragasztók, tömítőanyagok hulladékai, amelyek különböznek a 08 04 09-től**
- 08 04 12 **ragasztó-, tömítőanyagok iszapjai, amelyek különböznek a 08 04 11-től**
- 08 04 14 **ragasztók, tömítőanyagok vizes iszapjai, amelyek különböznek a 080413-től**
- 09 FÉNYKÉPÉSZETI IPAR HULLADÉKAI
- 09 01 fényképezési ipar hulladékai
- 09 01 07 **ezüstöt vagy ezüstvegyületeket tartalmazó fotófilm és -papír**
- 09 01 08 **ezüstöt vagy ezüstvegyületeket nem tartalmazó fotófilm és -papír**
- 09 01 10 **egyszer használatos fényképezőgépek, áramforrás nélkül**
- 09 01 12 **áramforrást is tartalmazó, egyszer használatos fényképezőgépek, amelyek különböznek a 09 01 11-től**
- 10 TERMIKUS GYÁRTÁSFOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
- 10 01 erőművekből és egyéb égetőművekből származó hulladékok (kivéve 19)
- 10 01 01 **hamu, salak és kazán por (kivéve 10 01 04)**

- 10 01 02 széntüzelés pernyéje
 10 01 03 tőzegpernye és kezeletlen fa eltüzeléséből származó pernye
 10 01 15 együttégetésből származó hamu, salak és kazán por, amely különbözik a 10 01 14-től
 10 01 17 együttégetésből származó pernye, amely különbözik a 10 01 16-tól
 10 01 19 gázok tisztításából származó hulladékok, amelyek különböznek a 10 01 05, 10 01 07 és a 10 01 18-tól
 10 01 21 folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 10 01 20-tól
- 10 01 24 fluid-ágyból származó homok
 10 01 25 széntüzelésű erőművek tüzelőanyagának tárolásából, előkészítéséből származó hulladékok
 10 01 26 hűtővíz kezeléséből származó hulladékok
 10 02 vas- és acéliparból származó hulladékok
 10 02 01 salak kezeléséből származó hulladék
 10 02 02 kezeletlen salak
 10 02 08 gázok kezeléséből származó szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 10 02 07-től
 10 02 10 hengerlési reve
 10 02 12 hűtővíz kezeléséből származó hulladékok, amelyek különböznek a 10 02 11-től
 10 02 14 gázok kezeléséből származó iszapok és szűrőpogácsák, amelyek különböznek a 10 02 13-tól
 10 02 15 egyéb iszapok és szűrőpogácsák
 10 09 vasöntvények készítéséből származó hulladékok
 10 09 03 kemence salak
 10 09 06 fémöntésre nem használt öntőmagok és formák, amelyek különböznek a 10 09 05-től
 10 09 08 fémöntésre használt öntőmagok és formák, amelyek különböznek a 10 09 07-től
 10 09 10 füstgáz por, amely különbözik a 10 09 09-től
 10 09 12 egyéb részecskék, amelyek különböznek a 10 09 11-től
 10 09 14 kötőanyag hulladékok, amelyek különböznek a 10 09 13-tól
 10 09 16 hulladékká vált repedésjelző anyagok, amelyek különböznek a 10 09 15-től
 10 10 nem-vas fém öntvények készítéséből származó hulladékok
 10 10 03 kemence salak
 10 10 08 fémöntésre használt öntőmagok és formák, amelyek különböznek a 10 10 07-től
 10 10 10 füstgáz por, amely különbözik a 10 10 09-től
 10 10 12 egyéb részecskék, amelyek különböznek a 10 10 11-től
 10 10 14 kötőanyag hulladékok, amelyek különböznek a 10 10 13-tól
 10 10 16 hulladékká vált repedésjelző anyagok, amelyek különböznek a 10 10 15-től
 10 11 üveg és üvegtermékek termeléséből származó hulladékok
 10 11 03 üveg alapú, szál as anyagok hulladékai
 10 11 05 egyéb részecskék és por
 10 11 10 feldolgozásra előkészített keverék hulladékai, amelyek különböznek a 10 11 09-től
 10 11 12 üveghulladék, amely különbözik a 10 11 11-től
 10 11 14 üvegcsiszolási és polírozási iszapok, amelyek különböznek a 10 11 13-tól
 10 11 16 füstgáz kezeléséből származó szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 10 11 15-től
- 10 11 18 füstgáz kezeléséből származó iszapok és szűrőpogácsák, amelyek különböznek a 10 11 17-től
 10 11 20 folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 10 11 19-től
- 10 12 kerámiaárúk, téglák, cserepek és építőipari termékek termeléséből származó hulladékok
 10 12 01 hőkezelésre elkészített, hulladékká vált keverékek
 10 12 03 szilárd részecskék és por
 10 12 05 gázok kezeléséből származó iszapok és szűrőpogácsák
 10 12 06 kiselejtezett öntőformák
 10 12 08 kiégetett kerámiák, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladékai
 10 12 10 gáz kezeléséből származó szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 10 12 09-től
 10 12 12 zománcozási hulladékok, amelyek különböznek a 10 12 11-től
 10 12 13 folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapja
 10 13 cement, mész és gipsz, valamint az ezekből előállított gyártmányok és termékek gyártásából származó hulladékok
 10 13 01 hőkezelésre elkészített, hulladékká vált keverékek
 10 13 04 a mész égetéséből és oltásából származó hulladékok
 10 13 06 szilárd részecskék és por (kivéve 10 13 12 és 10 13 13)
 10 13 07 gázok kezeléséből származó iszapok és szűrőpogácsák
 10 13 11 cement alapú kompozit anyagok hulladékai, amelyek különböznek a 10 13 09 és a 10 13 10-től
 10 13 14 hulladék beton és betonkészítési iszap
- 11 FÉMEK ÉS EGYÉB ANYAGOK KÉMIAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL ÉS BEVONÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; NEM-VAS FÉMEK HIDRO-METALLURGIAI HULLADÉKAI

- 11 01 fémek kémiai felületkezeléséből, bevonásából származó és egyéb hulladékok (pl. galvanizálási eljárások, horganyzási eljárások, revéltlenítési eljárások, maratás, foszfátózás, lúgos zsirtalanítás, anódos oxidálás)
- 11 01 10 **iszapok és szűrőpogácsák, amelyek különböznek a 11 01 09-től**
- 11 01 14 **zsirtalanítási hulladékok, amelyek különböznek a 11 01 13-tól**
- 11 05 tűzi horganyzási eljárások hulladékai
- 11 05 01 **kemény cink**
- 11 05 02 **cinkhamu**
- 12 FÉMEK, MŰANYAGOK ALAKÍTÁSÁBÓL, FIZIKAI ÉS MECHANIKAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
- 12 01 fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladékok
- 12 01 01 **vasfém reszelék és esztergaforgács**
- 12 01 02 **vasfém részecskék és por**
- 12 01 03 **nem-vas fém reszelék és esztergaforgács**
- 12 01 04 **nem-vas fém részecskék és por**
- 12 01 05 **gyalulásból és esztergálásból származó műanyag forgács**
- 12 01 13 **hegesztési hulladékok**
- 12 01 15 **gépi megmunkálás során keletkező iszapok, amelyek különböznek a 12 01 14-től**
- 12 01 17 **homokfúvatási hulladékok, amelyek különböznek a 12 01 16-től**
- 12 01 21 **elhasznált csiszolóanyagok és eszközök, amelyek különböznek a 12 01 20-tól**
- 16 A JEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT HULLADÉKOK
- 16 01 a közlekedés (szállítás) különböző területeiről származó kiselejtezett járművek (ideértve a terepjáró járműveket is), azok bontásból, valamint a járművek karbantartásából származó hulladékok (kivéve 13, 14, 16 06 és 16 08)
- 16 01 03 **termékként tovább nem használható gumiabroncsok**
- 16 01 12 **súrlódó-betétek, amelyek különböznek a 16 01 11-től**
- 16 01 16 **cseppfolyósított gázok tartályai**
- 16 01 19 **műanyagok**
- 16 01 20 **üveg**
- 16 01 22 **közelebből nem meghatározott alkatrészek**
- 16 02 elektromos és elektronikus berendezések hulladékai
- 16 02 14 **használatból kivont berendezések, amelyek különböznek 16 02 09-től 16 02 13-ig felsoroltaktól**
- 16 02 16 **használatból kivont berendezésekből eltávolított anyagok, amelyek különböznek 16 02 15-től**
- 16 03 az előírásoknak nem megfelelő és ezért nem használható termékek
- 16 03 04 **szervetlen hulladékok, amelyek különböznek a 16 03 03-tól**
- 16 03 06 **szerves hulladékok, amelyek különböznek a 16 03 05-től**
- 16 05 nyomásálló tartályokban tárolt gázok és használatból kivont vegyszerek
- 16 05 09 **használatból kivont vegyszerek, amelyek különböznek a 16 05 06, 16 05 07 vagy 16 05 08-től**
- 16 08 kimerült katalizátorok
- 16 08 01 **arany, ezüst, rénium, ródium, palládium irídium vagy platina tartalmú elhasznált katalizátorok (kivéve 16 08 07)**
- 16 08 03 **egyéb átmeneti fémeket vagy átmeneti fémek vegyületeit tartalmazó elhasznált katalizátorok, amelyek különböznek a 16 08 02-től**
- 16 08 04 **fluidizációs krakkolás elhasznált katalizátora (kivéve 16 08 07)**
- 16 11 bélés- és tűzálló-anyagok hulladékai
- 16 11 02 **kohászati folyamatokban használt, szén-alapú bélés- és tűzálló-anyagok, amelyek különböznek a 16 11 01-től**
- 16 11 04 **kohászati folyamatokban használt egyéb bélés- és tűzálló-anyagok, amelyek különböznek a 16 11 03-tól**
- 16 11 06 **kohászaton kívüli folyamatokban használt bélés- és tűzálló-anyagok, amelyek különböznek a 16 11 05-től**
- 17 ÉPÍTÉSI ÉS BONTÁSI HULLADÉKOK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS)
- 17 01 beton, téglá, cserép és kerámia
- 17 01 01 **beton**
- 17 01 02 **téglák**
- 17 01 03 **cserép és kerámiák**
- 17 01 07 **beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-től**
- 17 02 fa, üveg és műanyag
- 17 02 01 **fa**
- 17 02 02 **üveg**
- 17 02 03 **műanyag**
- 17 03 bitumen keverékek, szénkátrány és kátránytermékek
- 17 03 02 **bitumen keverékek, amelyek különböznek a 17 03 01-től**
- 17 04 fémek (beleértve azok ötvözeteit is)
- 17 04 11 **kábelek, amelyek különböznek a 17 04 10-től**

- 17 05 föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrási meddő
- 17 05 04 föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól
- 17 05 06 kotrási meddő, amely különbözik a 17 05 05-től
- 17 05 08 vasúti pálya kavicságya, amely különbözik a 17 05 07-től
- 17 06 szigetelőanyagokat tartalmazó építőanyagok
- 17 06 04 szigetelő anyagok, amelyek különböznek a 17 06 01 és 17 06 03-tól
- 17 08 gipsz-alapú építőanyagok
- 17 08 02 gipsz-alapú építőanyag, amely különbözik a 17 08 01-től
- 17 09 egyéb építkezési és bontási hulladékok
- 17 09 04 kevert építkezési és bontási hulladékok, amelyek különböznek a 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03-tól
- 18 EMBEREK, ILLETVE ÁLLATOK EGÉSZSÉGÜGYI ELLÁTÁSÁBÓL ÉS/VAGY AZ AZZAL KAPCSOLATOS KUTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK (kivéve azokat a konyhai és éttermi hulladékokat, amelyek nem közvetlenül az egészségügyi ellátásból származnak)
- 18 01 szülészeti, illetve az emberi betegségek diagnosztizálásából, kezeléséből, illetve megelőzéséből származó hulladékok
- 18 01 01 éles, hegyes eszközök (kivéve 18 01 03)
- 18 01 09 gyógyszerek, amelyek különböznek 18 01 08-tól
- 18 02 állatbetegségek kutatásából, diagnosztizálásából, kezeléséből, illetve megelőzéséből származó hulladékok
- 18 02 01 éles, hegyes eszközök (kivéve 18 02 02)
- 18 02 06 vegyszerek, amelyek különböznek 18 02 05-től
- 18 02 08 gyógyszerek, amelyek különböznek a 18 02 07-től
- 19 HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEKBŐL, SZENNYVIZEKET KELETKEZÉSÜK TELEPHELYÉN KÍVÜL KEZELŐ SZENNYVÍZ-TISZTÍTÓKBÓL, ILLETVE AZ IVÓVÍZ ÉS IPARVÍZ SZOLGÁLTATÁSBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
- 19 01 hulladékok égetéséből vagy pirolíziséből származó hulladékok
- 19 01 02 kazánhamuból eltávolított vas fémek
- 19 01 12 kazánhamu és salak, amely különbözik az 19 01 11-től
- 19 01 14 pernye, amely különbözik a 19 01 13-tól
- 19 01 16 kazánból eltávolított por, amely különbözik a 19 01 15-től
- 19 01 18 pirolízis hulladékok, amelyek különböznek 19 01 17-től
- 19 01 19 fluid-ágy homokja
- 19 02 hulladékok fizikai-kémiai kezeléséből (pl. krómtalanítás, ciántalanítás, semlegesítés) származó hulladékok
- 19 02 03 kevert hulladék, amelyek kizárólag nem-veszélyes hulladékokat tartalmaz
- 19 02 06 fizikai-kémiai kezelésből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 02 05-től
- 19 03 stabilizált/megszilárdított hulladékok
- 19 03 05 stabilizált hulladékok, amelyek különböznek a 19 03 04-től
- 19 03 07 megszilárdított hulladékok, amelyek különböznek a 19 03 06-tól
- 19 05 szilárd hulladékok aerob kezeléséből származó hulladékok
- 19 05 01 települési és ahhoz hasonló hulladékok nem komposztált frakciója
- 19 05 02 állati és növényi hulladékok nem komposztált frakciója
- 19 05 03 előírástól eltérő minőségű komposzt
- 19 06 hulladékok anaerob kezeléséből származó hulladékok
- 19 06 04 települési hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag
- 19 06 06 állati és növényi hulladék anaerob kezeléséből származó kirothasztott anyag
- 19 08 szennyvíztisztító művekből származó, közelebről nem meghatározott hulladékok
- 19 08 01 rácsszemét
- 19 08 02 homokfogóból származó hulladékok
- 19 08 05 települési szennyvíz tisztításából származó iszapok
- 19 08 12 ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 11-től
- 19 08 14 ipari szennyvíz egyéb kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 08 13-tól
- 19 09 ivóvíz, illetve ipari víz termeléséből származó hulladékok
- 19 09 01 durva és finom szűrésből származó szilárd hulladékok
- 19 09 02 víz derítéséből származó iszapok
- 19 09 03 karbonát sók eltávolításából származó iszapok
- 19 09 04 kimerült aktív szén
- 19 09 05 telítődött vagy kimerült ioncserélő gyanták
- 19 09 06 ioncserélők regenerálásából származó oldatok és iszapok
- 19 10 fémtartalmú hulladék aprításából (shreddezésből) származó hulladékok
- 19 10 01 vas- és acél hulladék
- 19 10 02 nem-vas fém hulladék
- 19 10 04 könnyű frakció és por, amely különbözik a 191003-tól
- 19 10 06 más frakciók, amelyek különböznek a 191005-től

19 11	olaj regenerálásából származó hulladékok
19 11 06	 folyékony hulladékok keletkezésük helyén történő kezeléséből származó iszapok, amelyek különböznek a 19 11 05-től
19 12	közelebről nem meghatározott mechanikai kezelésből (pl. osztályozás, aprítás, tömörítés, pelletek készítése) származó hulladékok
19 12 01	 papír és karton
19 12 02	 fém vas
19 12 03	 nem-vas fémek
19 12 04	 műanyag és gumi
19 12 05	 üveg
19 12 07	 fa, amely különbözik a 191206-tól
19 12 08	 textíliák
19 12 09	 ásványi anyagok (pl. homok, kövek)
19 12 12	 egyéb, a 191211-től különböző hulladékok mechanikai kezelésével nyert hulladékok (ideértve a kevert anyagokat is)
19 13	szennyezett talaj és talajvíz remediációjából származó hulladékok
19 13 02	 szennyezett talaj remediációjából származó szilárd hulladékok, amelyek különböznek a 19 13 01-től
19 13 04	 szennyezett talaj remediációjából származó iszapok, amelyek különböznek a 19 13 03-től
19 13 06	 szennyezett talajvíz remediációjából származó iszapok, amelyek különböznek a 19 13 05-től
20	TELEPÜLÉSI HULLADÉKOK (HÁZTARTÁSI HULLADÉKOK ÉS AZ EZEKHEZ HASONLÓ, KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉKOK), BELEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT HULLADÉKOKAT IS
20 01	elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve 15 01)
20 01 01	 papír és karton
20 01 02	 üveg
20 01 10	 ruhanemű
20 01 11	 textíliák
20 01 28	 festékek, tinták, ragasztók és gyanták, amelyek különböznek a 20 01 27-től
20 01 30	 mosószerek, amelyek különböznek a 20 01 29-től
20 01 32	 gyógyszerek, amelyek különböznek a 20 01 31-től
20 01 36	 kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21, 20 01 23 és 20 01 35 kódszámú hulladékoktól
20 01 38	 fa, amely különbözik a 20 01 37-től
20 01 39	 műanyagok
20 01 40	 fémek
20 01 41	 kéménysöpréskből származó hulladékok
20 02	kerti és parkokból származó hulladékok (a temetői hulladékot is beleértve)
20 02 01	 biológiailag lebomló hulladékok
20 02 02	 talaj és kövek
20 02 03	 egyéb, biológiailag lebonthatatlan hulladékok
20 03	egyéb települési hulladék
20 03 01	 egyéb települési hulladék, ideértve a kevert települési hulladékot is
20 03 02	 piacokon keletkező hulladék
20 03 03	 úttisztításból származó hulladék
20 03 06	 szennyvíz tisztításából származó hulladék
20 03 07	 lom hulladék

A hulladékkezelés kódja a 2012. évi. CLXXXV. törvény 2. sz. melléklete alapján:

D5 Lerakás műszaki védelemmel (elhelyezés fedett, szigetelt, a környezettől és egymástól is elkülönített cellákban stb.)

Az engedélyes a hulladékok szállítására illetve begyűjtésére alkalmas korszerű öntömörítő zártrendszerű célgépekkel, gyűjtő konténerekkel, billenthető és fixplatós teherjárművekkel rendelkezik. A szállító-kezelő járművek tisztítását, karbantartását, tankolását a Hódmezővásárhely, 01957/1 hrsz. alatti telephelyen kialakított gépjárműmosóban, illetve üzemanyagöltő állomáson végzik. A lerakótelepre szállított, a pontos mérlegelést követően lerakásra kerülő hulladékot folyamatosan kompaktorral tömörítik. A gyűjtőközetben lévő települések közigazgatási területén belül a megrendelő telephelyén – a lakosság használatában lévő gyűjtőedényekből, kihelyezett gyűjtőkonténerekből, kialakított gyűjtőszigeteken, a Mezőhegyes településen üzemeltetett átrakóállomáson, a hulladék tulajdonosának házáinál, lakásainál, telephelyein – begyűjtött hulladék ártalmatlanítását végzik. Gazdálkodó szervezetekkel illetve önkormányzatokkal kötött szolgálati szerződés alapján – mely tartalmazza a járatterveket (melyik partnerhez milyen kiállási címre, milyen időpontban, milyen gyűjtőedényeket kell üríteni) – történik a megfelelő célfelépítményű tehergépjárművel a hulladékok begyűjtése. A nem szelektíven begyűjtött hulladékokat, valamint a szelektíven begyűjtött hulladékok válogatása során keletkező nem hasznosítható maradék hulladékokat a depóniaterre szállítják ártalmatlanítás céljából.

A lerakón ezen eljárással kezelhető nem veszélyes hulladék mennyisége: 150.000 t/év

2. A lerakón kezelhető, kizárólag szénhidrogén-tartalma miatt veszélyesnek minősülő hulladékok:

01 05 05*	olajtartalmú fűrőiszapok és hulladékok
03 01 04*	veszélyes anyagokat tartalmazó faforgács, fűrészáru, deszka, furnér, falemez darabolási hulladékok
05 01 03*	tartályfenék iszapok
05 01 06*	üzem vagy berendezés karbantartásából származó olajos iszapok
12 01 18*	olajat tartalmazó fémiszap (csiszolás, honolás, lapolás iszapja)
13 04 02*	kikötői olaj- és homokfogóból származó olajtartalmú hulladékok
13 05 01*	homokfogóból és olaj-víz szeparátorokból származó szilárd anyagok
13 05 02*	olaj-víz szeparátorokból származó iszapok
13 05 03*	bűzelzáróból származó iszapok
13 05 08*	homokfogóból és olaj-víz szeparátorokból származó hulladék keverékek
13 08 99*	közelebről nem meghatározott hulladékok
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradóként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebről nem meghatározott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat
16 01 07*	olajsűrők
16 07 08*	olajat tartalmazó hulladékok
17 04 10*	olajat, szénkátrányt vagy egyéb veszélyes anyagot tartalmazó kábelek
17 05 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek
17 05 07*	veszélyes anyagokat tartalmazó vasúti pálya kavicságya
19 11 01*	elhasznált agyag szűrők
19 13 01*	szennyezett talaj remediációjából származó veszélyes anyagokat tartalmazó szilárd hulladékok
19 13 03*	szennyezett talaj remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszapok
19 13 05*	szennyezett talajvíz remediációjából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó iszapok

A hulladékkezelés kódja a 2012. évi. CLXXXV. törvény 3. sz. melléklete alapján:

R1 Fűtőanyagként történő felhasználás vagy más módon energia előállítás

A kezelés célja a lerakott szerves anyagok lebomlása során keletkező biogáz hasznosítása. A telephelyre beszállított kizárólag szénhidrogén-tartalma miatt veszélyesnek minősülő hulladékokat legalább 4 méter vastag tömörített és takart települési szilárd hulladék rétegen keverik össze annak lerakása előtt. Az eljárás során a szilárd települési hulladékhoz maximum 5 tömegszázalék szénhidrogén-tartalmú hulladékot lehet adagolni.

A lerakón ezen eljárással kezelhető, kizárólag szénhidrogén-tartalma miatt veszélyesnek minősülő hulladékok mennyisége: 15.000 t/év

3. A lerakón kezelhető, kizárólag azbeszttartalma miatt veszélyesnek minősülő építési-bontási hulladékok:

17	ÉPÍTÉSI ÉS BONTÁSI HULLADÉKOK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS)
17 06	szigetelőanyagokat és azbesztet tartalmazó építőanyagok
17 06 01*	azbeszttartalmú szigetelőanyagok
17 06 05*	azbesztet tartalmazó építőanyagok

A hulladékkezelés kódja a 2012. évi. CLXXXV. törvény 2. sz. melléklete alapján:

D5 Lerakás műszaki védelemmel (elhelyezés fedett, szigetelt, a környezettől és egymástól is elkülönített cellákban stb.)

Az azbeszten kívül más veszélyes összetevőt nem tartalmazó, szilárd mátrixba foglalt, veszélyesnek minősülő építés-bontási hulladékok kezelésének célja az azbeszthulladékok lerakással történő ártalmatlanítása, a települési hulladéktól szigetelő földgáttal elkülönített depóniatérben. A telephelyre érkező azbeszttartalmú építés-bontási hulladékot gipszhulladékkal, majd földdel takarják. Az elkülönített depóniatérben (III. ütemben a 9-10-es mezőben kialakított a települési hulladéktól 3 m vastag földgáttal leválasztott) kizárólag azbeszthulladék és gipszhulladék lerakása történik.

A lerakón ezen eljárással kezelhető, kizárólag azbeszttartalma miatt veszélyesnek minősülő hulladékok mennyisége: 2.000 t/év.

4. A lerakón kezelhető nem veszélyesnek minősülő építési-bontási hulladékok:

10 12 08	kiégetett kerámiák, téglák, cserepek és építőipari termékek hulladékai
17 01 03	cserék és kerámiák
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól
17 09 04	kevert építkezési és bontási hulladékok, amelyek különböznek a 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03-tól

A hulladékkezelés kódja a 2012. évi. CLXXXV. törvény 2. sz. melléklete alapján:

R5 Egyéb szervesanyagok visszanyerése, újrafeldolgozása

R12 Átalakítás az R1-R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében

A telephelyre konténerben beszállított hulladék a telep mérlegházánál mérlegelést követően betonozott térre kerül leürítésre. A beérkezett inert hulladékból az esetleges szennyező anyagokat (papír, illetve műanyag hulladékok) kiválogatják és a hulladéklerakón ártalmatlanítják vagy szelektíven gyűjtik a kezelőnek történő átadásig. A beérkező inert hulladékból az esetleges nagyobb darabokat kirostálják, majd letöretik és úgy használják fel. Az előválogatott, megfelelő méretű, aprított hulladékot a feldolgozott anyagtároló téren deponálják hasznosításig. A letört hulladékot útpítésekben, valamint hulladéklerakó takarásához, töltés építéséhez kívánják felhasználni.

A lerakón ezen eljárással kezelhető nem veszélyesnek minősülő építési-bontási hulladékok mennyisége: 6.500 t/év.

A hulladékkezelő létesítményben keletkező hulladékok:

Kocsimosó olaj- és homokfogójában keletkező hulladékok:

- | | |
|------------------|--|
| 13 | OLAJHULLADÉKOK ÉS FOLYÉKONY ÜZEMANYAGOK HULLADÉKAI (kivéve az étolajokat, valamint a 05, 12 és 19 fejezetekben felsorolt hulladékokat) |
| 13 05 | olaj-víz szeparátorokból származó hulladékok |
| 13 05 08* | homokfogóból és olaj-víz szeparátorokból származó hulladék keverékek |

A tevékenység zajvédelmi vonatkozásai

Zajvédelmi szempontból a telephely elhelyezkedése kedvező, mivel környezetében mezőgazdasági területek vannak, rendezési terv szerinti besorolása Má. Védendő épületek a telephely környezetében a szükséges 500 m-es védőtávolságon belül nem találhatóak. Tanyaépület található kb. 820 m-re K-i irányban a 4414 sz. összekötő út mentén. A telephely megközelítése a 4414 sz. összekötő úton, majd az összekötő útról leágazó üzemi úton keresztül biztosított.

A telephely mozgó zajforrásai (belső szállítás, anyagmozgatás, tömörítés) csak nappal üzemelnek.

A tevékenység természet-, és tájvédelmi vonatkozásai

Az érintett terület természetvédelmi oltalom alatt nem áll. A tevékenység folytatása természet- és tájvédelmi érdeket nem sért.

AZ ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA

A Legjobb Elérhető Technika (Best Available Techniques, röviden BAT) összefoglalva a következőket jelenti: mindazon technikák, beleértve a technológiát, a tervezést, karbantartást, üzemeltetést és felszámolást, amelyek elfogadható műszaki és gazdasági feltételek mellett gyakorlatban alkalmazhatóak, és a leghatékonyabbak a környezet egészének magas szintű védelme szempontjából.

A hulladéklerakót Hódmezővásárhely külterületén, földtanilag és hidrogeológiai szempontból kedvező adottságú területen alakították ki. A kivitelezett szigetelési rétegrend kielégíti az elérhető legjobb technika követelményeit, megfelel a hatályos 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet előírásainak. A lerakó zárt rendszernek tekinthető, a havária tervek biztosítják, hogy az esetlegesen bekövetkező szennyezések a környezeti elemekbe nem kerülhetnek.

A csurgalékvíz kezelés során alapvetően a kezelésre szoruló csurgalékvizek mennyiségének minimalizálása. Ennek megfelelően a depónia csurgalékvíz elvezető rendszere úgy került kiépítésre, hogy külön kerülhessenek elvezetésre a tiszta területek csapadékvizei. A szennyezett csapadékvizek a depóniára porlekötési céllal illetve az ásványosodás elősegítése érdekében visszaöntözésre kerülnek.

A depóniagáz elégetésével villamos energiát állítanak elő, továbbá az égéstermék füstgázának hőmennyiségét hasznosítják az ASA Kft. épületének fűtésére.

A lerakó zárt rendszernek tekinthető, a havária tervek biztosítják, hogy az esetlegesen bekövetkező szennyezések a környezeti elemekbe nem kerülhetnek. Az egységes környezethasználati engedélyes tevékenységgel kapcsolatban lakossági panasz, bejelentés nem volt.

ELŐÍRÁSOK

1. A tevékenységet úgy kell ellenőrizni, végezni, működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. Minden, az engedélyben foglaltakkal kapcsolatos, a felügyelőség által elfogadott változtatás ennek az engedélynek a részét fogja képezni.
2. Olyan módosítás vagy átépítés, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. § (3) bekezdés d) pontja szerinti jelentős

változtatásnak minősül, csak a változtatásra vonatkozó, jogerős módosított egységes környezet használati engedély birtokában valósítható meg.

3. Minden olyan módosítást vagy átépítést, amely a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet szerinti jelentős változtatásnak nem minősül, azonban az alkalmazott technológia megváltoztatásával, vagy az épületek, vagy a berendezések rekonstrukciójával jár, a módosítással kapcsolatos engedélyezési eljárások megindításával egy időben az ATI-KTVF-re be kell jelenteni.
4. Amennyiben az engedélyezett tevékenységgel kapcsolatban építési engedély, illetve használatbavételi engedély kerül kiadásra, az engedély másolatát a kézhezvételtől számítva haladéktalanul az ATI-KTVF-nek be kell nyújtani.
5. Az egységes környezethasználati engedély a jogszabályokban előírt más hatóságok engedélyének megszerzése alól nem mentesít.
6. Az 1995. évi LIII. Törvény 96/B § (1) bekezdése értelmében felügyeleti díjat kell fizetni.

Határidő: tárgyév február 28-ig

Indokolás:

A szabályozás köre a tevékenység ellenőrzésének, végzésének és működtetésének pontos megjelölését tartalmazza.

SZABÁLYOK A TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSE SORÁN

ÓVINTÉZKEDÉSEK

7. Az engedélyesnek működése során olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén a hatóság további vizsgálatokat és intézkedéseket kezdeményezhet a felelősségi és hatásköri szabályok betartásának megállapítására.

KÉSZENLET ÉS TOVÁBBKÉPZÉS

8. A környezethasználó köteles a létesítményt felügyelő alkalmazottak megfelelő képzéséről gondoskodni, és biztosítani, hogy ismerjék az ezen engedélyben megfogalmazott követelményeket.
9. A létesítmény működtetője köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, melyek felelősségi körüket érintik, illetve gondoskodnia kell arról, hogy az alkalmazottak munkavégzését segítő írásos munkautasítások álljanak rendelkezésre.
10. A létesítmény működtetőjének gondoskodnia kell arról, hogy ezen engedély egy példánya, illetve az engedélyezési dokumentáció azon részei, melyekre az engedélyben hivatkoznak, rendelkezésre álljon minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.
11. Az engedélyes köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie és azokat az éves környezeti beszámolójában ismertetni kell.
12. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen, képzettségen és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.

FELELŐSSÉG

13. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a felsőfokú környezetvédelmi képesítéssel rendelkező környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a felügyelőség felügyelői számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén. Minden környezetvédelmi adatközlésben meg kell adni a környezetvédelmi megbízott nevét és adatait.

JELENTÉSTÉTEL

14. Az engedélyes köteles a felügyelőség részére az engedély kiadását és jogerőre emelkedését követően minden évben március 31-i határidővel a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan „Éves környezetvédelmi jelentést” benyújtani, amely meg kell, hogy feleljen a jogszabályok és a felügyelőség által támasztott követelményeknek. A jelentésnek tartalmaznia kell legalább az „Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a felügyelőség részére” című fejezetben előírtakat.
15. Lakossági érdeklődésre az engedélyes köteles időben tájékoztatást adni tevékenysége környezeti hatásairól.

Indokolás:

Olyan megfelelő háttértervezést kell biztosítani már a tevékenység végzését megelőzően, amely lehetővé teszi a folyamatos értékelést, a környezet állapotát befolyásoló tények egymással összehasonlítható módon való rögzítését és az ezzel kapcsolatos megfelelő adatszolgáltatást.

ÉRTESÍTÉS

16. Az engedélyes köteles értesíteni a felügyelőséget telefonon vagy faxon, vagy bármely, a felügyelőség által megjelölt hatóságot a lehetőség szerinti minél rövidebb időn, de legkésőbb 24 órán belül, a következő események bármelyikének bekövetkezése esetén:
 - a) A tevékenységből eredő nem engedélyezett kibocsátások esetén.
 - b) Bármely olyan esetben, amely a felszíni víz, vagy a felszín alatti vizek, a levegő, vagy talaj veszélyeztetését,

vagy szennyezését okozhatja, és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet.

17. Az engedélyes köteles az értesítés részeként megjelölni az esemény bekövetkezésének dátumát és pontos idejét, a bekövetkezés részleteit és a kibocsátásoknak a lehetőség szerinti legkisebb mértékűre való csökkentése és a megismétlődés elkerülése érdekében tett intézkedéseket. Az engedélyes köteles feljegyzést készíteni valamennyi, a fentiekben megjelölt eseményről. A felügyelőség részére benyújtott jelentésnek tartalmaznia kell az esemény bekövetkezésének részletes okait, körülményeit és a környezetre gyakorolt hatás, valamint a keletkező hulladék minimalizálása érdekében tett intézkedéseket.
18. Minden olyan esemény kapcsán, amely a levegő vagy talaj veszélyeztetését, szennyezését okozhatja és sürgős beavatkozást igényel/igényelhet, továbbá a felszíni és felszín alatti vizek veszélyeztetésével vagy szennyezésével kapcsolatos, az engedélyes köteles az esemény bekövetkezése után a lehető legrövidebb időn, de legkésőbb 24 órán belül a következő hatóságokat értesíteni:
 - az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséget (Szeged, Felső Tisza-part 17., telefon: 62/553-060, fax: 62/553-068, munkaidőn kívül, indokolt esetben: 30-9382-389):
a levegő, a talaj, a talajvíz, a felszíni víz veszélyeztetése vagy szennyezése esetén;
 - a Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot (6721 Szeged, Berliini körút 16-18., telefon: 105 vagy 62/621-280, fax: 62/621-299)
tűz és katasztrófavédelem esetén,
 - a Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szervét (6721 Szeged, Derkovits fasor 7-11., telefon: 62/592-500, fax: 62/551-461)
az emberi egészséget veszélyeztető veszély esetén.

Indokolás:

Az események kapcsán történő értesítés szabályainak előírása biztosítja a hatóságok részére a tevékenységgel kapcsolatos naprakész információk megismerését.

ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA

19. Az engedélyes köteles a hulladéklerakóra szállított hulladékok mennyiségéről, fajtánkénti bontásban nyilvántartást vezetni.
Határidő: folyamatos.
20. Az engedélyes köteles a lerakón keletkező és a felhasznált energiák mennyiségi adatait nyilvántartásba rögzíteni. A nyilvántartásban a keletkező és felhasznált energiák adatait kell rögzíteni (elektromos áram, gáz, depóniaágaz, ásványolaj származék és minden más formája).
Határidő: folyamatos.
21. Az engedélyes köteles a telephely energiahatékonyságával kapcsolatos veszteségfeltáró vizsgálatot (belső energetikai auditálást) rendszeresen elvégezni. A belső auditnak fel kell tárnia minden, az energia felhasználás csökkentésére és hatékonyabbá tételére vonatkozó lehetőséget.
Határidő: 5 évente, első alkalommal az engedély jogerőre emelkedését követő 5. év (az esedékes felülvizsgálat részeként).
22. Az engedélyes köteles a veszteségfeltáró vizsgálat (belső energetikai audit) megállapításai alapján a legracionálisabb megoldás(oka)t megvalósítani. A szükséges átalakításokat, beruházásokat, fejlesztéseket elvégezni.
Határidő: folyamatos.

Indokolás:

Az előírások, a lerakó működése során az energia és anyag felhasználás hatékonyságát biztosítják.

AZ ÜZEMELÉS IDEJÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

23. Az üzemeltetőnek folyamatosan olyan nagyságrendű céltartalékot kell képeznie, mely fedezetet nyújt a depónia rekultiválására és a 30 éves utógondozására.
24. A IV-es ütem depónia feltöltésének megkezdését az ATIKTVF-re írásban be kell jelenteni.
Határidő: feltöltés megkezdése előtt 30 nappal
25. A hulladéklerakón csak ezen engedélyben meghatározott hulladékok helyezhetők el végleges lerakással történő ártalmatlanításra.
26. A hulladéklerakón tilos lerakni a következő hulladékokat:
 - a) folyékony hulladékot;
 - b) nyomás alatt lévő gázt;
 - c) a hulladéklerakás körülményei között a hulladékgazdálkodásról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 1. melléklete szerinti:
 - ca) robbanásveszélyes (H1),
 - cb) oxidáló (H2),
 - cc) tűzveszélyes (H3-A és H3-B),
 - cd) maró, korrozív (H8),
 - ce) kórházi vagy más humán-egészségügyi, illetve állat-egészségügyi intézményből származó fertőző (H9) hulladékot;

- d) hulladékká vált gumiabroncsot, kivéve a kerékpár-gumiabroncsot és az 1400 mm külső átmérőnél nagyobb gumiabroncsot, továbbá tilos lerakni az aprított hulladék gumiabroncsot;
 - e) előkezelés nélküli szennyvíziszapot;
 - f) bármely hulladékot, mely nem felel meg a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. számú mellékletében meghatározott átvételi követelményeknek.
27. Az EWC 02 01 99 kódszámú hulladékként kizárólag talajnélküli, folyadékkultúrás növénytermesztésből származó kőzetgyapot vagy kókuszrost természetközeg hulladék vehető át kezelésre.
 28. Papír, karton, fa, műanyag, üveg, textília, fém, gumi és biológiailag lebomló hulladék lerakással csak akkor ártalmatlanítható, ha azok jellege, szennyezettsége kizárja a hasznosítás lehetőségét, és a jogszabályi előírások ezt lehetővé teszik.
 29. Ártalmatlanításra csak az a hulladék kerülhet, amelynek anyagában történő hasznosítására vagy energiahordozóként való felhasználására műszaki illetve gazdasági lehetőségek nem adóttak.
 30. **A hulladék depóniába lerakott hulladék mechanikai, biológiai előkezelésére megvalósulási tervet kell készíteni. Határidő: jelen határozat jogerőre emelkedését követő 6 hónap.**
 31. **A hulladék lerakón csak mechanikailag, biológiailag előkezelt hulladék rakható le. Határidő: jelen határozat jogerőre emelkedését követő 1 év.**
 32. Az átvett inert építési-bontási hulladékokat elsősorban a depónia szorítóöltéseinek építésére, illetve egyéb a depónia továbbépítésével kapcsolatos technológiai célra kell felhasználni. Építési, bontási hulladék csak előkezelt (törten) használható fel takaróanyagként és gátépítő anyagként.
 33. Az éves beszámolóban külön szerepeltetni kell a beszállított inert hulladékokból technológiai célra felhasznált, és az ártalmatlanított mennyiséget. Az átvehető és kezelhető inert építési-bontási hulladékok összes mennyisége nem haladhatja meg az évi 23.000 tonnát, mely magába foglalja a 6500 t/év hasznosításra kerülő és a 16500 t/év ártalmatlanításra kerülő hulladék mennyiséget.
 34. A szénhidrogén származékon kívül más szennyezőanyagot nem tartalmazó veszélyes hulladékok kezelése során be kell tartania a 193621 lajstromszámú szabadalmi leírásban foglaltakat, a technológiába évente legfeljebb 15.000 t, legfeljebb 5 tömeg% koncentrációban kizárólag szénhidrogént, jellemzően kőolajat illetve kőolajszármazékot tartalmazó veszélyes hulladék vihető be. Nem vehető át és a lerakóban nem kezelhető PCB, PCT, illetve más egyéb halogénezett szénhidrogéntartalmú hulladék, továbbá szénhidrogén származékon kívül más szennyezőanyagot (pl.: nehézfém) is tartalmazó hulladék.
 35. A szénhidrogén származékon kívül más szennyezőanyagot nem tartalmazó hulladékokat a települési hulladékokkal 3:1 tömegarányban kell bekeverni, figyelemmel az így előállított keverék olajtartalmára, mely maximum 5 tömeg% lehet.
 36. A szilárd mátrixban kötött, azbeszten kívül más szennyezőanyagot nem tartalmazó építési-bontási hulladékok és a gipszhulladékok csak a kijelölt – III. ütemben a 9-10-es mező –, a települési hulladéktól elkülönített lerakótérben rakhatók le. A hulladékok lerakást követő folyamatos takarásáról gondoskodni kell.
 37. **Az éves beszámolóban külön szerepeltetni kell az évente ártalmatlanított azbesztet tartalmazó építési-bontási hulladékok mennyiségét, a III. ütem 9-10-es mezőjében ártalmatlanított összes hulladék mennyiséget és a III. ütem 9-10-es mező szabad kapacitását.**
 38. A veszélyes hulladékokra a technológiába történő bevitelig, azaz a települési hulladékba történő bekeverésig, a veszélyes hulladékokra vonatkozó, mindenkor érvényes jogszabályi előírásokat kell betartani.
 39. Tilos a lerakandó hulladék keverése, hígítása abból a célból, hogy az így nyert hulladék megfeleljen a hulladéklerakóban való elhelyezés követelményeinek.
 40. A hulladéklerakó üzemeltetője azt a hulladékot veheti át, amely megfelel az alapjellemezésnek, rendszeresen keletkező hulladék esetén a megfelelőségi vizsgálatnak.
 41. A hulladéklerakó üzemeltetője a telephelyének beléptető pontján és a lerakás helyén helyszíni ellenőrző vizsgálatot köteles végezni annak megállapítása érdekében, hogy a lerakásra szánt hulladék azonos-e az alapjellemezésben, megfelelőségi vizsgálatban, egyéb kísérő dokumentumban leírt hulladékkal. Az ellenőrzés során különös figyelmet kell fordítani a szénhidrogén származékot tartalmazó hulladék esetleges PCB, PCT, illetve más egyéb klórozott szénhidrogén szennyező anyag előfordulására.
 42. Ha az alapjellemezés, a megfelelőségi vizsgálat alapján, továbbá a helyszíni ellenőrző vizsgálat alapján a hulladék eleget tesz a hulladéklerakó átvételi követelményeinek, a hulladék az adott hulladéklerakóban lerakható. Ellenkező esetben a hulladék átvételét a hulladéklerakó üzemeltetőjének meg kell tagadnia.
 43. Az üzemeltető a hulladék átvételének megtagadását – az indokolást alátámasztó adatokat, információkat, valamint a szükség szerint elvégzett mérések eredményeit is tartalmazó – jegyzőkönyvben köteles rögzíteni, a jegyzőkönyv egy példányát pedig a hulladék átadójának, valamint felügyelőségünknek megküldeni.
 44. A kezelésre átvett és a keletkező hulladékokról a 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet szerinti nyilvántartást kell vezetni, illetve a rendelet előírásai szerinti adatszolgáltatást kell a felügyelőség felé teljesíteni.
 45. Az üzemeltető köteles az általa átvett hulladékról a nyilvántartás részeként az alapjellemezés, valamint a megfelelőségi vizsgálat jegyzőkönyvét megőrizni.
 46. A lerakott települési hulladék biológiailag lebomló szervesanyag-mennyiségének ellenőrzése érdekében a hulladéklerakó üzemeltetőjének negyedévenként meg kell határoznia a nemzeti szabványban (MSZ 21420-28 és MSZ 21420-29) szereplő 13 hulladékösszetételi kategória nedves tömegarányát. Részletes összetétel-vizsgálatokat a települési szilárd hulladék 13 kategóriájának összetételére évente egy alkalommal, mindig az őszi időszakban szükséges végezni. A mérések eredményét folyamatosan regisztrálni kell az üzemnaplóban. A mérések eredményét a mérést követő 30 napon belül be kell nyújtani a felügyelőségre.
 47. A hulladéklerakó üzemeltetését felügyelőségünk által jóváhagyott üzemeltetési terv szerint kell végezni. A teljes telepre benyújtott üzemelési tervet az üzemeltetés során szerzett tapasztalatokkal pontosítani kell a jogszabályi előírások betartása mellett.

48. A hulladéklerakó üzemeltetője köteles ellenőrizni és nyilvántartani az engedélyben és az üzemeltetési tervben foglalt betartását, továbbá köteles elvégezni a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. sz. mellékletében előírt ellenőrzési és megfigyelési programot. Az ellenőrzési és megfigyelési eljárások során észlelt környezetszennyezésről az üzemeltető köteles a felügyelőséget 8 napon belül értesíteni.
49. A lerakóhoz vezető utat az üzemelés során szükség szerint hulladék mentesíteni kell.
50. A 2012. évi CLXXXV. törvény 92. § (2) alapján a települési hulladék részeként lerakásra kerülő biológiailag lebomló szervesanyag-mennyiséget a 1995-ben országos szinten képződött mennyiséghez képest 2016. július 1-ig 35%-ra kell csökkenteni.
51. Engedélyesnek eleget kell tennie az engedélyezett szilárd hulladék kezelés vonatkozásában az egyes munkavállalók szakirányú képesítésére vonatkozó külön jogszabályi előírásoknak.
52. A hulladéklerakó monitoring rendszerének részeként kiépítésre került geoelektromos monitoring rendszert folyamatosan üzemképes állapotban kell tartani és a mérési eredményeket az éves beszámoló részeként kell a felügyelőségnek megküldeni
53. A gátak, illetve altalajának állékonysági, statikai szilárdságának megfelelőségét geotechnikai szaktervező által készített, vizsgálati eredményekre alapozott szakértői véleménnyel évente igazolni kell, melyet az éves beszámolóhoz kell becsatolni.

Indokolás:

- A fenti előírások teljesülése esetén a hulladéklerakó üzemeltetésére vonatkozóan teljesülnek az elérhető legjobb technika követelményei.
- Tekintettel a hulladékról szóló törvény azon előírására miszerint: „A hulladékban rejlő anyag, energia hasznosítása érdekében törekedni kell a hulladék lehető legnagyobb arányú újrahasználatra előkészítésére, újrafeldolgozásra, valamint a hulladékkal történő helyettesítésére.” Korlátozásra került a lerakásra kerülő építési-bontási hulladékok mennyisége, illetve megtiltásra került a szelektíven gyűjtött hulladékfrakciók lerakása.
- Az engedélyezési eljárás során a felügyelőség egyeztetett az engedélyes képviselőjével a depóniára lerakható hulladékok listájáról.
- A depóniában hulladék csak a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 10. § (2) bekezdésében előírt és megfelelő alapjellemezés és megfelelőségi vizsgálat megléte esetén helyezhető el.
- A közszolgáltató hulladékgazdálkodási tevékenységéről és a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás végzésének feltételeiről szóló 438/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet 9. § (2) bekezdése alapján a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladék hulladéklerakón akkor rakható le, ha a hulladék olyan fizikai, termikus, kémiai vagy biológiai előkezelési műveleten ment keresztül, amellyel a hulladék mennyisége vagy környezetre gyakorolt hatása csökken.

LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELLEM

54. A földmunkákat, illetve a felhasznált építőanyagok szállítását, kezelését úgy kell megoldani, hogy csak minimális diffúz kibocsátást okozzon.
55. Az építési és szállítási munkákat csak megfelelő műszaki állapotú, a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet elvégezni.
56. A hulladéklerakó folyamatos őrzéséről gondoskodni kell, megelőzve ezzel a gyújtogatásokat, és megteremtve a gyors beavatkozás lehetőségét öngyulladás és elemi kár (pl. villámlás) okozta tűz esetére.
57. A depónia tűzvédelmi rendszerét mindenkor üzemképes állapotban kell tartani.
58. Csapadégmentes időszakokban vízpermetezéssel kell a diffúz légszennyezést megakadályozni, melyhez biztosítani kell a megfelelő vízmennyiséget.
59. A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 30. §-a értelmében a létesítmény üzemeltetőjének az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.
60. Az engedélyes köteles a keletkező hulladéklerakó-gázt (depóniagázt) gyűjteni, illetve a gázkinyerést, -hasznosítást biztosítani.
61. A depóniagázt úgy kell gyűjteni, kezelni és felhasználni, hogy a környezet szennyezése a lehető legkisebb legyen.
62. Az éves beszámolóban meg kell adni az évenként kitermelt depóniagáz mennyiségét, annak havi és negyedéves átlagos metántartalmát (%-ban), az elfáklázott és a hasznosított depóniagáz mennyiségét és a hasznosítás módját. A mérési eredmények alapján ismertetni kell a telephelyen üzemelő pontforrások (bejelentés- és nem bejelentés-köteles) és diffúz források éves légszennyezőanyag (por /PM10/, szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxid és metán) kibocsátását kg/év-ben.
63. Az évente benyújtandó beszámoló levegővédelmi fejezetében a meteorológiai adatok ismeretében kell a légszennyezést ismertetni.
64. A szivattyúház szivattyúit folyamatos karbantartással megfelelő műszaki színvonalon kell tartani.
65. A depóniagáz fáklán történő elégetése csak havi vagy műszaki hiba esetén megengedett, és csak a lehető legrövidebb ideig. A fáklá működésének üzemóráját az éves jelentésben, havi bontásban szükséges megadni.
66. A IV-es depóniatest depóniagáz kinyerő rendszerének tervét a létesítés előtt a felügyelőségre jóváhagyásra be kell nyújtani.
67. A IV-es depóniatesten létesítendő depóniagázutakat és a hozzá kapcsolódó gyűjtőrendszert legkésőbb 10 m hulladék vastagság elérésénél kell letelepíteni és azokat a meglévő rendszerre kell csatlakoztatni.
68. A depóniagáz gyűjtő vezetéseket úgy kell kiépíteni, hogy azokban vízdugó ne alakulhasson ki és az esetleges hibák, gyorsan kijavíthatók és szemrevételezéssel is ellenőrizhetők legyenek.
69. A gázgyűjtő vezetéseket óvni kell a mechanikai sérülésektől, esetleges sérülés esetén a hibát haladéktalanul ki kell javítani.
70. A gázgyűjtő rendszer állapotát havi rendszerességgel ellenőrizni kell. Az ellenőrzés eredményeit üzemnaplóban rögzíteni kell.
71. A technológiai szennyvizet iszap- és olajfogó műtárgyon való átvezetés után a csurgalékvíz tározóba vezetik. Az olajfogó műtárgy üzemelése során meg kell akadályozni, hogy lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.
72. A depóniára szállított hulladékot folyamatosan tömöríteni kell. A tömörítés után naponta éghetetlen takaróréteggel kell fedni oly

módon és mértékben, hogy az a depónia meggyulladását, égését kizárja. Olyan takaróanyagot kell választani, amellyel száraz, szeles időjárás esetén is minimális a diffúz légszennyezés.

73. A depónia felszínén a mobil szélfogókat megfelelő módon mindenkor alkalmazni kell, minimalizálva ezzel a szél által elhordott hulladék mennyiségét.
74. A települési szilárd hulladék szállítását zárt vagy a kiporzást és kiszóródást megakadályozó ideiglenes takarású konténerben, vagy e feltételeket biztosító célgéppel, szállítójárművel, környezetszennyezést kizáró módon kell végezni.
75. A hulladéklerakó telep – mind a működő, mind a lezárt depónia – szél elleni védelmének érdekében a telekhatáron 20-30 m széles sávban, többszintű, élő növények (szárazságtűrő cserjék és fák) telepítését több lépcsőben meg kell valósítani. A véderdőt folyamatosan gondozni kell, a kipusztult növényzet pótlását biztosítani kell.
76. Jelentést kell készíteni a véderdő telepítésről: megadva a telepített növényzet fajtáját, egyedek számát, a telepítés készülségi fokát, a telepítés további ütemezését a következő 5 évben, figyelembe véve a lerakón üzemelő depónia térbeli kiterjedésének növekedését. A jelentéshez átnézeti helyszínrajzot kell csatolni, melyen fel van tüntetve a véderdő jelenlegi kiterjedése és az elkövetkező 5 évben erdősítési célra felhasználni tervezett terület, valamint a területek helyrajzi számai (megadva a területek tulajdonosát) és a hulladéklerakó telekhatára. A jelentést be kell nyújtani az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségre.

Határidő: 2015. 03. 31.

77. A telephelyen és annak környezetében a III. depóniatestben az azbeszt átmeneti tárolása és deponálása nem okozhat immisziós határérték túllépést.
78. A ki- és lepakoláskor az azbesztpor környezeti levegőbe kerülését az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni.
79. Az azbeszt deponálása miatt akkreditált laboratórium által elvégzett szabványos immiszió méréssel ellenőrizni kell a környezeti levegő azbeszt rost koncentrációját. A mérési jegyzőkönyvnek az immiszió mérőhely EOY koordinátáit is tartalmazni kell. A méréseket az alapállapot felmérésékor kiválasztott pontokon kell ellenőrizni. A vizsgálati jegyzőkönyvet a mérést követő 30 napon belül be kell nyújtani a felügyelőségre.

Határidő: 2014. szeptember 30.

Indokolás:

A tervezett műszaki megoldások levegővédelmi szempontból az elérhető legjobb technikát képviselik. A fenti előírások betartása a levegőminőségi határértékek teljesülését, valamint a környezeti levegő elérhető legkisebb terhelését hivatottak biztosítani.

FELSZÍNI ÉS FELSZÍN ALATTI VIZEK VÉDELME

80. A lerakott hulladékkal érintkező csurgalékvizeket a szigetelt csurgalékvízgyűjtő medencébe kell vezetni, onnan a hulladékdepóniára kell visszalocsolni.
81. A csurgalékvíz minőségét, a lerakó vízháztartását folyamatosan ellenőrizni kell. A szükséges ellenőrzési és adatszolgáltatási rendet a lerakó üzemeltetési szabályzatában kell részletezni a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. sz. mellékletében foglaltak szerint.
82. Gondoskodni kell a területen keletkező csapadékvizek elvezetéséről, és meg kell akadályozni a csapadékvizek ellenőrzés nélküli kijutását a lerakó területéről.
83. A telepen keletkező szennyezett csapadékvizek megfelelő kezeléséről és elhelyezéséről gondoskodni kell.
84. A monitoring rendszer vizsgálati rendjét és az adatszolgáltatási rendet a 40.222/49/1999. számmal módosított 40.222/32/1996. számú vízjogi üzemeltetési engedély határozza meg.
85. A telep körzetében lévő 5 db vízminőség észlelő kutat negyedévenként kell mintázni. A vízmintavétel előtt a vízszintet a kutakban meg kell határozni. A vízmintákból a vizsgálatokat arra feljogosított laboratórium végezheti.
86. A negyedévenként vizsgálandó komponensek: pH, összes oldott anyag, KOI_{kromátos}, Cr, TPH, NH₄, NO₃, NO₂, ANA. Az évenként egy alkalommal vizsgálandó komponensek köre: Cu, Zn, Pb, Ni, As.

Határértékek felszín alatti vizekre:

A 6/2009.(IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet alapján

<i>Fémek és félfémek</i>	<i>µg/l</i>
Króm	50
Nikkel	20
Réz	200
Cink	200
Arzén	10
Ólom	10
<i>Szervetlen vegyületek</i>	<i>mg/l</i>
Szulfát	250

Foszfát (PO ₄ ³⁻)	0,5
Nitrát	25
Ammónium	0,5
Szénhidrogének	µg/l
Összes alifás szénhidrogén (TPH)	100

87. A hulladéklerakó üzemeltetője rendszeresen köteles ellenőrizni és nyilvántartani az engedélyben foglalt előírások betartását, különös tekintettel a következőkre:
- az elsődleges technológiai építmények és berendezések (lerakó-, tárolóterek, illetve műtárgyak) műszaki állapota és állapotváltozása;
 - a hulladéklerakó szivárgásának, illetve a csurgalékvízgyűjtő rendszerének megfigyelésére szolgáló eszközök, berendezések működőképessége;
 - a felszín alatti vizek minőségének alakulása, meghatározott gyakorisággal, figyelemmel kísérve az engedélyben meghatározott komponenseket, az ott meghatározott megfigyelési területen;
 - a hulladéklerakó területéről elvezetett csapadékvíz minősége;
 - a biztonsági célokat szolgáló létesítmények és berendezések, vízelvezető és vízkezelő rendszerek működőképessége;
88. Az ellenőrzési és megfigyelési eljárások során észlelt környezetszennyezésről az üzemeltető köteles a felügyelőséget 8 napon belül értesíteni, illetőleg a szennyezés megszüntetésére vonatkozó hatósági rendelkezésekben előírtakat azonnal megkezdni, és saját költségén végrehajtani.
89. A csurgalékvíz tározókban a vízmércét üzemeltetni kell, hogy a folyamatos észleléssel nyomon követhető legyen a depónia vízháztartása, melynek ismeretében kell dönteni a visszalocsolások időpontjáról, gyakoriságáról, intenzitásáról.
90. A csurgalékvizek visszaduzzasztásának megakadályozására, a hulladék testben összegyűlt víz szintjének mérésére, észlelésére a csurgalékvíz gyűjtőrendszer mélypontján monitoringot kell üzemeltetni. Amennyiben a hulladéktömbben összegyűlt víz nyomásszintje eléri a hulladék alján lévő szigetelés feletti 50 cm-t, nem szabad több csurgalékvizet rávezetni a depónia felületére.
91. Amennyiben az üzemeltetés ideje alatt felszíni vagy felszín alatti vizeket veszélyeztető káresemény történik, úgy arról és a szennyeződés elhárítása érdekében tett intézkedésekről a felügyelőséget haladéktalanul értesíteni kell.
92. A felszín alatti vizek jó minőségi állapotának biztosítása érdekében a tevékenység végzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelemmel folytatható.
93. A tevékenység nem eredményezhet kedvezőtlenebb állapotot, mint amit a felszín alatti víz, a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéke.
94. Az engedélyesnek az üzemi kárelhárítási tervet a technológiában, ill. az üzemeltetési körülményekben jogszabályi változások esetén felül kell vizsgálni és aktualizálni szükséges.

Határidő: folyamatos.

Indokolás:

- A 219/2004.(VII. 21.) Korm. rendelet alapján a tevékenység csak megfelelő műszaki védelem mellett folytatható.
- A 219/2004.(VII. 21.) Korm. rendelet alapján a tevékenység csak ellenőrzött körülmények között folytatható, beleértve monitoring kialakítását és üzemeltetését.
- A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. számú melléklete szerint a Hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25 000 tonna teljes befogadókapacitáson felül üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezettek. A lerakó 74316-1-1/2010 számon elfogadott üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik, mely 2015. március 1-ig érvényes.
- Az üzemi kárelhárítási terv tartalmi és formai kellékeinek a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 1. számú mellékletében előírtaknak kell megfelelnie.
- A fenti előírások teljesítésével biztosítható, hogy a területen folytatott tevékenység a felszíni és felszín alatti vizek mennyiségére és minőségére, valamint a víztartó képződményekre nem lesz káros hatással, nem fogja veszélyeztetni azokat.

TERMÉSZET ÉS TÁJVÉDELME

95. A telepen belül meglévő zöld növényzetet folyamatosan gondozni kell. A telepen, pl. a meglévő épületek környezetében megjelenő tájidegen gyomok, agresszív fajok elszaporodásának megakadályozása érdekében évente legalább egyszer kaszálni kell a területet a gyomok felmagvadzását megelőzően.

Indokolás:

- A lerakó területén megjelenő agresszív fajok terjedése a hulladéklerakó szomszédságában található Natura 2000 terület részét képező, természetközeli állapotú gyepterületek növényállományát, esztétikai adottságát veszélyeztetné, mely ellentétes lenne a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (Tvt.) 6. § (2) bekezdésében foglaltakkal: a „tájhasznosítás és a természeti értékek felhasználása során meg kell őrizni a tájak természetes és természetközeli állapotát, továbbá gondoskodni kell a tájak

esztétikai adottságait és a jellegét meghatározó természeti értékek, természeti rendszerek és az egyedi tájértékek fennmaradásáról."

- Az előírást a hulladéklerakó szomszédságában található Natura 2000 terület részét képező területeken megtalálható közösségi jelentőségű, valamint kiemelt jelentőségű közösségi élőhelytípusok, illetőleg fajok megőrzése érdekében, a jogszabályi előírásokra tekintettel tette a felügyelőség.

ZAJVÉDELEM

Előírások:

96. A telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítani kell a telephely alacsony mértékű zajkibocsátását.
Határidő: folyamatos
97. A telep zajhelyzetének megváltozását a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. számú melléklete szerinti formanyomtatványon az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségre be kell jelenteni.
Határidő: folyamatos

Indokolás:

- A felülvizsgálati dokumentációban leírtak szerint a létesítmény hatásterületének határa a 284/2007. (X. 29.) 6. §-a alapján került meghatározásra. A hatásterületen zajtól védendő létesítmény nincs.
- A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 10. § 3), valamint a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. § 1) bekezdése értelmében zajkibocsátási határértéket nem kell megállapítani, ha a környezeti zajforrás hatásterületén nincs védendő terület, építmény vagy helyiség.
- A telephely zajhelyzetének megváltozásáról benyújtott jelentés alapján, a zajkibocsátási határérték kiadásnak szükségességét meg kell vizsgálni.

A FELHAGYÁS IDEJÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

98. Az üzemeltető a hulladéklerakó ideiglenes vagy végleges bezárására irányuló döntését a hulladék-átvételi tevékenységének megszüntetését megelőző 30 nappal köteles bejelenteni felügyelőségünknek.
99. Az üzemeltető döntése alapján ideiglenesen bezárt hulladéklerakó üzemeltetője a tevékenységét akkor folytathatja tovább, ha felügyelőségünk a hulladéklerakó további működését jóváhagyta.
100. A hulladéklerakó egészének vagy egy részének lezárása felügyelőségünk engedélyével végezhető. Az engedély iránti kérelemnek tartalmaznia kell a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 4. sz. mellékletében meghatározott követelmények szerint elkészített rekultivációs tervet.
101. A lezárt hulladéklerakó karbantartásáért, megfigyeléséért és ellenőrzéséért az utógondozási időszakban az üzemeltető felelős.
102. Az utógondozás időszakában az üzemeltető köteles az észlelt környezetszennyezésről a felügyelőséget értesíteni, és a szennyezést megszüntetni, valamint az esetleges környezetkárosodás felszámolására vonatkozó hatósági rendelkezéseket a saját költségén végrehajtani.
103. Az utógondozási időszak alatt jelentéskészítési és adatszolgáltatási kötelezettséget kell teljesíteni a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben foglaltaknak megfelelően.
104. A depónia végleges lezárásakor a lezárás módjának, technológiájának, anyagainak az elérhető legjobb technikát kell képviselniük.
105. Az utógondozási tervnek ki kell térnie a csurgalékvíz- és csapadékvíz-elvezető-, valamint a talajvíz-monitoring rendszer működtetésére is.

Indokolás:

Az utógondozási időszak alatt is biztosítani kell a létesítmény környezeti hatásainak nyomon követhetőségét.

MŰSZAKI BALESET MEGELŐZÉSE ÉS ELHÁRÍTÁSA

106. Az engedélyes köteles a telephelyen tartani a naprakész „Baleseti és sürgős beavatkozást igénylő eseti beavatkozás”-ra vonatkozó eljárási rendet (továbbiakban: Kárelhárítási terv), amely számba veszi a telephelyen esetlegesen bekövetkező haváriákat. A kárelhárítási tervnek tartalmaznia kell az esetleg bekövetkező haváriák által okozott környezeti hatások minimalizálását, illetve a lehetőség szerinti legkisebb mértékűre történő csökkentését szolgáló intézkedéseket, intézkedésre jogosultak megnevezését és elérhetőségét.

Indokolás:

A műszaki baleset megelőzés és elhárítás célja a környezet védelmének biztosítása.

Adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel a felügyelőség részére

107. Az engedélyes köteles az engedély előírásainak megfelelően valamennyi elvégzett mintavételről, laboratóriumi analízisről,

- mérésről, vizsgálatról, karbantartásról nyilvántartást készíteni.
108. A lerakó üzemeltetője köteles alkalmazni a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 3. sz. melléklete előírásainak megfelelő ellenőrzési és megfigyelési programot a teljes üzemeltetési idő alatt. Az ellenőrzések és megfigyelések eredményeiről a rendelet 18. § (1) bekezdés szerint éves összefoglaló jelentést kell készíteni, és a tárgyévet követő évben a figyelőkút eredményekkel együtt meg kell küldeni felügyelőségünkre, az éves beszámoló részeként.
109. Az engedélyes köteles a tevékenység szokásos végzése során felmerülő minden olyan esetet nyilvántartásba venni, amely a környezet veszélyeztetését okozza.
110. Az engedélyes köteles valamennyi, a tevékenység végzéséhez kapcsolódó környezeti tárgyú panaszt nyilvántartani. A nyilvántartásnak tartalmaznia kell a panasz beérkezésének dátumát, idejét, a panaszos nevét és a panasz fontosabb adatait, valamint a panaszra adott választ. Az engedélyes köteles a panaszok beérkezését követő 1 hónapon belül a panaszügyet részletező beszámolót felügyelőségünkre benyújtani.
111. Az engedélyben megjelölt nyilvántartás formájának felügyelőségünk által elfogadottnak kell lennie. A nyilvántartást legalább 10 évig a telephelyen meg kell őrizni, és annak minden lehetséges időpontban felügyelőségünk részére hozzáférhetőnek kell lennie.
112. Valamennyi nyilvántartást, mintavételezést, vizsgálatot, laboratóriumi mérést tartalmazó beszámolót az engedélyben foglaltak szerint felügyelőségünkre az általa előírt formában, gyakorisággal és határidőre kell benyújtani 1 eredeti és 1 másolati példányban.
113. Minden beszámolót az engedélyes képviselőjének vagy az engedélyes által megnevezett felelős vezetőnek kell aláírnia.
114. Az üzemeltető köteles a telephelyén keletkező hulladékokról évente az arra rendszeresített adatlapon a felügyelőségnek adatszolgáltatást teljesíteni a 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet előírásai szerint.
115. Az évenkénti jelentés levegővédelmi fejezetében havi bontásban meg kell adni az elfaklyázott és a hasznosított depóniagáz mennyiségét és a hasznosítás módját. A hasznosítás során termelt elektromos áramot és/vagy hőenergia mennyiségi adatait havi bontásban kell nyilvántartani.
116. Az évente benyújtandó beszámoló levegővédelmi fejezetében a meteorológiai adatok ismeretében kell a légszennyezést ismertetni.
117. Az évenkénti levegővédelmi beszámolóban meg kell adni az évenként kitermelt depóniagáz mennyiségét, annak havi és negyedéves átlagos metántartalmát (%-ban). A mérési eredmények alapján ismertetni kell a telephelyen üzemelő pontforrások (bejelentés- és nem bejelentés-köteles) és diffúz források éves légszennyezőanyag (por /PM10/, szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxid és metán) kibocsátását kg/év-ben.
118. Minden, az engedéllyel összefüggő, a működéshez kapcsolódó írásos szabályzatot a felügyelőség rendelkezésére kell bocsátani az ellenőrzés alkalmával, bármely időpontban.
119. A beszámolónak ebben az engedélyben lefektetettek szerint meghatározott gyakorisága és tárgyköre a minták elemzése alapján a felügyelőség írásbeli hozzájárulásával módosítható.
120. Az éves környezeti beszámoló adatszolgáltatásában az üzemeltetővel és telephellyel kapcsolatosan kérjük az alábbi azonosítókat szerepeltetni:
- KÜJ, KTJ;
 - Létesítmény KTJ száma (IPPC KTJ száma);
 - A cég neve (cégbírósági bejegyzés szerinti rövidített név), cégforma (Kft., Bt., ...), a cég székhelye (irányítószám, település, utca, házszám/hrszt./Pf.);
 - A telephely/létesítmény neve, a telephely/létesítmény címe (irányítószám, település, utca, házszám/hrszt./Pf.);
 - A telephely/létesítmény EOV koordinátái (5-10 m-es pontosság);
 - TEÁOR kód (a mindenkor érvényben lévő TEÁOR szerint);
 - A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet értelmében új, illetve meglévő létesítményről van szó, történt-e a jogszabály értelmében jelentős változtatás;
 - Az IPPC köteles tevékenység besorolása a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 2. sz. melléklete szerint;
 - Fő, illetve nem fő IPPC tevékenység megnevezése (fő tevékenységként azt az egy tevékenységet kell megjelölni, amelyik az elsődleges gazdasági tevékenységhez legjobban kapcsolódik és/vagy a legnagyobb szennyezőanyag kibocsátással jár, az összes többi tevékenységet nem fő tevékenységként kell feltüntetni);
 - A létesítmény teljesítmény/kapacitás adatai (az IPPC köteles tevékenység/ek/ kapacitás adatai, megjelölve a megnevezést, a mennyiséget és a dimenziót is);
 - NOSE-P kód.
121. A beszámolókat a következő címre kell elküldeni:
 Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség
 6721 Szeged, Felső-Tisza part 17.
 6701 Szeged, Pf.: 1048

Adatszolgáltatás, beszámoló megnevezése	Adatszolgáltatás, beszámoló gyakorisága	Beadási határidő
Eseti beszámoló		
Panaszok (ha voltak).	eseti	Panasz beérkezését követő 1 hónapon belül
A bejelentett események összefoglalója.	eseti	Az eseményt követő

		1 hónapon belül
Éves adatszolgáltatás		
Veszélyes hulladék kezelése.	negyedévente	tárgyi negyedévet követő 8. munkanap
Éves hulladék (veszélyes, nem veszélyes) bejelentés.	évente	március 1.
Éves környezeti beszámoló minimális tartalma		
Hulladékgazdálkodás: - hulladéklerakó állapotleírása; - gátak állékonysági, statikai szilárdságának megfelelése; - kezelésre átvett hulladékok; - kezelt hulladékok, ezen belül külön a technológiai célra felhasznált és külön az ártalmatlanított inert hulladékok; - keletkezett hulladékok; - technológiánkénti anyagmérleg.	évente	március 31.
Levegővédelem: - meteorológiai adatok gyűjtése; - gázemisszió és légköri nyomás megállapítása; - elvégzett mérések jegyzőkönyvei és a mérési eredmények értékelése; - gázkinyerés módjának ismertetése.		
Vízvédelem: - vízhasználatok vizsgálata; - hulladékdepónia vízháztartásának vizsgálata; - vízmérleg megadása • a csurgalékvízre, • a csapadékvízre, • a hidraulikus gát dréngyűjtője által szállított talajvízre; - talajvíz-vizsgálati beszámoló; - ellenőrzési és megfigyelési program.		
Környezetvédelemhez kapcsolódó képzések.		
Panaszok (ha voltak) éves összefoglaló jelentése. Bejelentett események (ha voltak) éves összefoglaló jelentése. Jelentés az engedélyben előírt, határidőhöz kötött kötelezettségek teljesítése érdekében megtett intézkedésekről.		
Energetikai auditálás (veszteségfeltáró vizsgálat). BAT-nak (elérhető legjobb technika) való megfelelés vizsgálat.	5 évente	

Indokolás:

Az adatrögzítés, adatközlés és jelentéstétel célja a tevékenységgel kapcsolatos megfelelő információk összegyűjtése és az ezekhez kapcsolódó adatközlések megalapozása.

*

A szakhatóságok előírásai:1. Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szervének CSR/039/00006-6/2013. számú állásfoglalása:

„Az A.S.A Hódmezővásárhely Köztisztasági Kft. (6800 Hódmezővásárhely, Bajcsy – Zsilinszky u. 64.) Hódmezővásárhely, Békeffy dűlő 01957/1. hrsz. alatti telephelyére vonatkozó egységes környezethasználati engedély módosításához a benyújtott dokumentációban foglaltak alapján az alábbi közegészségügyi szakhatósági állásfoglalást adom:

- A tevékenységet úgy kell végezni, hogy az sem emberi, sem pedig környezeti ártalmat ne okozzon, illetve a lehető legkisebb mértékű környezetterhelést valamint környezet-egészségügyi kockázatot idézzen elő.

- A hulladéklerakó üzemeltetése során az egészségkárosító kockázatok csökkentésének érdekében a veszélyes és nem veszélyes hulladékokkal kapcsolatos közegészségügyi követelményeket maradéktalanul be kell tartani.
- A tevékenység végzése során a levegőterhelési szintre vonatkozó egészségügyi határértékek betartása szükséges.
- A cég működése során külön figyelmet kell fordítani a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel végzett tevékenységre vonatkozó előírások maradéktalan betartására.

Közegészségügyi szakhatósági állásfoglalásom ellen önálló fellebbezésnek nincs helye. Közegészségügyi szakhatósági állásfoglalásom az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által az ügy érdemében hozott határozat, ennek hiányában az eljárást megszüntető végzés elleni fellebbezésben támadható meg.”

2. Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság 15.2/2066-2/2013. számú állásfoglalása:

„A Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatósága, az A.S.A. Hódmezővásárhely Köztisztasági Kft. (Hódmezővásárhely 01957/1 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó módosítás) hulladéklerakójának teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációjának elfogadásához, melyet Kádas Miklós (7300 Komló, Tompa Mihály 15.) környezetvédelmi szakértő készített 2013. januárjában, talajvédelmi szempontból hozzájárul.

Jelen szakhatósági állásfoglalás ellen fellebbezésnek helye nincs, az csak az érdemi határozat elleni fellebbezésben támadható.”

3. Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzőjének 29-8513-5/2013. számú szakhatósági állásfoglalása:

„Az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (6721 Szeged, Felső-Tisza part 17.) megkeresésére, az A.S.A. Hódmezővásárhely Kft. (6800 Hódmezővásárhely, Bajcsy-Zs. E. u. 64.) kérelmére indult Hódmezővásárhely, 01957/1 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó 12.003-18-6/2010. számú egységes környezethasználati engedély jelentős változás miatti módosítása tárgyú eljárásban az egységes környezethasználati engedély kiadásához szakhatósági hozzájárulásomat

megadom.

Állásfoglalásom ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye, az a határozat, illetve az eljárást megszüntető végzés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.”

*

II. Az **A.S.A. Hódmezővásárhely Köztisztasági Kft.** részére a 12.003-18-6/2010. számon kiadott (12.003-18-9/2011. és 12.003-18-10/2011. számon módosított) a Hódmezővásárhely, 01957/1 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló kérelmet – az *azbeszt-tartalmú hulladékok a depónia IV. ütemében történő elhelyezésére, a biológiailag bomló konyhai és étkezdei hulladékok (EWC kód 20 01 08), valamint az állati eredetű élelmiszerek előkészítéséből és feldolgozásából származó iszap hulladékok (EWC kód 02 05 02), valamint a 15 01 csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat)*

15 01 01 *papír és karton csomagolási hulladékok*

15 01 02 *műanyag csomagolási hulladékok*

15 01 03 *fa csomagolási hulladékok*

15 01 04 *fém csomagolási hulladékok*

15 01 05 *vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladékok*

15 01 06 *egyéb, kevert csomagolási hulladékok*

15 01 07 *üveg csomagolási hulladékok*

15 01 09 *textil csomagolási hulladékok*

lerakására irányuló kérelem vonatkozásában –

e l u t a s í t o m.

Jelen engedély nem mentesít a más jogszabályokban előírt engedélyek és szakhatósági állásfoglalások beszerzési kötelezettsége alól.

Az engedély érvényességi ideje: jelen határozat jogerőre emelkedésétől számított 11 év.

Az engedélyben foglalt követelmények és előírások felülvizsgálatára a határozat jogerőre emelkedését követő 5 éven belül a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerinti felülvizsgálatot kell benyújtani az Alsó-Tisza vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségre.

Az engedély jogerőre emelkedésével érvényét veszti a Felügyelőség által kiadott 12003-18-6/2010. számú engedély.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a felügyelőség határozatában kötelezi a környezethasználat kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb hat hónapos határidővel intézkedési terv készítésére, vagy a 20. § (9) bekezdés a) pontja esetén környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.

A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez címzett, de az Alsó-Tisza-vidéki Környezet-védelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséghez (továbbiakban: felügyelőség), mint elsőfokú hatósághoz két példányban benyújtandó fellebbezésnek van helye.

A jogorvoslati eljárás díja – a jogszabályban meghatározott esetek kivételével – a befizetett szolgáltatási díjtétel 50 %-a, azaz 375 000 Ft, amelyet a Magyar Államkincstárnál vezetett 10028007-01711875-00000000 előirányzat-felhasználási számú számlára kell átutalni, és a díj megfizetését igazoló bizonylatot vagy annak másolatát felügyelőségünk részére megküldeni. A befizetési bizonylat közlemény rovatába kérem feltüntetni jelen határozat számát.

A kérelmező az eljárás 750 000 Ft igazgatási szolgáltatási díját befizette, egyéb eljárási költség nem merült fel.

INDOKOLÁS

A Felügyelőség az A.S.A. Hódmezővásárhelyi Köztisztasági Kft. részére a 2010. november 23-án kelt 12003-18-6/2010. számú határozatával egységes környezethasználati engedélyt adott a Hódmezővásárhely, 01957/1 hrsz alatti telephelyen végzett, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban R.) 2. számú melléklet 5.4 pontja szerinti (hulladéklerakók 10 tonna/nap feltöltési kapacitáson felül vagy 25.000 tonna teljes befogadókapacitáson felül, az inert hulladékok lerakóinak kivételével) tevékenység folytatásához. Az engedély 2020. február 17-ig érvényes.

Az engedély 12.003-18-9/2011. és 12.003-18-10/2011. számon módosításra került.

A Kft. 2013. február 8-án a fenti telephelyre vonatkozó 12.003-18-6/2010. számú egységes környezethasználati engedély módosítása (*jelentős változtatás*) kapcsán a R. 2. § (3) bekezdés d) pontja alapján – mivel a tervezett változás a Rendelet alapján jelentős változtatásnak minősül – figyelemmel a 20. § (9) bekezdés a) pontjára felülvizsgálati dokumentációt nyújtott be.

Az ügyfél a felügyelőség 12003-18-13/2013. számú hiánypótlási felhívását (szakhatósági igazgatási szolgáltatási díj megfizetése) 2013. április 4-én, a 12003-18-15/2013.75750-7-7/2013. számú felhívását 2013. március 29-én teljesítette.

A tevékenységgel kapcsolatos közlemény a felügyelőség honlapján 2013. február 20-tól, a Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város Önkormányzatának Polgármesteri Hivatalában 2013. február 21. napjától 2013. március 18. napjáig közzétételre került. Az eljárás kapcsán észrevétel nem érkezett.

A felügyelőség a *környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/A. § (1) bekezdésben és 4. sz. mellékletben foglalt szakkérdések tekintetében 12.003-18-18/2013. számon megkereste az érintett szakhatóságokat.

A szakhatósági megkeresésre Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város Jegyzője 29-6493-3/2013. számon megküldte a felügyelőségre szakhatósági állásfoglalását, melyben hozzájárulását nem adta meg.

Ezen állásfoglalást felügyelőségünk megküldte az ügyfél részére, melyre – valamint a létesítmények használatbavételi engedélyének „késésére” – tekintettel 2013. május 29-én kérték az eljárás 6 hónapra történő felfüggesztését.

A felügyelőség az eljárást 2013. június 4-én kelt 12.003-18-24/2013. számú végzésével a *közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól* szóló 2004. évi CXL. törvény (továbbiakban: Ket.) 32. § (3) és (7) bekezdése alapján a végzés jogerőre emelkedésétől számított 6 hónapra felfüggesztette.

Az ügyfél 2013. augusztus 27-én benyújtotta a felügyelőségre a Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város Jegyzőjének 29-8513-5/2013. számú állásfoglalását, melyben a szakhatóság hozzájárul az egységes környezethasználati engedély (IPPC) módosításához, és kérte az IPPC módosítási eljárás folytatását.

A felügyelőség az eljárás folytatására irányuló ügyféli kérelem alapján a 2013. szeptember 5-én kelt 12.003-18-26/2013. számú végzésével az eljárás felfüggesztésének megszüntetéséről döntött, majd 12003-18-27/2013. számon ismételt megkereste a Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szervét, hogy szakhatósági állásfoglalásukat adják meg.

A Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve, a CsMKH Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság, valamint Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város Jegyzőjének szakhatósági állásfoglalását a rendelkező részben, „A szakhatóságok előírásai” fejezetben előírtam.

Szakhatósági állásfoglalások indokolása:

Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve:

„Kádas Miklós környezetvédelmi szakértő (7300 Komló, Tompa Mihály u. 15.) „Az A.S.A. Hódmezővásárhelyi Köztisztasági Kft. hulladéklerakójának teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálata” címen dokumentációt készített az A.S.A Hódmezővásárhelyi Köztisztasági Kft. (6800 Hódmezővásárhely, Bajcsy – Zsilinszky u. 64.) megbízásából.

Az A.S.A. Hódmezővásárhely Köztisztasági Kft. (6800 Hódmezővásárhely, Bajcsy – Zsilinszky u. 64.) „Az A.S.A. Hódmezővásárhely Köztisztasági Kft. hulladéklerakójának teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálata” címen dokumentációt nyújtott be az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséghez.

Az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség a 12.003-18-27/2013. iktatási számú megkeresésében a Hódmezővásárhely település külterületén a 01957/1. hrsz. alatti területen található hulladéklerakó egységes környezethasználati engedélyének jelentős változás miatti módosításához – a megépült IV. ütem, az új csurgalékvíz gyűjtő, a lerakó rekultivációjának tervezése és a jogszabályváltozások tárgyában – közegészségügyi szakhatósági állásfoglalást kért.

A dokumentáció áttanulmányozása után megállapítottam, hogy a hulladéklerakó a legközelebbi lakóháztól 1100 m távolságban található, Hódmezővásárhely 2500 m, míg Hódmezővásárhely – Batida 3300 m távolságban helyezkedik el.

A veszélyes és nem veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzése során a közegészségügyi követelmények figyelembevétele és betartása környezet-egészségügyi szempontból elengedhetetlen.

A telephelyen végzett tevékenységből adódó légszennyező anyag kibocsátásra tekintettel, a hulladéklerakó környezetében tartózkodók egészségének megóvása érdekében be kell tartani a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben rögzített előírásokat.

Továbbá felhívom figyelmét, hogy a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben és a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendeletben foglaltakat maradéktalanul be kell tartani.

A fentiek figyelembevételével járultam hozzá a telep egységes környezethasználati engedélyének módosításához.

Az ügyintézési határidő leteltének napja: 2013. október 17.

Szakhatósági állásfoglalásomat az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról, valamint a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010. (XII. 27.) Korm. rendeletben biztosított jogkörömben és illetékességemben, a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 44. §-ban, a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendeletben, a települési és folyékony hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 16/2002. (IV. 10.) EüM rendeletben, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvényben valamint a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM rendeletben foglaltak alapján hoztam meg.”

Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Igazgatósága:

„ATI-KTVF 12.003-18-18/2013. ikt. számú levelében kérelemmel fordult hatóságunkhoz, az A.S.A. Hódmezővásárhely Köztisztasági Kft. (Hódmezővásárhely 01957/1 hrsz. alatti telephelyre vonatkozó módosítás) hulladéklerakójának teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációjának elfogadásához szükséges talajvédelmi szakhatósági állásfoglalás megadásáért. A megküldött dokumentáció kielégíti a talajvédelmi követelményeket.

Az ügyfél befizette a 63/2012. (VII.29.) VM. Rendelet 1. számú melléklet 12.9.6. Egységes környezethasználati engedélyezési eljárás 50.000,-Ft szakhatósági igazgatási szolgáltatási díját.

A szakhatósági állásfoglalást a 2007. évi CXXIX. törvény 38.§, 43.§, 50.§, a 90/2008. (VII. 18.) FVM rendelet, valamint a 2004. évi CXL. törvény előírása alapján adtam ki egységes környezethasználati engedélyezési eljárás, teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció elfogadásához.”

Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város Címzetes Főjegyzője:

„Az Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (6721 Szeged, Felső-Tisza part 17.) az A.S.A. Hódmezővásárhely Kft. (6800 Hódmezővásárhely, Bajcsy-Zs. E. u. 64.) kérelmére a Hódmezővásárhely, 01957/1. hrsz. alatti telephelyre vonatkozó 12.003-18-6/2010. számú egységes környezethasználati engedély jelentős változás miatti módosítása tárgyú eljárásban szakhatósági nyilatkozat kiadása végett kereste meg hatóságomat. A szakhatósági megkeresés 2013. április 11. napján érkezett hatóságomhoz, valamint a 29-6493-2/2013. sz. végzéssel az ügyintézési határidőt a tényállás megfelelő tisztázásához az ügy bonyolultsága miatt a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 33. § (8) bekezdése alapján további 15 nappal meghosszabbítottam.

A környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/A § (1) bekezdése által hivatkozott 4. sz. melléklet 4. pontja szerint ha a tevékenység következtében az a környezeti elem vagy rendszer hatásviselő lehet, amelynek védelme hatáskörébe tartozik, azt érinti vagy olyan környezetveszélyeztetés fordulhat elő, amely elleni védelmet jogszabály a feladat- és hatáskörébe utalja, első fokon a helyi környezet- és természetvédelemre kiterjedően az érintett települési önkormányzat jegyzője szakhatóság.

Szakhatósági nyilatkozatom kiadásához megvizsgáltam a megkeresésben hivatkozott dokumentációt, mely alapján nem volt kizárható, hogy a Hódmezővásárhely, 01957/1. hrsz. alatti ingatlanon tervezett tevékenység során környezeti elem vagy rendszer hatásviselő lesz, vagy, hogy környezetveszélyeztetés előfordulhat az alábbiak miatt:

A dokumentáció alapján nem volt igazolt, hogy a tárgyi ingatlan telekhatárai mentén a Hódmezővásárhely Megyei Jogú Város helyi építési szabályzatáról szóló 32/2000. (09.22.) Kgy. sz. rendelet 27. § (6) bekezdése szerinti védőfásítás megoldott, így a zaj- és levegővédelem követelményei nem voltak biztosítottak.

Továbbá a dokumentáció nem igazolta, hogy kérelmező a csurgalékvízgyűjtő medence tekintetében rendelkezik-e jogerős használatbavételi engedéllyel, így a talajvédelmet nem láttam biztosítottnak.

Fentiek alapján az egységes környezethasználati engedély kiadásához 2013. május 10. napján 29-6493-3/2013. sz. alatt kiadott szakhatósági állásfoglalásomban nem járultam hozzá.

Az A.S.A. Hódmezővásárhely, Köztisztasági Kft. (Hódmezővásárhely, Bajcsy-Zs. E. u. 64.) hatóságunkhoz 2013. augusztus 13. napján érkezett beadványában tisztázta a korábbi dokumentációkban nem tisztázott körülményeket.

Fentiek alapján a Hódmezővásárhely, 01957/1. hrsz. alatti telephelyre vonatkozó egységes környezethasználati engedély kiadásához szakhatósági hozzájárulásomat megadtam.

Hatáskörömet a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 32/A § (1) bekezdése határozza meg.

Illetékességemet a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól 2004. évi CXL. törvény 21. § (1) bekezdés állapította meg.

Döntésem a 2004. évi CXL. törvény 44. § (6) bekezdésében foglaltak szerint hoztam meg.

Az állásfoglalásom elleni önálló jogorvoslatot a 2004. évi CXL. törvény 98. § (2) bekezdése zárja ki.”

A rendelkező rész II. pontjának indokolása:

Az azbeszt-tartalmú hulladékok a depónia IV. ütemében történő elhelyezésére, a biológiailag bomló konyhai és étkezési hulladékok, valamint az állati eredetű élelmiszerek előkészítéséből és feldolgozásából származó iszap lerakására irányuló kérelem vonatkozásában a módosításhoz – az alábbiakra tekintettel – nem járult hozzá a felügyelőség.

Az azbesztet tartalmazó építési hulladék lerakására irányuló kérelmet az alábbiak miatt utasítottam el:

A hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. sz. melléklet 2.2.2. pontja alapján az azbeszt-tartalmú hulladék B1b alkategóriába sorolt hulladéklerakón vehető át és rakható le külön medencében meghatározott feltételekkel.

A felülvizsgálat eredeti dokumentációjában nem szerepelt a IV. ütem 10-es mezőjében az új azbeszthulladék lerakó. A kiírt hiánypótlásra megküldött kiegészítésben pedig nem került bemutatásra az azbeszt hulladék lerakására tervezett IV. ütem 10-es mezőjének műszaki kialakítása, egyértelmű adatai, a medence befogadó kapacitása, az így megváltozott IV. ütem kapacitása, az azbeszt hulladék lerakására szolgáló medence települési hulladéktól történő elválasztásának módja, műszaki paraméterei, az azbeszt hulladék lerakásának módja. A hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. sz. melléklet 2.2.2. pontja előírásainak teljesülését nem igazolták, ezért a IV. ütem 10-es mezőjében az azbesztet tartalmazó építési hulladék nem rakható le.

A B3 alkategóriájú hulladéklerakó szigetelése szigorúbb követelményeket elégít ki (a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 1. számú melléklet 1. pontja értelmében), mint egy B1b alkategóriájú hulladéklerakóé, ezért nem engedélyezzük, hogy egy szigorúbb követelményeket kielégítő szigetelésű lerakó kapacitásának csökkenését eredményező azbeszt tartalmú hulladéklerakás történjen abban az esetben, amikor egy B1b alkategóriájú hulladéklerakóban is lerakható az azbeszt-tartalmú hulladék. A bonyolultabb, költségesebb szigetelő réteg kialakítása, közvetve a környezeti javak (meg nem újuló anyagok) indokolatlan igénybe vételét jelentené.

Az azbeszt-tartalmú hulladékok lerakásával jelentős mértékben tovább csökkenhet a lerakással ártalmatlanítható települési hulladékok mennyisége.

A biológiailag bomló konyhai és étkezési hulladékok, valamint az állati eredetű élelmiszerek előkészítéséből és feldolgozásából származó iszap lerakására irányuló kérelmet az alábbiak miatt utasítottam el:

A 02 05 02 EWC kódú állati eredetű élelmiszerek előkészítéséből és feldolgozásából származó iszap hulladékok és a 20 01 08 EWC kódú biológiailag bomló konyhai és étkezési hulladékok ártalmatlanítása a hulladéklerakón a 2012. évi CLXXXV. törvény előírásait figyelembe véve - a lerakással ártalmatlanított biológiailag lebomló szervesanyag-mennyiséget a 1995-ben országos szinten képződött, a települési hulladék részét képező biológiailag lebomló szervesanyag-mennyiséghez képest 2016. július 1-jéig 35%-ra kell csökkenteni – nem engedélyezhető, mert a benyújtott dokumentációban nem mutatta be, hogyan csökkenti az egyéb, biológiailag lebomló hulladékok lerakását.

A 15 01 csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat)

- 15 01 01 papír és karton csomagolási hulladékok
- 15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok
- 15 01 03 fa csomagolási hulladékok
- 15 01 04 fém csomagolási hulladékok
- 15 01 05 vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladékok
- 15 01 06 egyéb, kevert csomagolási hulladékok

15 01 07 üveg csomagolási hulladékok

15 01 09 textil csomagolási hulladékok

lerakására irányuló kérelem vonatkozásában – az alábbiakra tekintettel – nem járult hozzá a felügyelőség.

Figyelembe véve, hogy a kérelmezett csomagolási hulladékok anyagában történő hasznosítása hazánkban, széles körben megoldott, valamint az energetikailag hasznosítható hulladékok energetikai hasznosítási lehetőségét sem vizsgálták, így a hulladékok depónián történő végleges ártalmatlanítása nem engedélyezhető.

A 2012. évi CLXXXV. törvény (továbbiakban Ht.) 7. § (2) bekezdése alapján a hulladékhierarchia azon lépcsőjét kell választani, amely a legjobb környezeti eredményt biztosítja, és elősegíti a hasznosítási célkitűzések megvalósulását.

A Ht. 7. § (3) bekezdése szerint a hulladékhierarchia szerinti elsőbbségi sorrendtől eltérően is megválasztható a tevékenység, amennyiben ennek indokoltságát életciklus-szemléleten alapuló vizsgálati elemzéssel igazolják. Ezt a dokumentáció nem tartalmazta.

A benyújtott felülvizsgálati dokumentáció alapján a 12003-18-6/2010. számú jogerős egységes környezethasználati engedélyt, a rendelkező rész szerint (a jogszabályváltozásokat is figyelembe véve) módosítottam, és – az engedélyt (annak átláthatóságára tekintettel) egységes szerkezetben kiadva – az engedélyes részére a tevékenység folytatását a rendelkező rész feltételeivel – az engedélyes kérelmének részben helyt adva – engedélyeztem.

Az engedélyt a R. 17. § (2) bekezdése, a 20. § (3)-(5), (8), (9) és (12) bekezdése, valamint a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 70. § (1) bekezdése alapján – figyelembe véve a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályokat – adtam ki.

Az ügyintézési határidő lejártának napja: 2013. december 30.

Az igazgatási szolgáltatási díj mértékét a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet (továbbiakban KvVM rendelet) 1. számú melléklet III/4. és III/10.1. pontja alapján határoztam meg.

A fellebbezési jogot a Ket. 98. § (1) bekezdése és 99. § (1) bekezdése alapján biztosítottam.

A fellebbezést a Ket. 102. § (1) bekezdése alapján annál a hatóságnál kell előterjeszteni, amely a megtámadott döntést hozta.

A jogorvoslati eljárás díját a KvVM rendelet 2. § (4)-(10) bekezdése alapján állapítottam meg.

Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység jogkövetkezményeit a R. 26. § (4) bekezdése határozza meg, az ügyfelet erről a Ket. 72. § (1) bekezdésének d) pontja alapján tájékoztattam.

A Felügyelőség hatáskörét és illetékességét a 347/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet állapítja meg.

Szeged, 2013. december 17.

**Némethy Tímea igazgató
megbízásából:**

**Dr. Mader Balázs s. k.
hatósági engedélyezési irodavezető**

Kapja:

- | | |
|--|-----|
| 1. A.S.A. Hódmezővásárhely Köztisztasági Kft. 6800 Hódmezővásárhely, Bajcsy-Zs. E. u. 64. | tv. |
| 2. Csongrád Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve 6701 Szeged, Pf.:389 | HKP |
| 3. Csongrád Megyei Kormányhivatal Növény- és Talajvéd Ig. 6800 Hmvh. Rárósi út 110 | HKP |
| 4. Hódmezővásárhely MJV Önkormányzat Címzetes Főjegyzője 6800 Hmvhely, Kossuth tér 1. | HKP |
| 5. Csongrád Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, 6721 Szeged, Berlini krt. 16-18. tájékoztatásul | HKP |
| 6. Hatósági nyilvántartás | |
| 7. Irattár | |